



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

ESTADÍSTICA MINERA DE ESPAÑA 2020

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado
<http://publicacionesoficiales.boe.es/>



**MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO**

SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
CENTRO DE PUBLICACIONES

2022
Lengua/s: Español
NIPO: 665-20-023-0
Gratuita / Periódica / En línea / pdf

PREÁMBULO

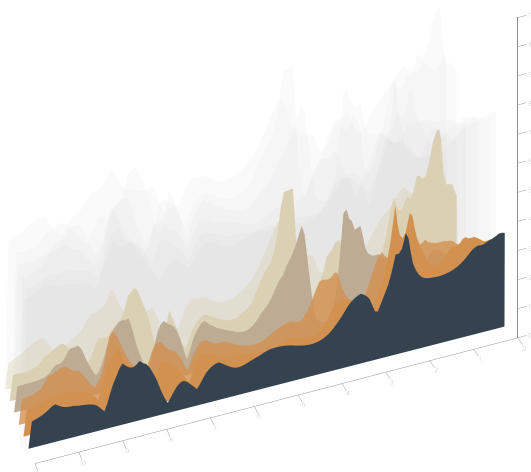
La **Estadística Minera de España** supone la información más completa existente sobre la industria extractiva en España. Publicada por primera vez en el año 1861, se viene elaborando de forma ininterrumpida hasta la actualidad, manteniendo las series históricas durante más de 150 años.

Más de **150 años** publicando ininterrumpidamente

Incluida en el Plan Estadístico Nacional y sus Programas Anuales, se trata de una investigación de carácter censal de periodicidad anual, elaborada por la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, partiendo de los datos recabados directamente de las unidades de producción, en la que se recoge información sobre todas y cada una de las unidades productoras del sector minero existentes en el país, ya sean a cielo abierto, de interior o mixtas.



Este universo global del muestreo le da una veracidad y una utilidad que la convierte en la **principal fuente de datos exhaustiva del sector** a nivel nacional y es la base imprescindible para la realización de cualquier estudio en profundidad de dicho sector económico.



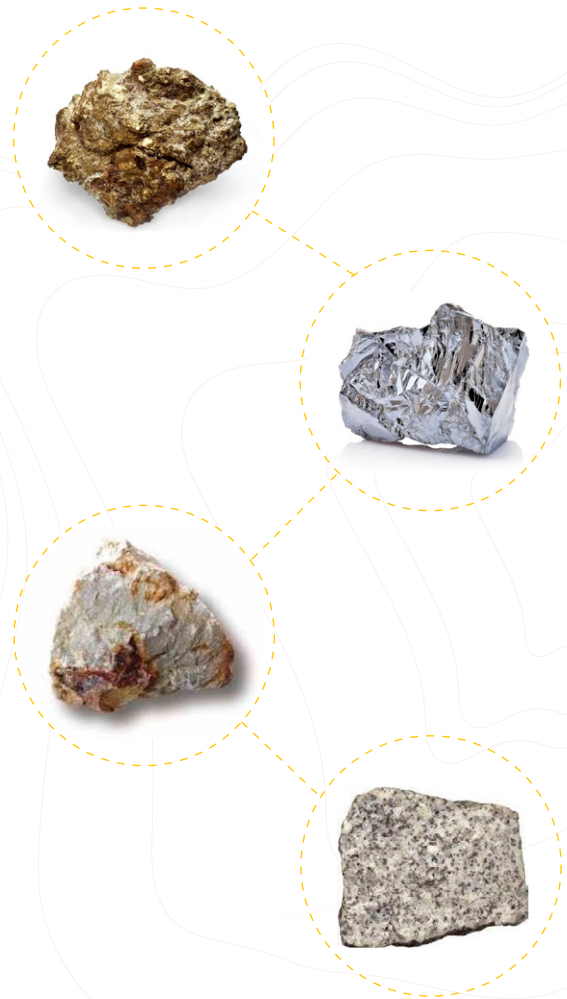
Los usuarios de esta estadística son tanto las propias empresas del sector y los centros de estudio e investigación a nivel nacional y regional, como los organismos e instituciones nacionales e internacionales.

A efectos de esta Estadística, se consideran "unidades productoras" todas aquellas explotaciones que han producido o vendido rocas o minerales en el año en cuestión. No se incluyen, por tanto, las que han realizado solamente tareas de preparación o de restauración.

De forma genérica, los productos de la minería están clasificados en subsectores:

- Productos energéticos
- Minerales metálicos
- Minerales industriales
- Rocas ornamentales
- Otros productos de cantera
- También se incluye información sobre las aguas minerales y termales.

En cuanto a los aspectos relevantes que se recogen en la información de este sector económico, se reflejan la producción vendible, número de explotaciones, empleo, equipamiento, consumo de materiales y de energía, costes de contrata y de servicios, inversiones realizadas y alguna otra variable de importancia.



Tras un breve resumen de la situación y evolución de la minería nacional y un análisis gráfico de las principales magnitudes del sector, la información detallada se divide en once tablas, comenzando por un resumen comparativo de la producción en los últimos años.

Las tablas presentan datos de producción consolidada, extracción por sustancias, sectorización de la producción por destinos, gastos energéticos y de consumo de materiales, inversiones, personal empleado y tamaño de las explotaciones según el empleo. Dichas tablas reflejan los datos por provincias, agrupadas por comunidades autónomas que, a su vez, se ordenan por orden alfabético.

NOTA: Los datos que aparecen en las Tablas con un asterisco () están amparados por el secreto estadístico, según lo dispuesto en la Ley 12/1989 de la Función Estadística Pública. Los ceros (0) que aparecen en algunos consumos se deben al redondeo a miles de unidades.*

La industria extractiva en España en el año 2020

Introducción	7
1. Valor de la producción	10
2. Distribución geográfica de la producción	13
3. Empleo y número de explotaciones	16
4. El sector de las aguas minerales y termales	18

Análisis gráfico de las principales magnitudes del sector

Valor de la producción	23
Producción de hidrocarburos	24
Producción de minerales metálicos	25
Producción de minerales industriales	26
Producción de rocas ornamentales	27
Producción de productos de cantera	28
Evolución del valor de la producción minera	29
CC. AA. con mayor valor de la producción	30
Valor de la producción minera por CC. AA.	31
Explotaciones por CC. AA.	32
Empleo minero	33
Porcentaje de empleo por CC. AA.	34

Relación de Tablas

La industria extractiva en España en el año 2020

Introducción

Por **minería** se conoce la actividad industrial consistente en la extracción selectiva de rocas y minerales existentes en la corteza terrestre, de forma que sea económicamente rentable. En sentido amplio, el término minería incluye, además de las operaciones subterráneas o a cielo abierto que requieran la aplicación de técnica minera o el uso de explosivos, las necesarias para el tratamiento de las sustancias extraídas, tales como su trituración, clasificación por tamaños, lavado, concentración, etc., con el fin de acondicionar dichas sustancias para su venta.

La **industria extractiva** tiene un papel estratégico como suministrador al resto de la industria de muchas de las materias primas básicas para la sociedad moderna, de tal forma que las posibles **dificultades en el suministro** de estas materias primas minerales pueden **afectar al funcionamiento** de la actividad industrial. En esta línea, la Unión Europea viene desarrollando desde 2008 la **Iniciativa de Materias Primas** con el objetivo principal de garantizar el acceso a estas materias primas, fomentar su obtención de fuentes europeas y aumentar la eficiencia en el uso de los recursos, potenciando el **reciclaje**, a fin de reducir la dependencia de terceros países.

Los pasos para garantizar el acceso a las materias primas se materializan, en la Unión Europea, a través de distintas acciones, tales como el lanzamiento en 2017 de la **Alianza Europea por las baterías** y la más reciente, en septiembre de 2020, la **Alianza Europea de Materias Primas (ERMA)**. Al mismo tiempo, se revisa periódicamente la lista de materias primas críticas para la industria europea. La última revisión se ha dado a conocer también en septiembre de 2020, con la incorporación de minerales de gran potencial en la minería española, como el estroncio o el litio.

ECONOMÍA CIRCULAR

En 2015, se definió el **Plan de Acción para la Economía Circular** para potenciar el reciclado y la valorización de los residuos con el doble objeto de que los materiales y los recursos se mantengan en la economía durante el **mayor tiempo** posible y que se reduzca al **mínimo la generación de residuos**.

Una Europa más limpia y competitiva

La Estrategia Española de Economía Circular (EEEC) se alinea con los objetivos de los dos planes de acción de economía circular de la Unión Europea, "**Cerrar el círculo**: un plan de acción de la UE para la economía circular" de 2015 y "Un nuevo Plan de Acción de Economía Circular para una **Europa más limpia y competitiva**" de 2020, además de con el Pacto Verde Europeo y la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible.





En España, la **diversidad geológica** hace que en el territorio existan yacimientos de muy diferentes rocas y minerales, lo que da lugar a una variada e importante producción minera.

Esta riqueza minera sitúa a España, dentro de la Unión Europea, como:

- Único productor de sepiolita y celestina
- 1er productor de espato-flúor y de yeso
- 2º de magnesita y de sales potásicas
- 2º-3er productor de mineral de cobre
- 6º de bentonita

La producción de roca ornamental es también muy destacada, siendo el primer productor mundial de pizarra de techar.

Además, la **descarbonización de la economía** requiere del acceso a nuevos tipos de recursos minerales que son esenciales para su electrificación, para el desarrollo de las energías renovables y más limpias y de tecnologías ecoeficientes.

Una explotación sostenible, menos emisiones e impactos

Mediante la explotación sostenible de yacimientos de los más de 70 minerales y rocas que se pueden encontrar en el país y, en particular del litio o las tierras raras, será posible, por ejemplo, la fabricación de baterías para el vehículo eléctrico o la digitalización de la economía.

Además, un suministro de proximidad permitirá reducir las necesidades de transporte, limitando las emisiones y los impactos correspondientes a escala global.





En la minería actual, cada vez con mayor frecuencia, de una explotación se obtienen varias sustancias minerales, todas ellas de interés y con notable valor económico. Es el caso del uso de parte del **mármol**, inutilizable como roca ornamental, para la fabricación de carbonato cálcico cuando su calidad lo permite, del yeso residual de la producción de alabastro, etc.

Mediante **nuevas tecnologías** es posible aprovechar materias primas **desechadas**

A su vez, la demanda de determinados metales para las nuevas tecnologías y la aplicación de criterios de economía circular da lugar a la explotación de lo que hasta ahora se acumulaba en escombreras.

La explotación, con nuevas tecnologías, de escombreras existentes, permite recuperar y poner en el mercado materias primas previamente desechadas pero muy necesarias y, al mismo tiempo, reducir las necesidades de materias primas y los volúmenes de residuos procedentes del pasado.

En un año como 2020, marcado por la **pandemia del COVID 19**, también la minería se ha visto afectada. La paralización casi total de la industria en los primeros momentos hizo que la demanda disminuyera drásticamente. Las explotaciones mineras tras el parón inicial, retomaron su actividad paulatinamente, aunque en algunos casos no al nivel de un año normal.

Debido a estas circunstancias, es difícil comparar los resultados de 2020 con los de años anteriores, si bien el descenso generalizado de las producciones no ha sido demasiado elevado, a pesar de los meses de inactividad. Sí hay que destacar la **gran caída en los precios de los hidrocarburos**.

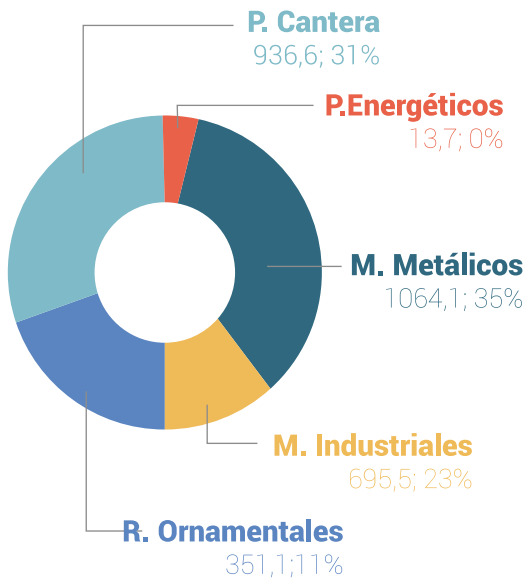
En el caso de las **aguas minerales y termales**, la repercusión en la actividad balnearia sí ha sido muy importante, tanto por el cierre temporal o durante todo el año, de los balnearios, como por la ausencia de agüistas, ante la incertidumbre sobre la conveniencia de hacer uso de ese tipo de instalaciones.



1. Valor de la producción

La producción minera nacional, en **2020**, ha alcanzado los **3.061 M€**, inferior en un 8% al valor conseguido en el ejercicio anterior.

Gráfico 1



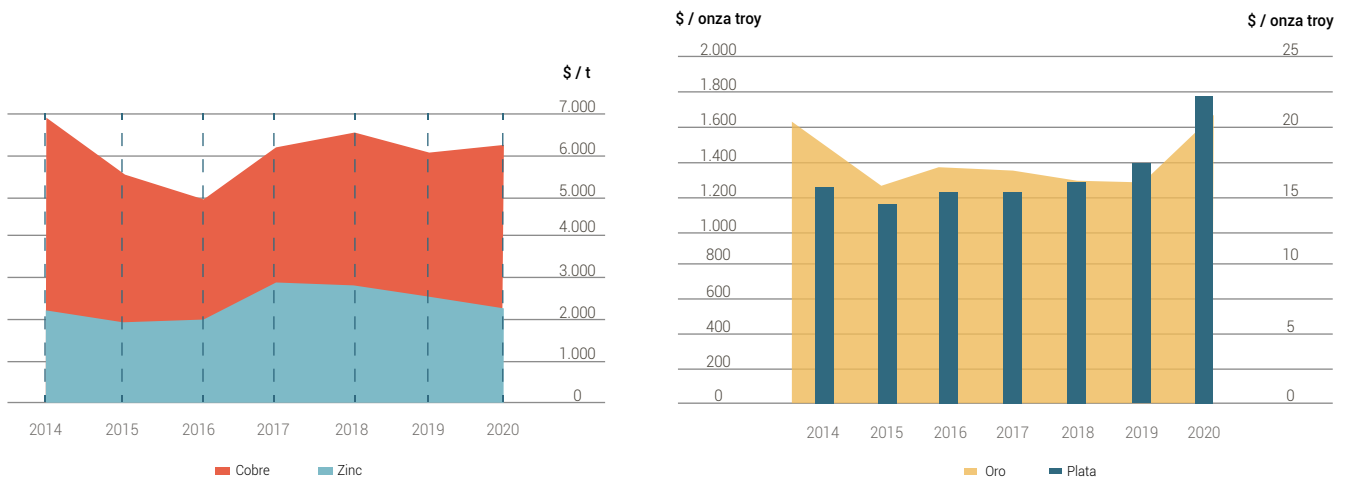
El ya notable descenso del sector de productos energéticos, debido al **cese de la minería de carbón**, ha continuado con fuerte caída, tanto por las inferiores cantidades producidas, como por los importantes descensos de los precios de crudo y gas durante 2020.

El valor de la minería metálica ha descendido casi un **10%**. La **minería del cobre**, en su conjunto, ha mejorado en tonelaje y valor, gracias a la subida de cotización del metal.

El wolframio, en línea con el pasado ejercicio, ha caído, con menor producción y ley del mineral más baja, aunque con mejores perspectivas tras la reapertura de dos antiguas explotaciones.

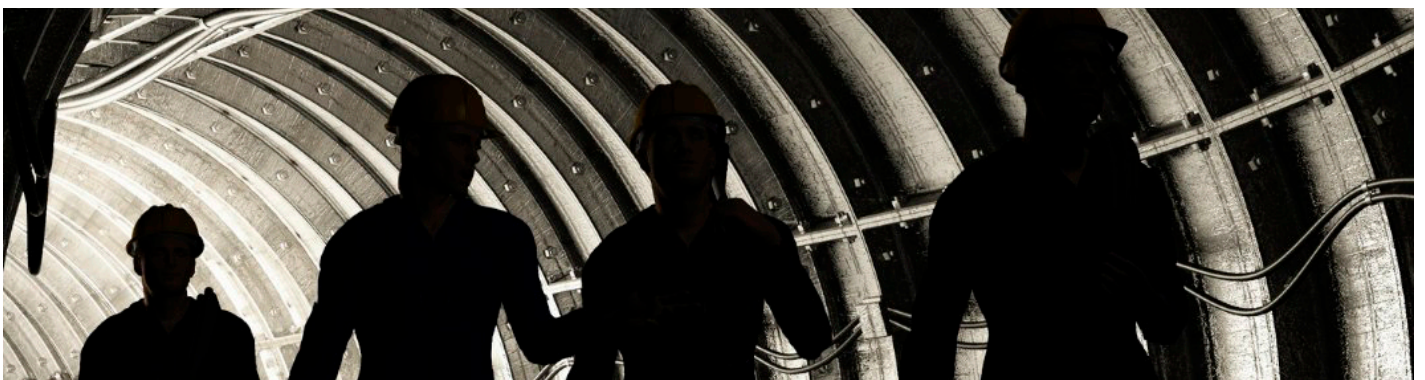
Producción por subsectores, en millones de € y en porcentaje sobre el total

Gráfico 2



Evolución del precio de algunos metales

En cuanto a la evolución de precios, como puede observarse en el gráfico 2, además de la ya citada subida del cobre, el oro y la plata han subido considerablemente.



MINERALES INDUSTRIALES

Han perdido un 14% en valor. Las producciones de los principales minerales han descendido, destacando la caída de la potasa, acompañada por una bajada del precio del cloruro sódico en los mercados internacionales del 15%, así como las de magnesita, celestina, sal gema y arcillas especiales.

La producción de sulfato sódico (glauberita y thenardita) se ha mantenido.

ROCAS ORNAMENTALES

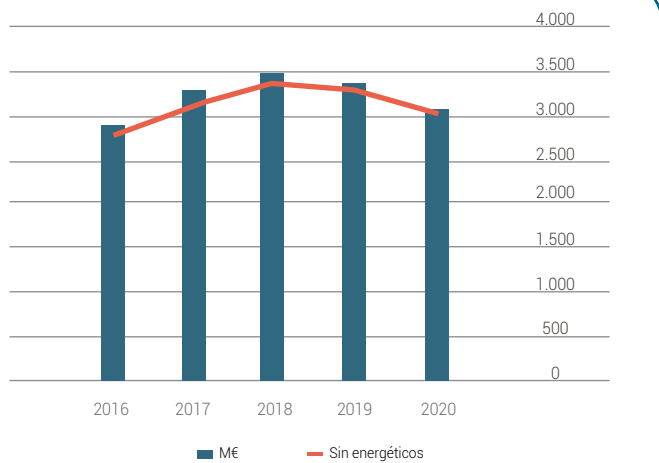
Continúan con su línea descendente. La producción de pizarra ornamental ha aumentado en peso, pero no en valor. Debe tenerse en cuenta que **más del 40% de dicha producción es rachón**, que requiere elaboración, por lo que su valor a pie de cantera es bajo en comparación con el de la pizarra para cubiertas y tablas, generalmente destinada a la exportación. La producción de granito ha descendido alrededor del 2% en peso y el 8% en valor, aunque la caída de precios no ha sido tan significativa. En cuanto a la caliza marmórea y el mármol, los descensos han sido considerables, tanto en peso como en valor. Los precios medios de las exportaciones no han variado significativamente respecto al año anterior.

PRODUCTOS DE CANTERA

El valor total de producción apenas ha variado con lo que parece **mantenerse la tendencia positiva** de los últimos años.

Destaca especialmente el aumento en la producción de yeso (18%).

Gráfico 3



Evolución del valor de la producción (2016-2020)

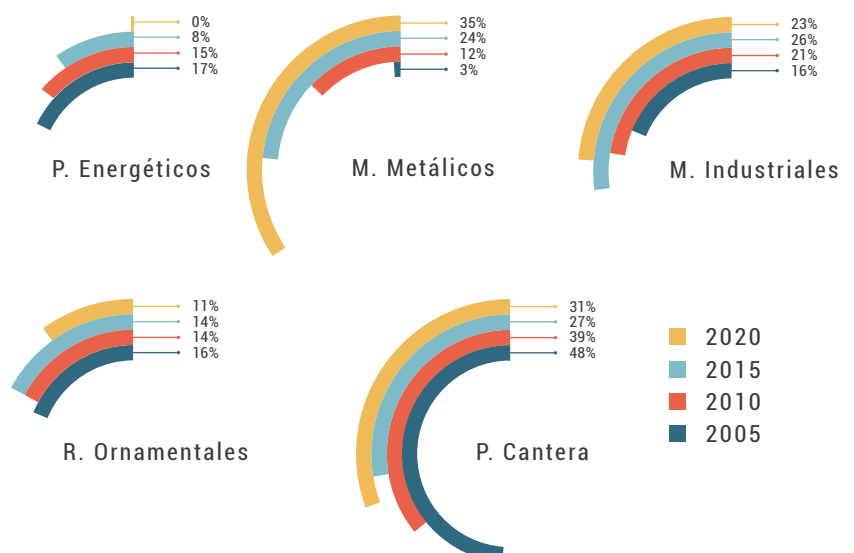
La evolución del valor de la producción en los últimos cinco años, tras el máximo alcanzado en 2018, **mantiene su línea descendente**, si bien 2020 ha sido un año anómalo, dada la situación generada por el COVID 19, con reducción en la demanda, paralización de explotaciones y, en el caso de los hidrocarburos, caída notable de los precios.



El siguiente gráfico muestra la evolución del peso relativo de los diferentes subsectores en el valor total de la producción minera en los últimos años.

La contribución del **subsector de energéticos**, como ya se ha comentado, es cada vez menor, dado que la producción nacional de hidrocarburos es poco menos que simbólica.

Gráfico 4



Contribución porcentual de la producción por subsectores

Minería metálica

La **minería metálica** continúa siendo, como en los últimos años, el motor de la minería española. En la Faja Pirítica Ibérica (FPI) se mantienen en explotación tres minas subterráneas de sulfuros complejos, que obtienen concentrados de cobre, cinc y plomo, con importantes contenidos en plata, y otras dos a cielo abierto que producen cobre o concentrado de cobre.

Han continuado también con su actividad la mina de oro (Asturias) y la de estaño-tántalo (Galicia). La producción de wolframio ha disminuido con el agotamiento de la mina de Los Santos, si bien han reiniciado su producción comercial otras dos explotaciones, una en Castilla y León y otra en Extremadura.



Asturias



Galicia



Castilla y León



Extremadura

Minerales industriales

El subsector de los **minerales industriales** es, en tonelaje y valor, el que más estable se mantiene en el periodo, pudiendo apreciarse la tendencia constante de su peso en el conjunto de la minería, que en los últimos años viene a suponer alrededor de la cuarta parte del valor total. Es reseñable el cierre de la única explotación de talco que ha obtenido producción en los últimos años.

Rocas ornamentales

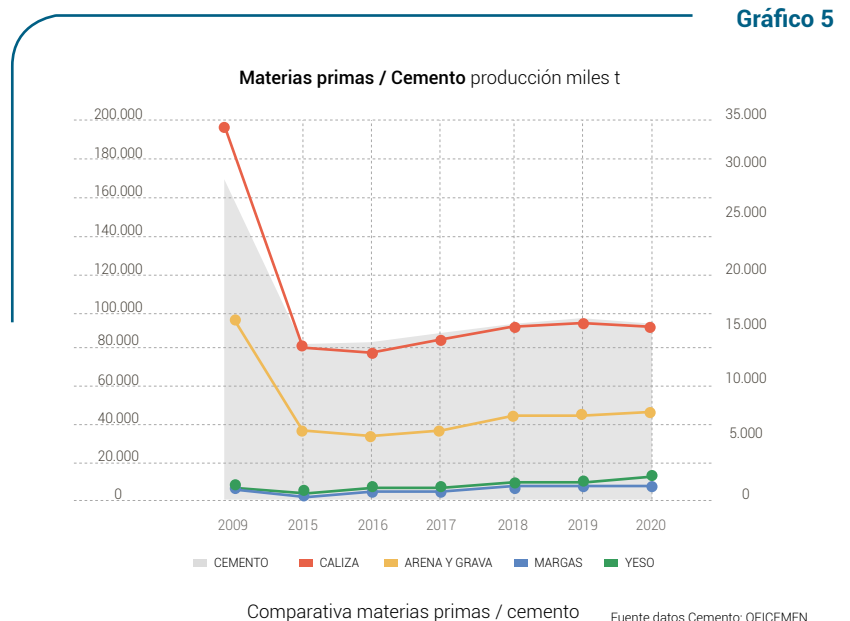
En el caso de las **rocas ornamentales**, la contribución al conjunto del sector, aunque no ha variado demasiado en el periodo considerado, sigue manteniendo una línea descendente, probablemente por la presencia en el mercado internacional de otros países productores que compiten con la piedra natural española, exceptuando el caso de la pizarra de techar.

Productos de cantera

La aportación de los **productos de cantera** al valor de la producción que casi había llegado al 50% en 2005, ha remontado hasta el 31% en 2020. Aunque los datos siguen reflejando una ligera mejoría, tanto la obra civil como la pública se mantienen en niveles aún alejados de los previos a la crisis.

El gráfico 5 muestra la evolución de las producciones de algunas de las materias primas fundamentales para la fabricación de cemento y la producción del mismo.

Se advierte claramente el paralelismo entre las producciones de arenas/gravas y caliza y la de cemento. La evolución de la producción del yeso es un tanto diferente, dado el elevado porcentaje de la misma que se destina a la exportación.



1.2 Los minerales críticos en España

Como se ha comentado anteriormente, la Unión Europea publicó, en septiembre de 2020, la lista revisada de las materias primas consideradas críticas para la industria europea. Además de los posibles acuerdos comerciales con terceros países que puedan suministrarlas y de la importancia del reciclado o recuperación, es muy importante la **capacidad de suministro dentro de la propia UE**.



La minería española cuenta con explotaciones con producción de varias de estas materias primas, en concreto espato flúor (fluorita), celestina (estroncio), wolframio y tántalo.

Las explotaciones de fluorita y celestina han figurado tradicionalmente en la Estadística Minera, mereciendo la pena destacar el caso de la **celestina**, ya que **España es el único productor a nivel europeo** y uno de los pocos a escala mundial. El wolframio, tras su primera etapa en el siglo XX y su declive posterior, ha vuelto con nuevas explotaciones en el XXI, lo que parece garantizar la continuidad en la producción, aunque 2020 haya sido un año de transición, con el agotamiento de una mina y el comienzo de producción de otras dos. El tántalo, asociado a la minería de estaño, ha continuado en la línea iniciada el pasado ejercicio.

El valor económico del conjunto de estas materias primas críticas ha superado, en 2020, los **42 millones de euros**, cifra ligeramente inferior a la conseguida en 2019, pero superior al valor total de la producción minera de algunas comunidades autónomas.

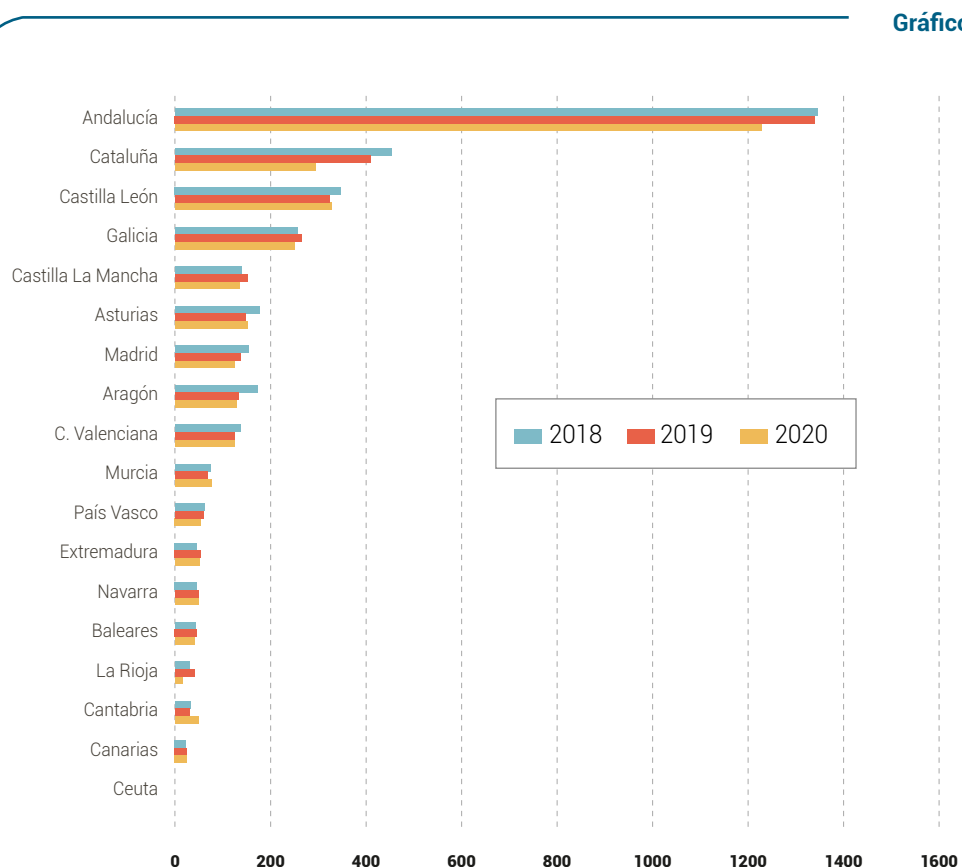
2. Distribución geográfica de la producción

La distribución del valor de la producción vendible por comunidades autónomas es cada vez menos equilibrada.

Andalucía sigue en primer lugar, muy destacada sobre el resto, con el **40% del valor total de la minería**, debido al notable valor de los metales extraídos.

En cuanto a la distribución geográfica por subsectores, se han obtenido productos energéticos solo en tres CC. AA.

El progresivo **descenso** de las producciones de los campos de hidrocarburos en **Cataluña y Andalucía**, cercanos a su agotamiento, hace que el valor de la producción sea poco importante.



Valor de la producción minera por comunidades autónomas

MINERALES METÁLICOS

Son responsables de un **alto porcentaje** del valor de la producción en **Andalucía y Asturias**, entre el **80% y el 60 %**.

Las producciones de metales en las otras tres CC.AA., sin embargo, tienen poco peso sobre el valor total de su minería.

MINERALES INDUSTRIALES

Con explotaciones en casi todo el territorio, se mantienen **Cataluña, Castilla y León, Madrid y Castilla-La Mancha** como las comunidades que aportan el mayor porcentaje al total nacional, con el **66%**.

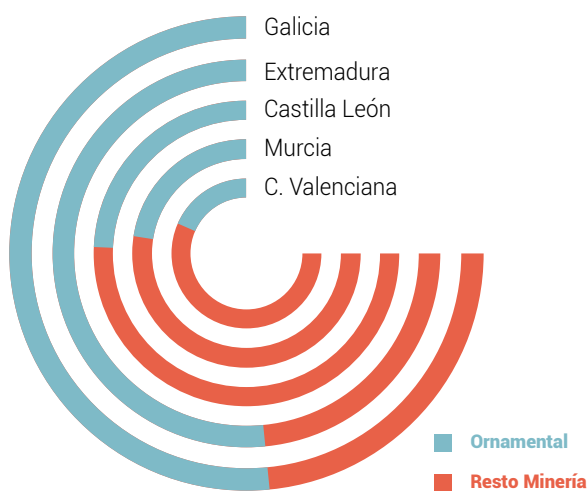
La producción de estos minerales ha supuesto para **Madrid y Cataluña alrededor del 65%** del valor de toda su producción minera y para **Castilla-La Mancha, Navarra y Castilla y León, entre el 60% y el 45%**.

ROCAS ORNAMENTALES

Su extracción está presente en la mayoría de las CC. AA., pero **Galicia y Castilla y León** han representado el **64% del valor de la producción nacional**.

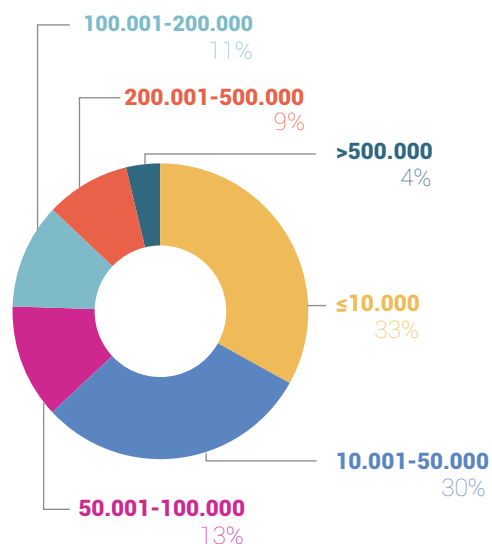
Otras comunidades donde el peso de la extracción de ornamentales destaca sobre el resto son **Comunidad Valenciana (7,6%), Extremadura (7%), Andalucía (5%) y Murcia (4,8%)**.

Gráfico 7



Valor Rocas ornamentales vs. Valor total minería.

Gráfico 8



Productos de cantera.
Porcentaje de explotaciones según toneladas producidas

PRODUCTOS DE CANTERA

Se obtienen en todas las CC. AA. y en Ceuta. Su contribución al valor de la producción es máxima cuando no existe minería de ninguno de los otros subsectores o esta es poco significativa. **Andalucía, Cataluña, Castilla y León, Comunidad Valenciana y Aragón** representan casi el **60% del total** del valor de la producción.

En el gráfico 8 se muestra su distribución porcentual según el tonelaje extraído en 2020, con un **63% de canteras con menos de 50.000 t/año**.

Las explotaciones con producción superior a las 500.000 t se corresponden en su mayoría con productos destinados a la industria cementera o yeso para exportación.

Como en ejercicios anteriores, merece la pena destacar la importancia de la producción de **yeso** en la provincia de **Almería** que, tanto en peso relativo como en valor, representa alrededor del **70% del total nacional**.

Dentro del subsector, destacan los **áridos**, que engloban diferentes tipos de rocas, los áridos naturales, es decir arenas y gravas y arenas silíceas, y los áridos de machaqueo, que incluyen caliza, dolomía, basalto, pórfido, granito y otras muchas rocas que requieren el empleo de explosivos para su arranque y una posterior trituración para obtener los tamaños de mercado adecuados.

Las explotaciones de este subsector tienen, en gran proporción, producciones anuales relativamente pequeñas.

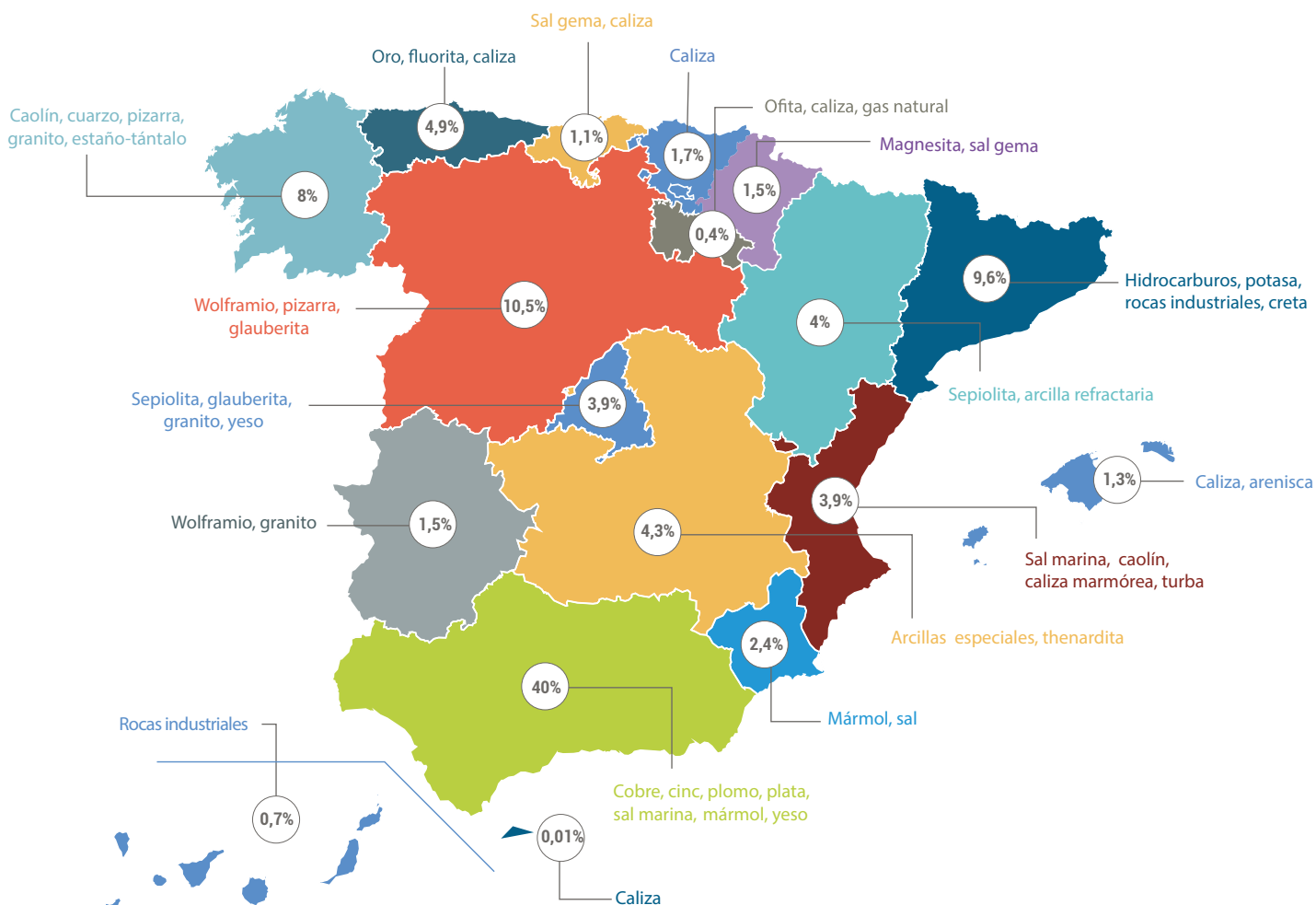
Los principales destinos de los áridos son:

- Fabricación de hormigones, morteros, etc.
- Bases y subbases de carreteras
- Balasto
- Escollera
- Además de servir como materias primas para la fabricación de cemento.

En la tabla se recogen, por comunidades autónomas, los precios medios de los áridos en los últimos dos años.

Comunidad Autónoma	2019	2020
	€/ tonelada	
Andalucía	4,43	4,34
Aragón	4,61	4,16
Asturias	4,72	5,58
Baleares	7,91	8,28
Canarias	8,32	8,16
Cantabria	2,97	3,92
Castilla La Mancha	3,29	3,43
Castilla y León	4,61	4,98
Cataluña	4,85	4,83
Extremadura	4,95	4,71
Galicia	5,43	5,60
La Rioja	5,67	5,94
Madrid	4,04	4,15
Murcia	2,76	1,14
Navarra	4,52	4,66
País Vasco	6,18	6,34
C. Valenciana	3,97	4,26
Media nacional	4,90	4,97

Gráfico 9



Distribución porcentual del valor de la producción minera por CC. AA. y principales minerales y rocas obtenidos

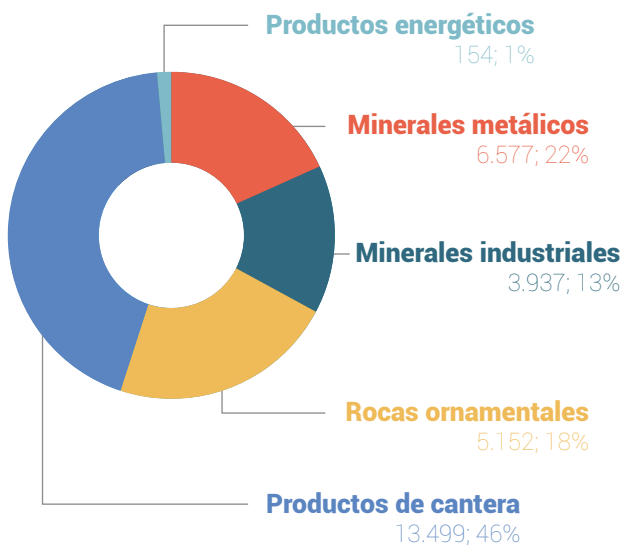
3. Empleo y número de explotaciones

En el año 2020, la contribución del sector minero en España ha sido de **29.319 empleos directos**, de los cuales, 22.588 puestos de trabajo correspondieron a la extracción de rocas y minerales no metálicos (RAMI 06), 154 a minerales energéticos (RAMI 01) y 6.577 a minerales metálicos (RAMI 04)*.

En el gráfico 10 se muestra la **distribución del empleo de la industria extractiva**, agrupada por subsectores, tanto en número de empleados como en términos porcentuales y en el gráfico 11 las **horas trabajadas**, también por subsectores. Se mantiene el subsector de los productos de cantera con el mayor porcentaje en términos de empleo y horas trabajadas, seguido por el de minerales metálicos. El empleo en este último, pese al reducido número de explotaciones, ha superado ya al de rocas ornamentales.

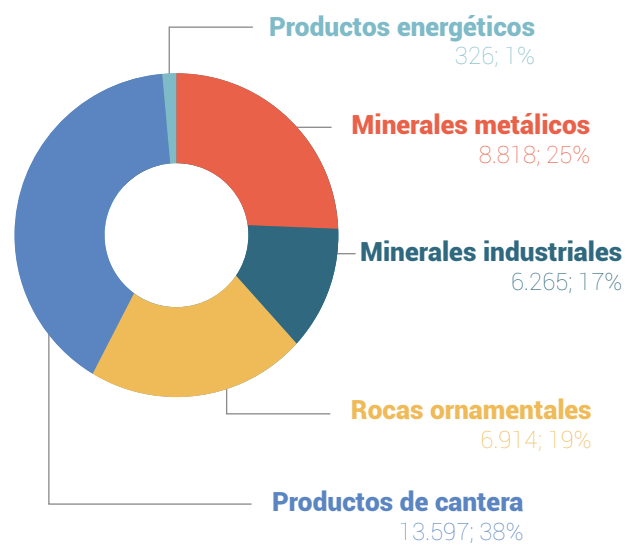
*Equivalencia CNAE 08, CNAE 05-06 y CNAE 07, respectivamente

Gráfico 10



Distribución del empleo de la industria extractiva

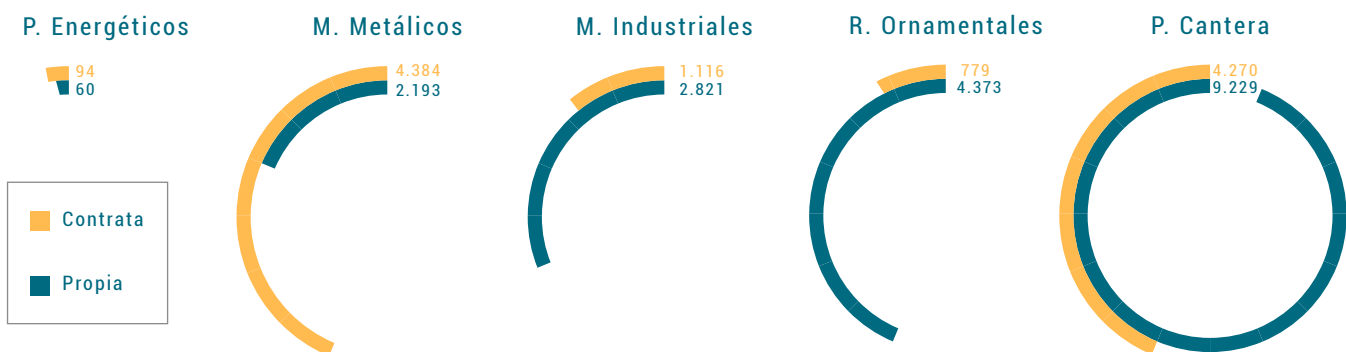
Gráfico 11



Horas trabajadas (miles) por sectores

Si se observa el número de horas trabajadas (expresado en miles de horas en el gráfico), se comprueba que hay una cierta cantidad de **empleo a tiempo parcial**, muy significativa en la explotación de productos de cantera- 1.007 h/trabajador/año – ya que muchas explotaciones mantienen la **actividad en función de la demanda**, por lo que se trabaja de forma intermitente.

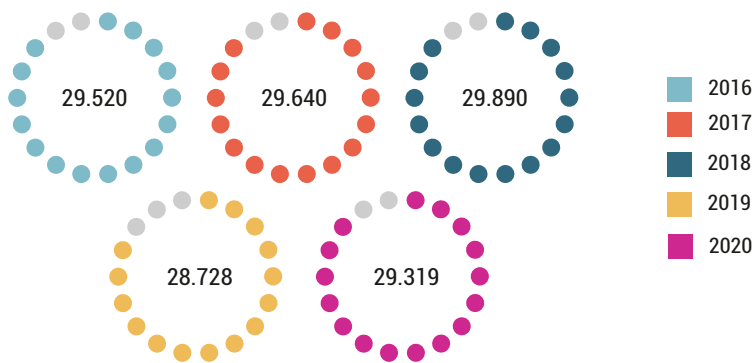
Gráfico 12



Desglose del empleo propio/contrata

El gráfico 12 muestra la **distribución del empleo**, para cada subsector, entre trabajadores de plantilla propia y trabajadores de contrata. Destaca la clara diferencia de la minería metálica respecto al resto de sectores, ya que, en su caso, la **plantilla de contrata** supone el **66,7% del empleo**, mientras que en el resto predomina el empleo de plantilla propia, que llega a representar casi el 85% en el caso de la extracción de rocas ornamentales.

Gráfico 13



Evolución del número de trabajadores

El número de **explotaciones con producción** ha sido de **2.629**, de las cuales el 76,3% ha correspondido a la extracción de productos de cantera, el 16,7% a rocas ornamentales, el 6% a minerales industriales, y el 1% a energéticos y minería metálica.

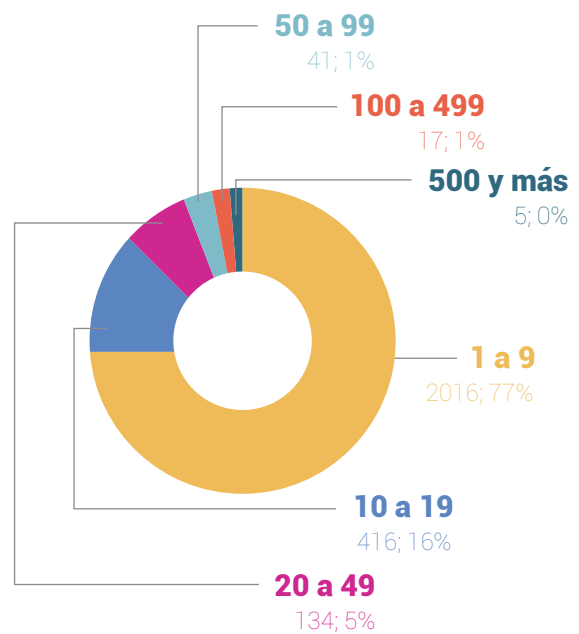
Por tamaño de la **explotación en términos de empleo**, el 77% de las explotaciones cuenta con menos de 10 trabajadores (gráfico 14), suponiendo un 28,2% del empleo.

En comparación, **las 5 explotaciones con más de 500 trabajadores representan el 21% del empleo.**

El gráfico 13 refleja la **evolución del empleo en los últimos 5 años.**

Entre 2016 y 2018 el empleo directo había mantenido una tendencia ligeramente creciente, con un acusado descenso en 2019, debido principalmente al cese de la minería de carbón, para recuperarse en 2020.

Gráfico 14



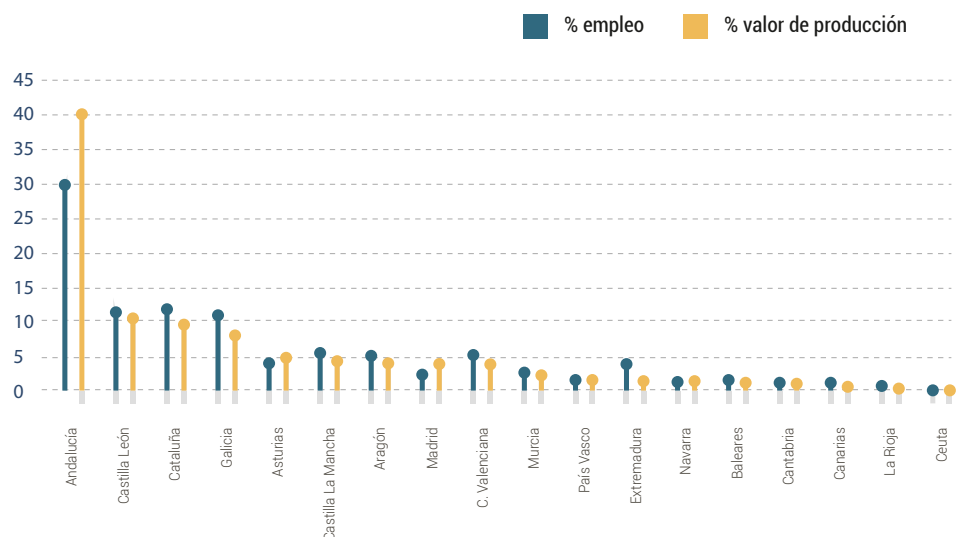
Número de explotaciones por intervalos de empleo

El 78,7% de las explotaciones que obtienen productos de cantera y el 78% de las de rocas ornamentales tienen de 1 a 9 trabajadores. En el caso de los minerales industriales, en ese rango de empleo se encuentra el 55,7% de las explotaciones. Esta distribución es similar a la de años anteriores. En el caso de la minería metálica dos explotaciones cuentan con menos de 100 trabajadores, cuatro con menos de 500 y las otras cuatro superan los 500 empleos.

Las cuatro comunidades autónomas con mayor participación en el empleo, **Andalucía, Cataluña, Castilla y León y Galicia**, representan algo más del **63% del empleo minero nacional.**

En Andalucía la minería metálica ocupa al 62% del empleo total; en Galicia la extracción de rocas ornamentales, especialmente la pizarra, da empleo al 60% del total; en Cataluña la minería de potasas ocupa al 28% del pueblo minero.

Gráfico 15



Comparativa valor de la producción y empleo por comunidades autónomas

4. El sector de las aguas minerales y termales

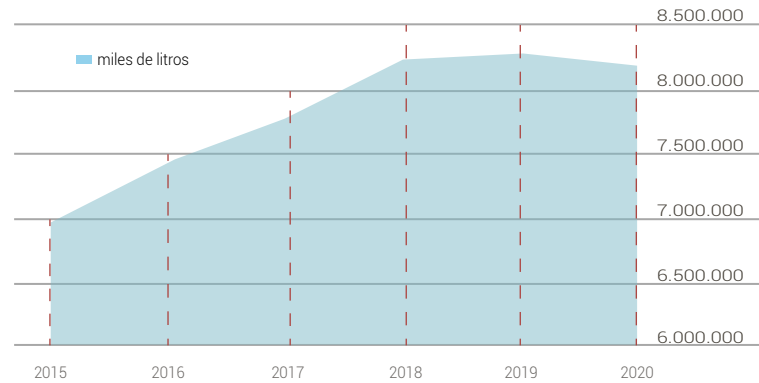
Se presentan a continuación algunos datos relevantes del sector, dado que se encuentra en el ámbito de la ley de minas, si bien su peculiaridad hace muy compleja su inclusión con el resto de la producción minera.

4.1 Aguas minerales

Las aguas que se consideran en la estadística son exclusivamente las **aguas minerales o de manantial envasadas para su comercialización**, es decir, no se incluyen las aguas preparadas ni las aguas de abastecimiento público.

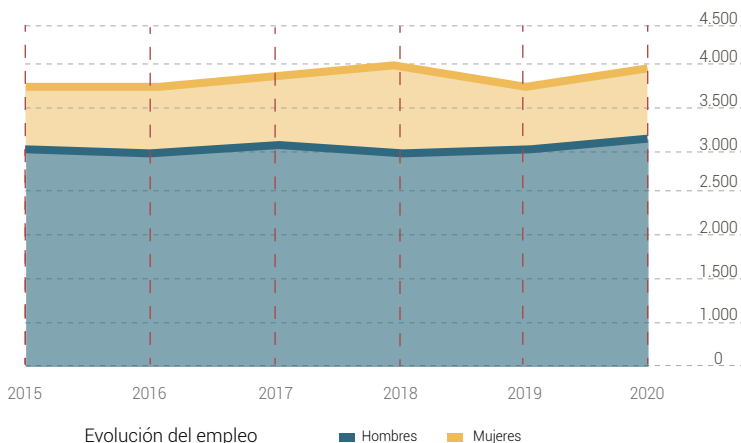
En 2020, pese a la situación provocada por el COVID 19, se ha mantenido la buena tónica de producción, para llegar a los **8.141 millones de litros**, apenas un 1,1% inferior a la cantidad alcanzada en 2019, con lo que por tercer año consecutivo se supera la cifra de los 8.000 millones de litros.

Gráfico 16



Evolución de la producción de agua mineral envasada

Gráfico 17

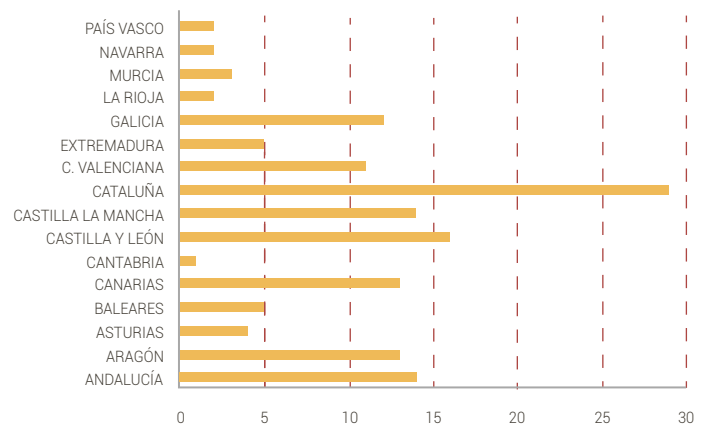


Evolución del empleo

■ Hombres ■ Mujeres

El empleo directo en el sector ha subido un 6%, para alcanzar los **4.008 trabajadores**, de los cuales el 23,8% son mujeres.

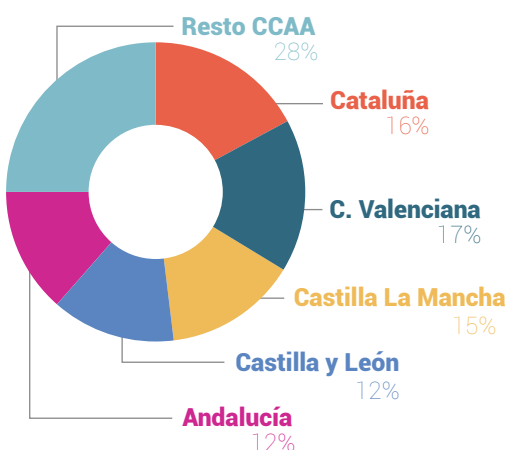
Gráfico 18



Número de marcas de agua de bebida envasada por CC. AA

En España se han envasado **146 marcas de agua mineral** (144 en 2019), si bien el número de plantas embotelladoras es algo inferior porque algunas plantas envasan más de una marca.

Gráfico 19



Distribución de la producción por CC. AA.

La distribución por CC. AA. tampoco es homogénea en cuanto al volumen de producción.

La **Comunidad Valenciana** ha pasado a encabezar la producción, con **1.414 millones de litros** anuales, seguida por **Cataluña** con **1.287 millones de litros**, que suponen el 17,4% y 15,8% del total, respectivamente.

Castilla La Mancha ha mantenido su producción con **1.198 millones de litros** (14,7%), **Castilla y León**, apenas por encima del **millón de litros** (12,6%) y **Andalucía** con **952 millones de litros** (6,7%), son las otras comunidades con producciones anuales destacadas. En el otro extremo, Asturias, Cantabria, Navarra, País Vasco y La Rioja no llegan a alcanzar los 100 millones de litros al año. Madrid no cuenta con ninguna planta envasadora.

4.2 Aguas termales

Estas aguas se explotan en **balnearios y termas**, en los que los agüistas disfrutan de las propiedades medicinales de las aguas. Se trata de una industria basada en el ocio y la salud, aunque en algunos establecimientos se producen también cosméticos a partir de las sustancias contenidas en las aguas.

La situación generada por la pandemia del COVID 19 ha reducido considerablemente el número de balnearios que han permanecido activos durante algún periodo en 2020, pasando de 106 a solamente **75**.



Distribución de balnearios por CC. AA. 2019 vs. 2020

El empleo directo generado ha sido de **2.388 trabajadores**. Se mantiene la proporción, pese al notable descenso, entre el empleo masculino y el femenino, suponiendo este último casi el 70% del total.

El número de agüistas que se había estabilizado para llegar, en 2019, a los 970.454, ha caído drásticamente hasta los 310.647.

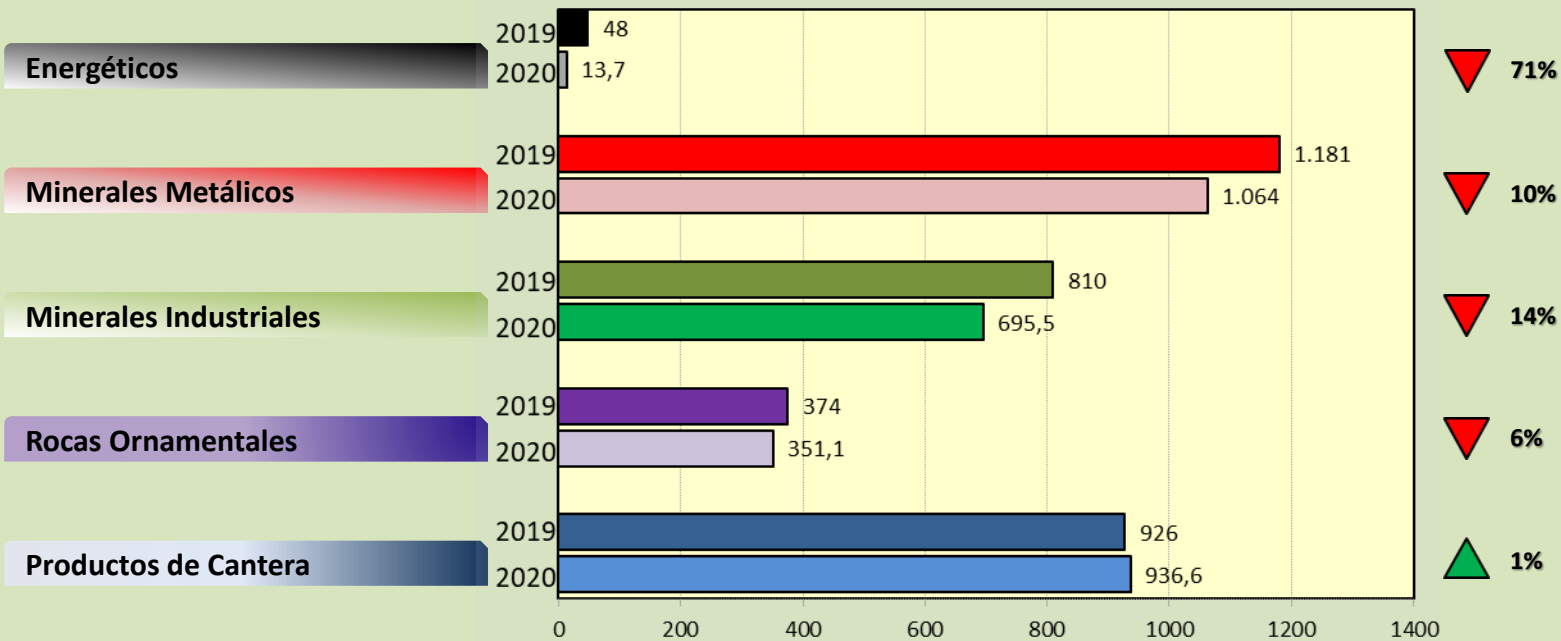
Cataluña y Galicia, con 15 y 12 establecimientos activos, **han recibido algo más del 21%** de los agüistas, en tanto que Cantabria, pese a contar en 2020 con solo 5 balnearios abiertos, ha seguido siendo la tercera por número de agüistas, con el 14% del total.

El valor económico del sector es difícil de cuantificar, ya que muchos de estos establecimientos llevan asociadas instalaciones hoteleras, de restauración, servicios médicos, estéticos, etc., no vinculados directamente con la producción y uso de las aguas minero-medicinales o termales.

Análisis gráfico de las principales magnitudes del sector

VALOR DE LA PRODUCCIÓN 2020 (M€)

Variación respecto al ejercicio anterior

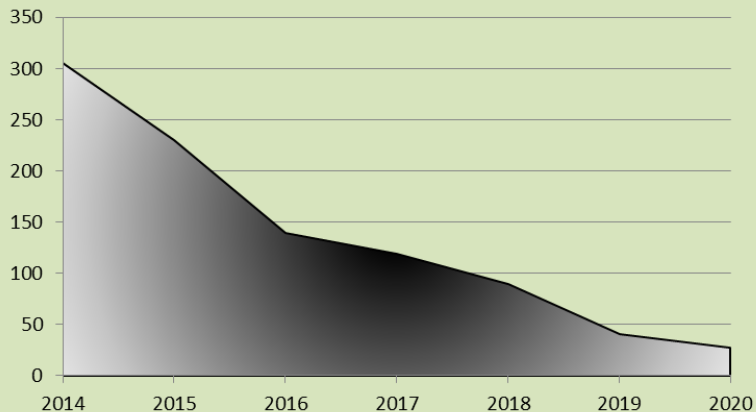


Nota: Valor de la producción total por subsectores

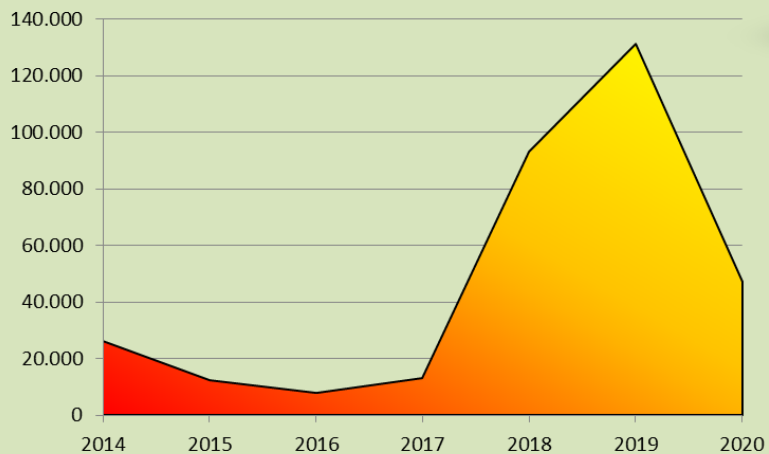


HIDROCARBUROS 2020

Evolución de la producción de crudo de petróleo (miles t)

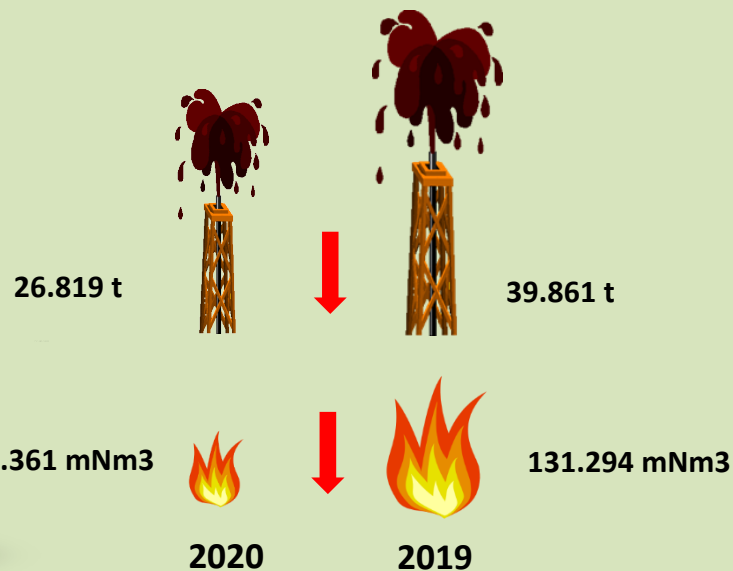


Evolución de la producción de gas (miles Nm3)



Valor 14 M€

Producción de hidrocarburos



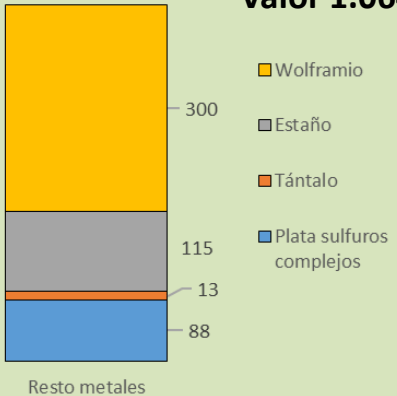
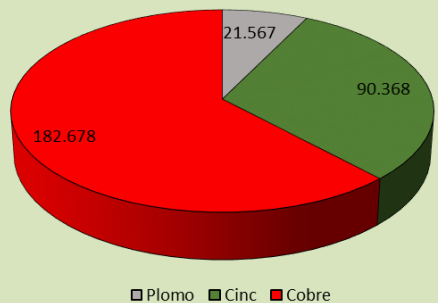
Comparación empleo



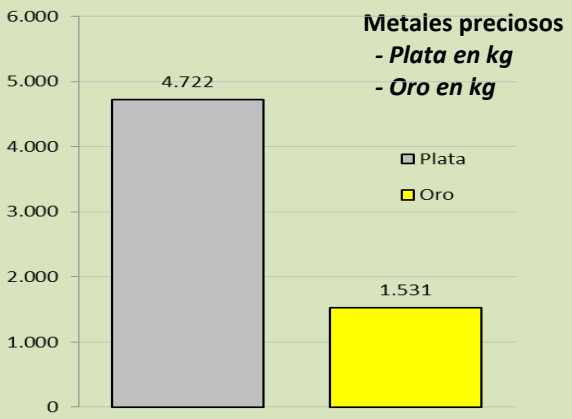
MINERALES METÁLICOS 2020

Producción metal contenido

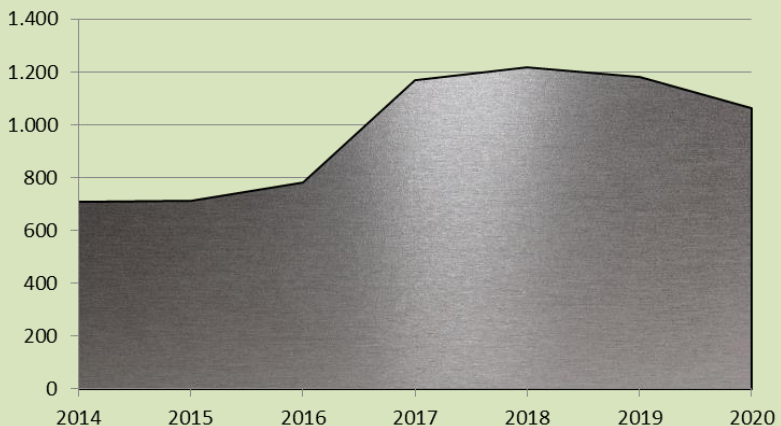
toneladas



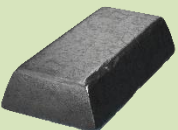
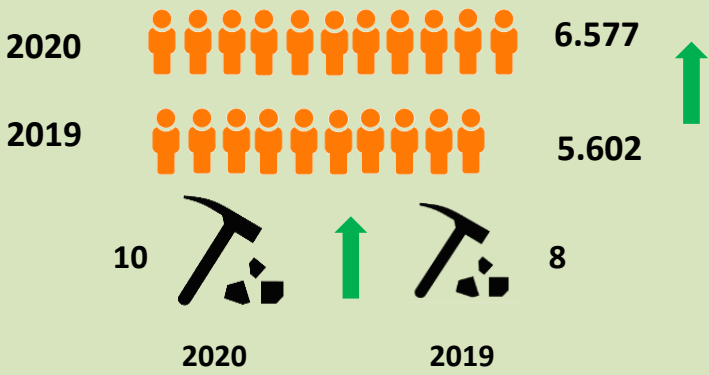
Valor 1.064 M€



Evolución valor producción (M€)

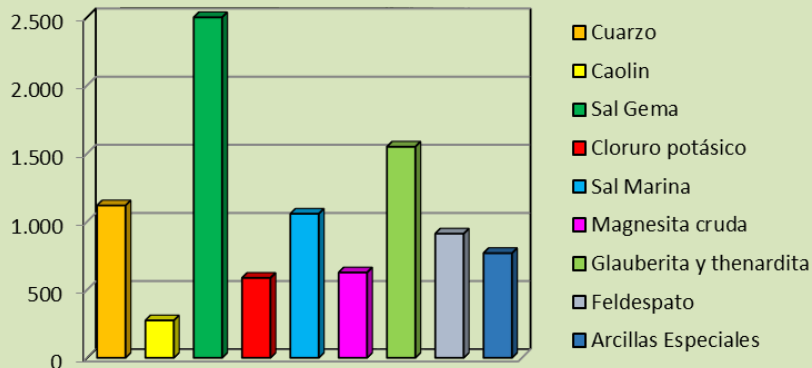


Comparación empleo/nº explotaciones



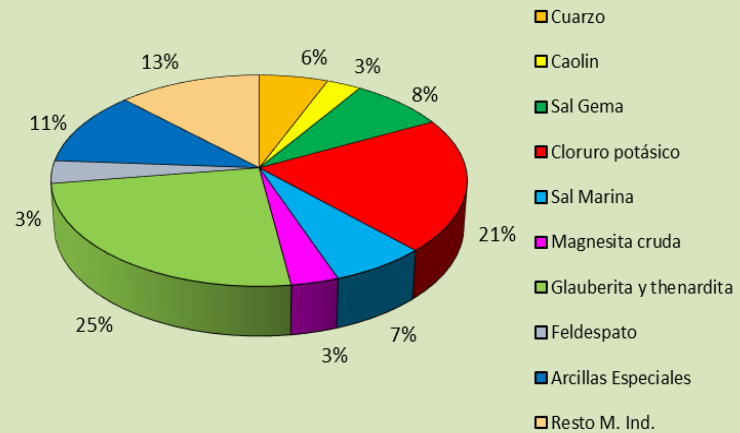
MINERALES INDUSTRIALES 2020

Producción (miles t)

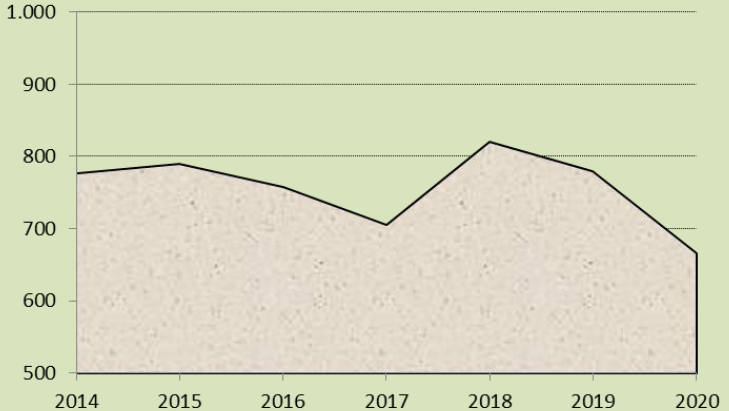


Valor 665 M€

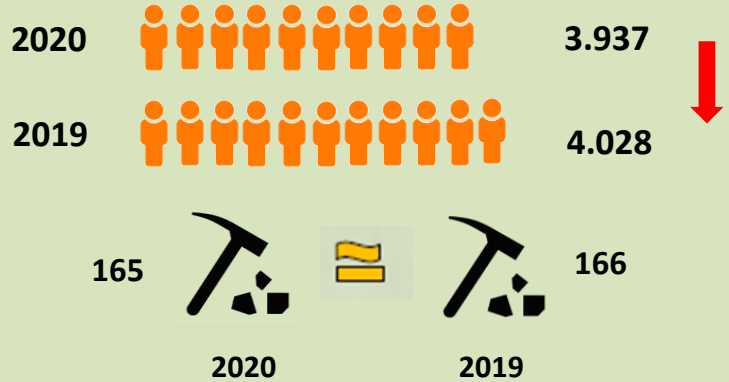
Valor de la producción %



Evolución valor producción (M€)



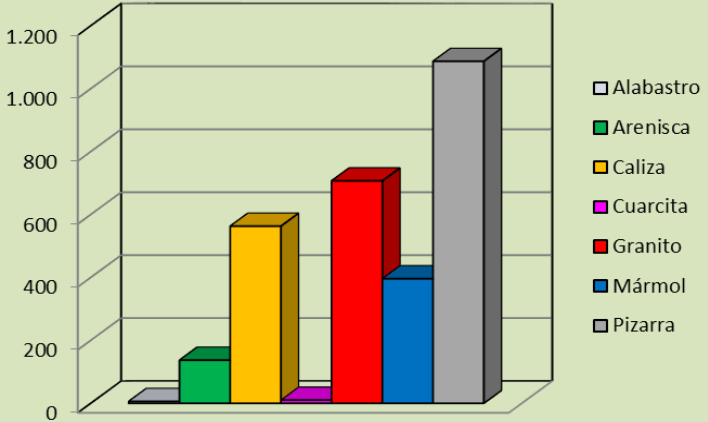
Comparación empleo/nº explotaciones



Nota: Valor de producción de las sustancias minerales. Empleo y nº explotaciones por subsectores

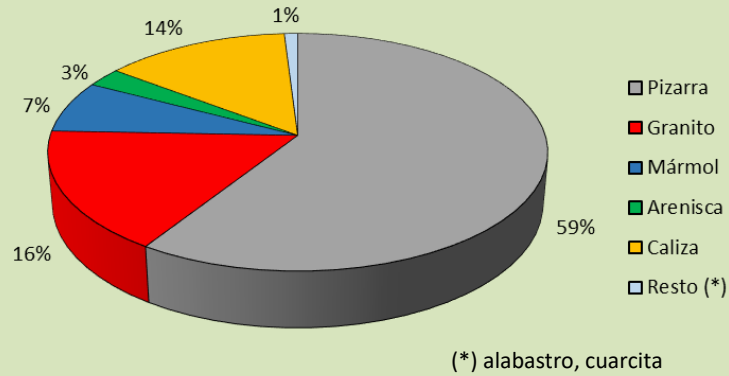
ROCAS ORNAMENTALES 2020

Producción (miles t)

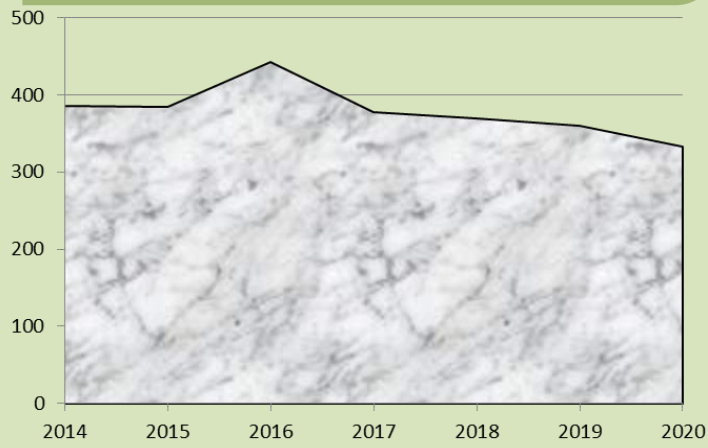


Valor 333 M€

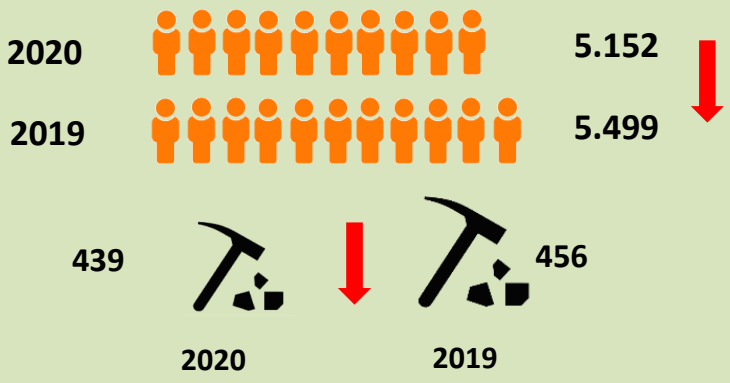
Valor de la producción %



Evolución valor producción (M€)



Comparación empleo/nº explotaciones

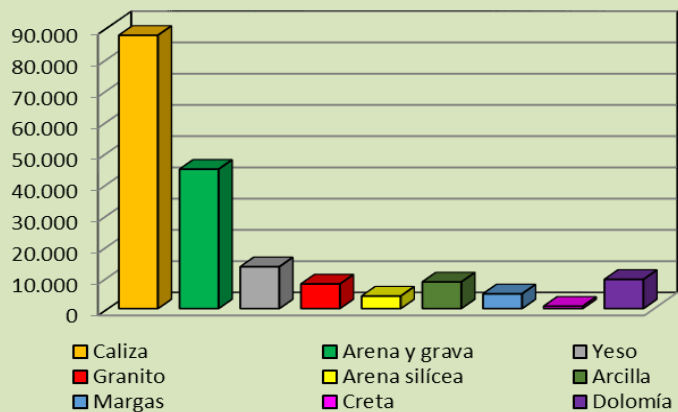


Nota: Valor de producción de las sustancias minerales. Empleo y nº explotaciones por subsectores



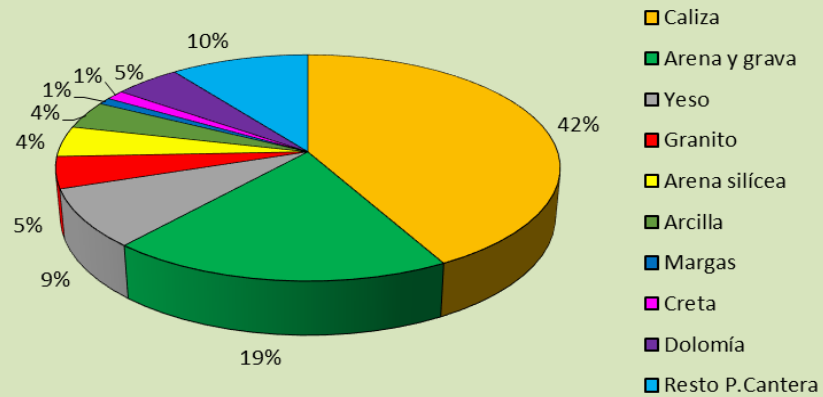
PRODUCTOS DE CANTERA 2020

Producción (miles t)

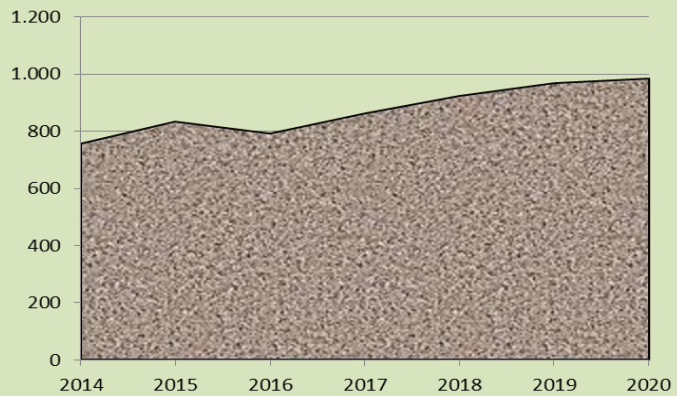


Valor 984 M€

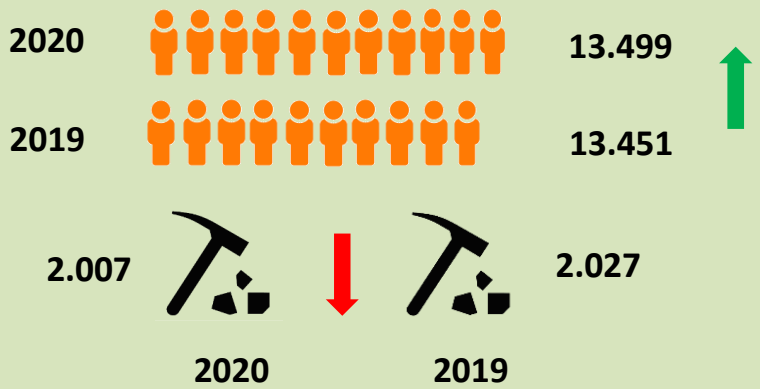
Valor de la producción %



Evolución valor producción (M€)



Comparación empleo/nº explotaciones

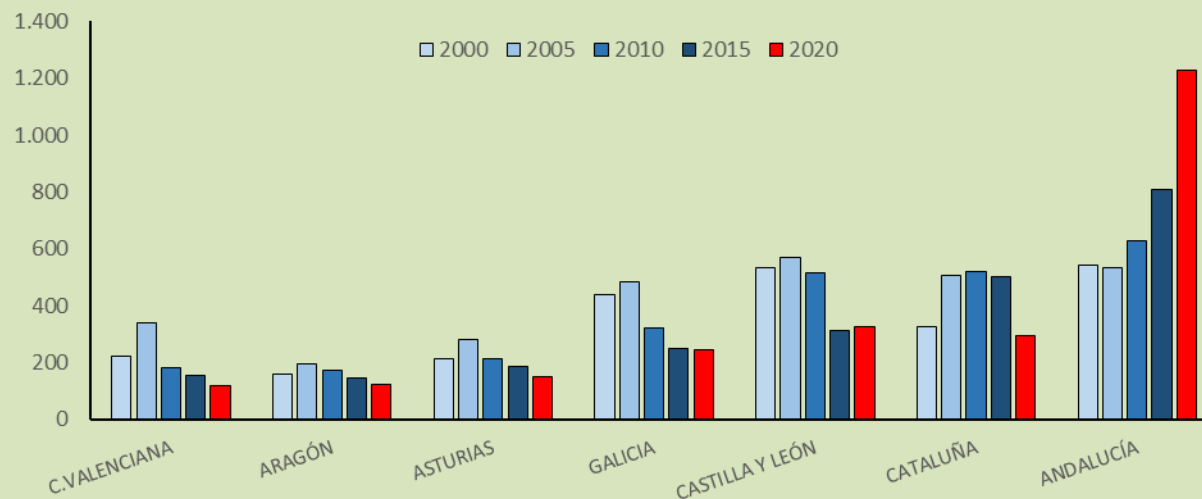
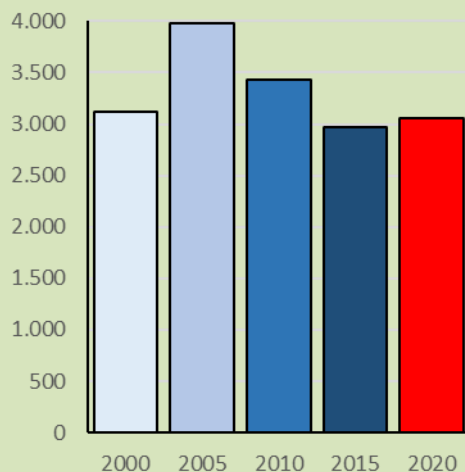


Nota: Valor de producción de las sustancias minerales. Empleo y nº explotaciones por subsectores



EVOLUCIÓN DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN MINERA

TOTAL ESPAÑA



2002 Cierre o paralización de la gran minería metálica: Cu, Pb, Zn, Hg

2007 Fin de la producción lignito pardo

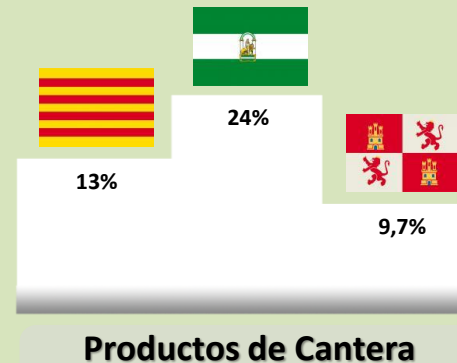
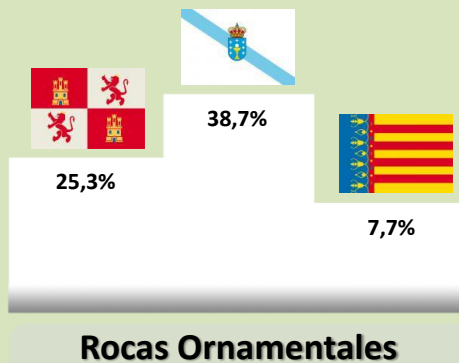
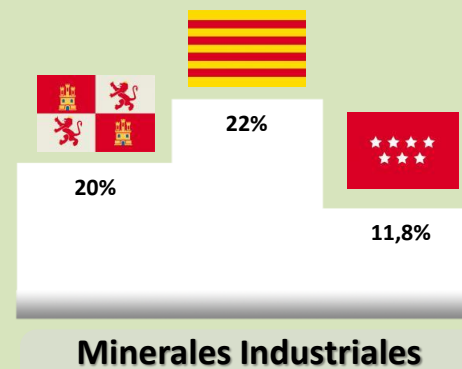
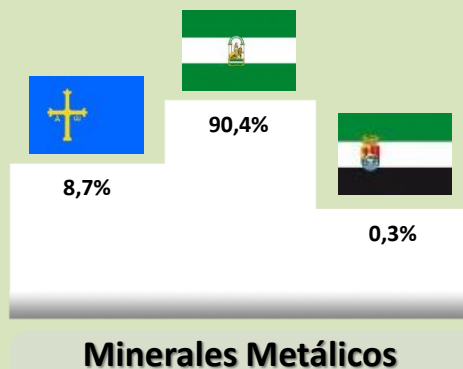
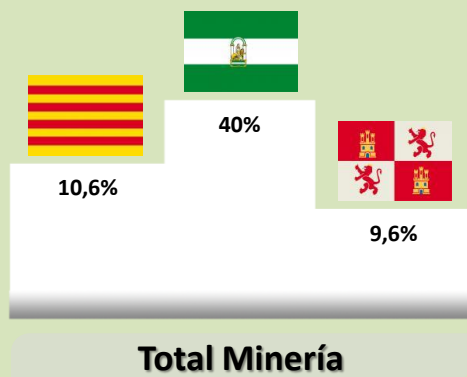
2008 Crisis económica. Principal efecto sobre el sector de la construcción

2009 Reactivación de la minería en la Faja Pirítica

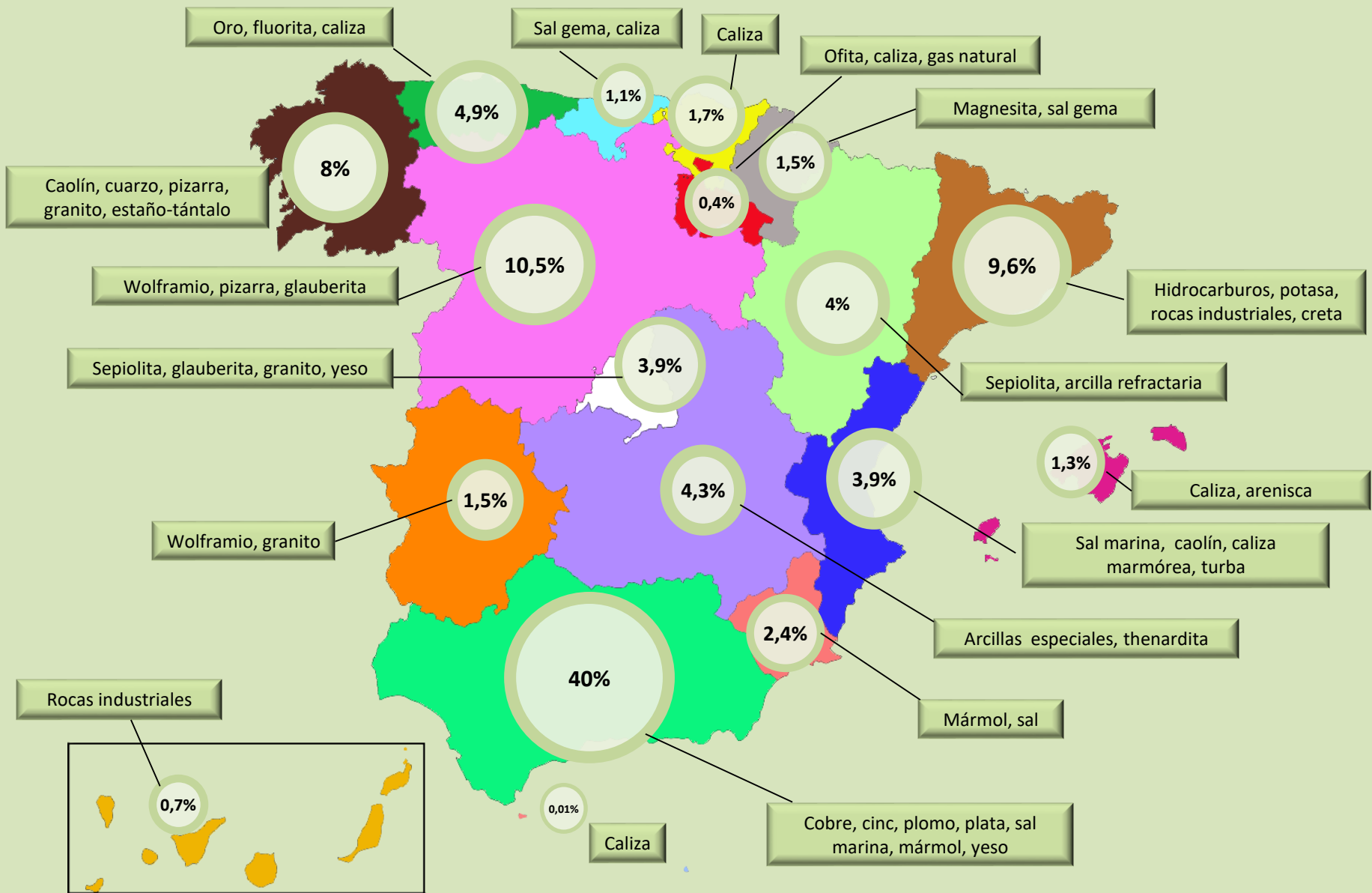
2018 Fin de la minería de carbón



CC. AA. CON MAYOR VALOR DE LA PRODUCCIÓN – SECTORES 2020



VALOR DE LA PRODUCCIÓN MINERA POR CC. AA. 2020

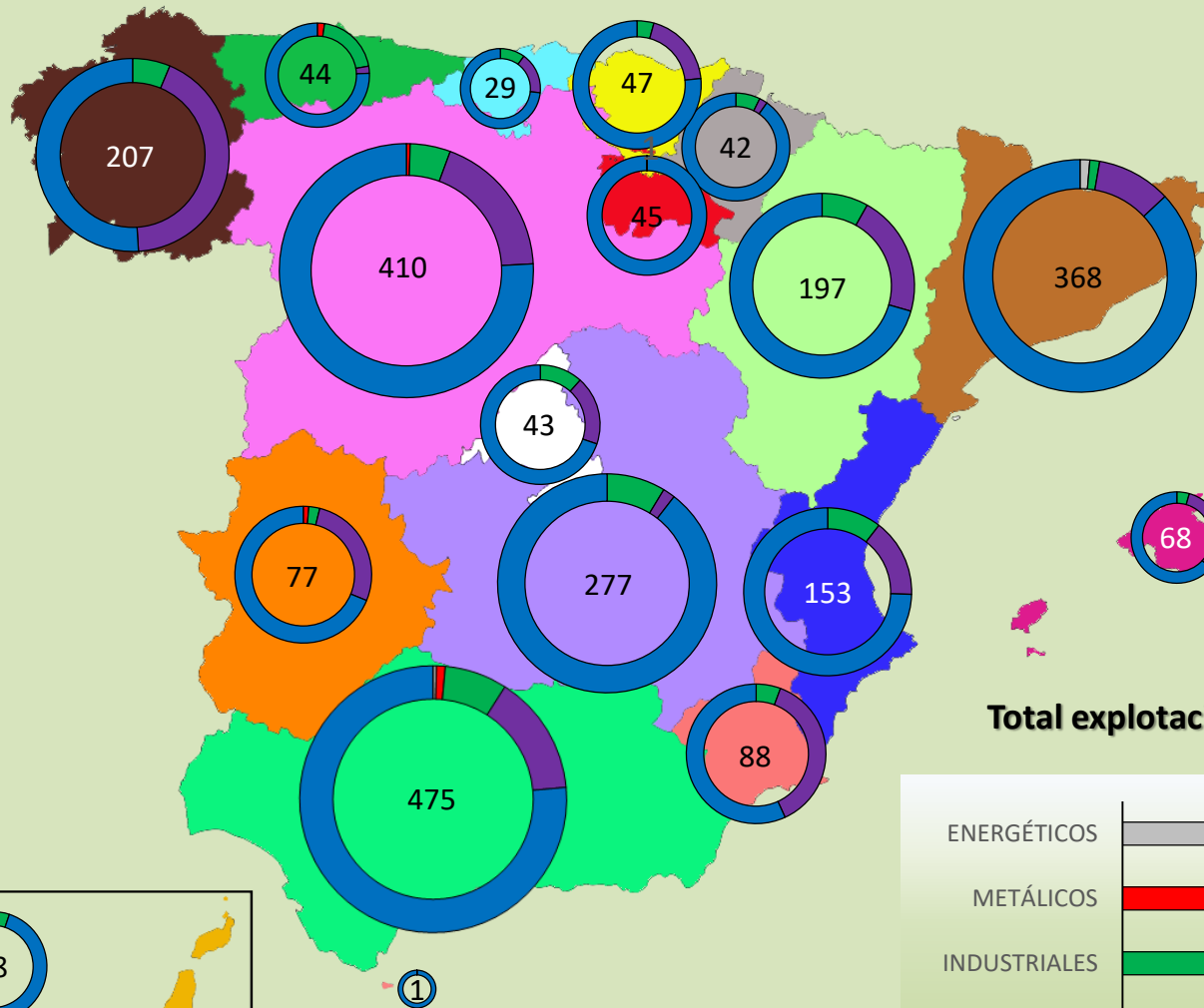




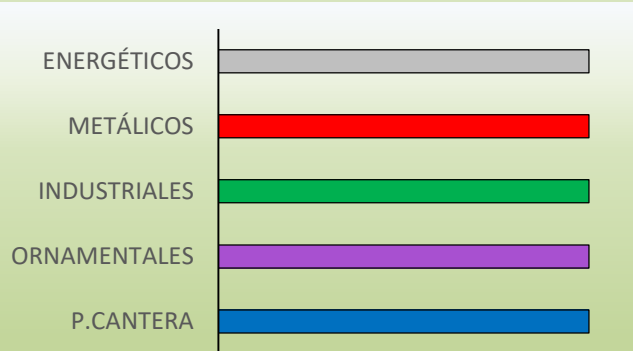
GOBIERNO DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

EXPLORACIONES POR CC. AA. 2020



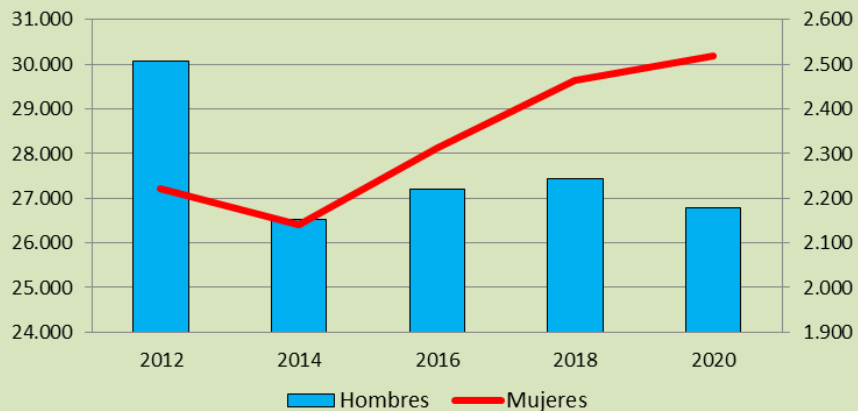
Total explotaciones: 2.629





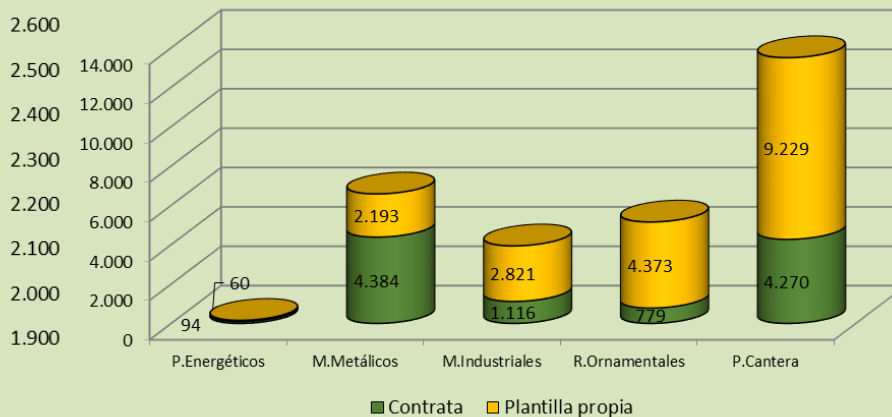
EMPLEO MINERO 2020

Evolución del empleo

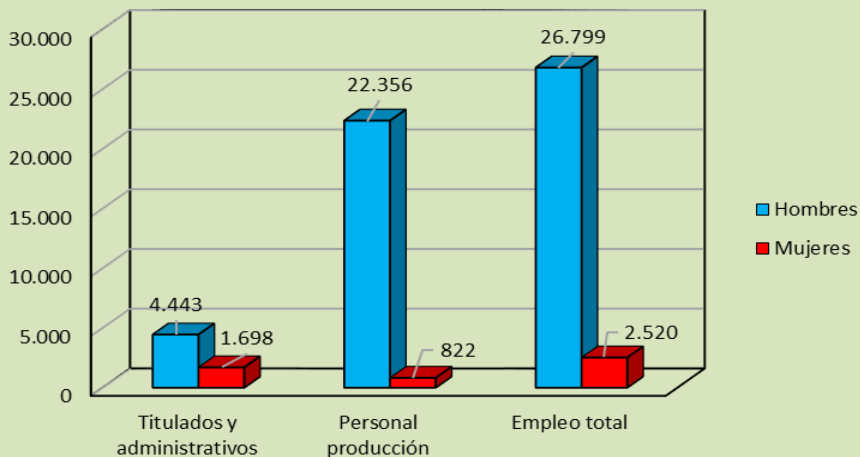


TOTAL 29.319

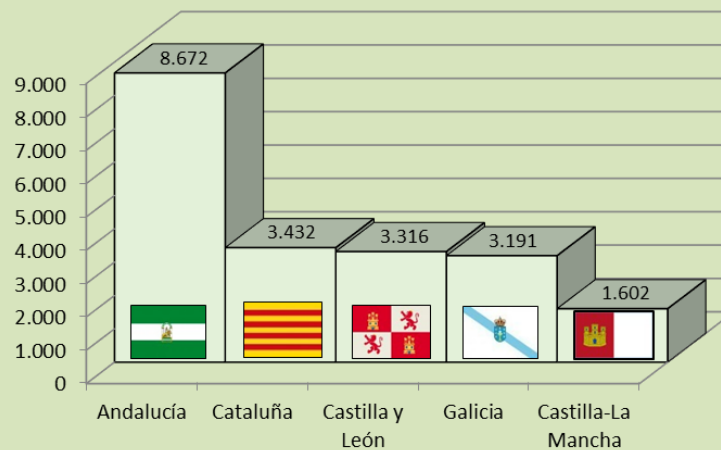
Plantilla propia/contrata por sectores



Empleo según ocupación



CC.AA con más empleo



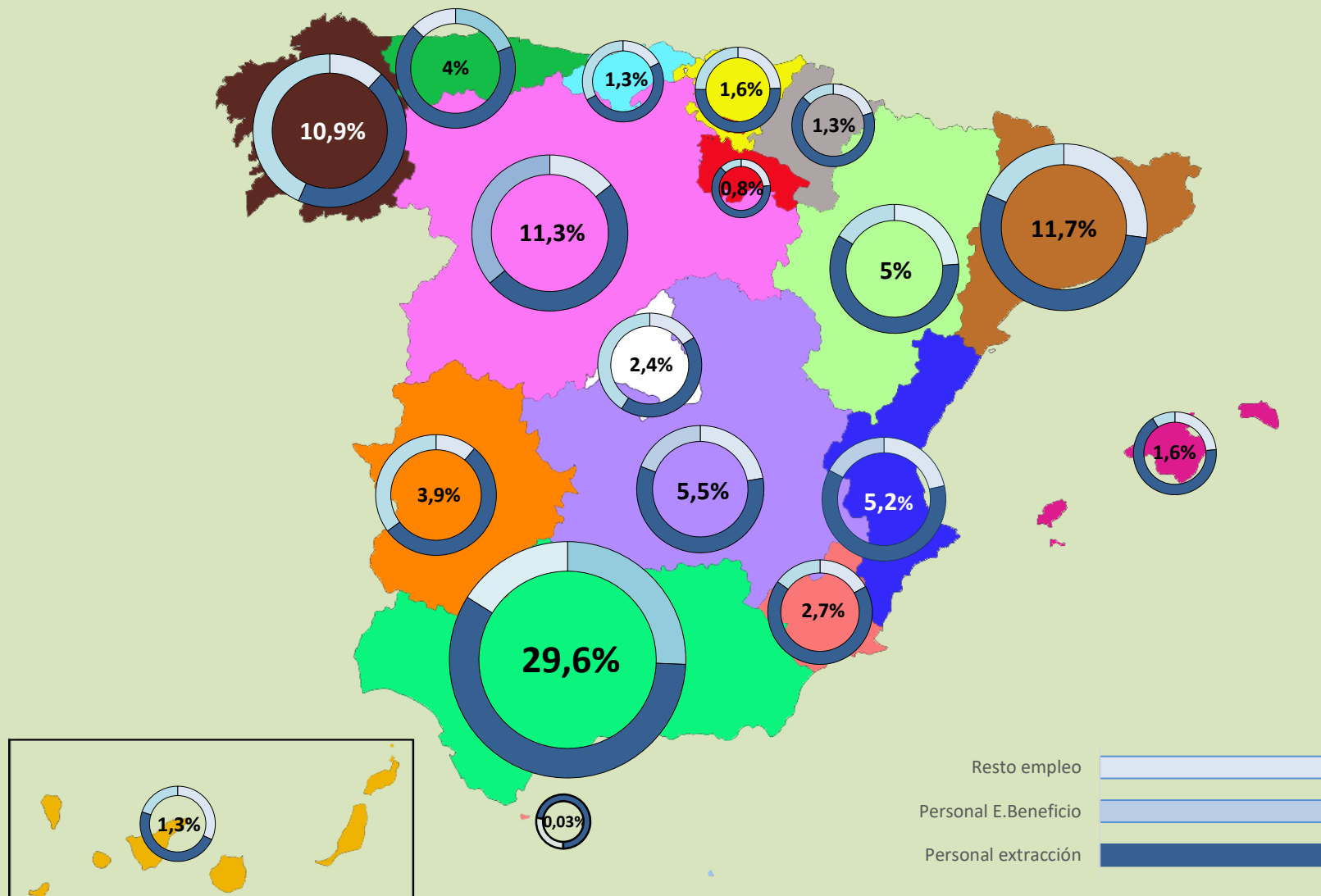


GOBIERNO DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

PORCENTAJE DE EMPLEO POR CC. AA. 2020



Relación de Tablas

RELACIÓN DE TABLAS 2020

0. PRODUCCIONES MINERAS (2012-2020)	
0.1 PRODUCTOS ENERGÉTICOS (2012-2020)	42
GRÁFICO 0.1.1. PRODUCCIÓN DE CARBÓN (2012 a 2020)	43
0.2 MINERALES METÁLICOS (2012-2020)	44
GRÁFICO 0.2.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS (2012 a 2020)	45
0.3 MINERALES INDUSTRIALES (2012-2020)	46
GRÁFICO 0.3.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES (2012 A 2020)	47
0.4 ROCAS ORNAMENTALES (2012-2020)	48
GRÁFICO 0.4.1. PRODUCCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES (2012-2020)	49
0.5 PRODUCTOS DE CANTERA (2012-2020)	50
GRÁFICO 0.5.1. PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA (2012-2020)	51
1. RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS	53
1.1 NÚMERO DE EXPLOTACIONES POR AUTONOMÍA	55
2. RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN	57
3. EXTRACCIÓN	
3.1 EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS	63
3.2 EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS	
. Cobre	65
. Estaño-Tántalo	66
. Estaño-Wolframio	67
. Oro - Plata	68
. Wolframio	69
3.3 EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES	
. Arcilla Refractaria	70
. Arcillas Especiales	71
. Caolín	74
. Cuarzo	77
. Espato-Flúor	81
. Esteatita	82
. Estroncio	83
. Feldespato	84
. Glauberita	86
. Magnesita cruda	87
. Otros Minerales	89
. Óxidos de Hierro	91
. Piedra Pómez / Puzolana	93
. Sal Gema	95
. Sal Manantial	98
. Sal Marina	102
. Sales Potásicas	105
. Thenardita	106
. Trípoli	107
. Turba	108
3.4 EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES	
. Alabastro	110
. Arenisca	111
. Caliza	116
. Cuarcita	124
. Granito	126
. Mármol	130
. Pizarra	135

3.5 EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA

. Andesita	139
. Anfibolita	141
. Arcilla	142
. Arena Silíceea	153
. Arena y grava	161
. Arenisca (otros usos)	175
. Basalto	179
. Caliza (otros usos)	183
. Corneana	196
. Creta	198
. Cuarzita (otros usos)	199
. Diabasa	202
. Diorita (otros usos)	204
. Dolomía	205
. Fonolita	211
. Granito (otros usos)	212
. Grauvaca	217
. Margas	218
. Mármol (otros usos)	222
. Milonita	224
. Ofita	225
. Pizarra (otros usos)	229
. Pórfidos	231
. Serpentina y Dunita	234
. Toba	235
. Traquita	236
. Yeso	237

4. RESUMEN POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS

. Andalucía	246
. Aragón	258
. Asturias	262
. Baleares	263
. Canarias	264
. Cantabria	267
. Castilla y León	268
. Castilla-La Mancha	278
. Cataluña	284
. Ceuta	289
. Extremadura	290
. Galicia	293
. La Rioja	298
. Madrid	299
. Murcia	300
. Navarra	301
. País Vasco	302
. Valencia	306

5. SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS

5.1.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE HIDROCARBUROS	311
5.2.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES METÁLICOS	312
5.2.2 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES METÁLICOS. NACIONAL	314
5.3.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES INDUSTRIALES	315
5.3.2 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL	328
5.4.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE ROCAS ORNAMENTALES	331
5.5.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE PRODUCTOS DE CANTERA	335

6. EMPLEO POR SUSTANCIA, AUTONOMÍA Y PROVINCIA	
6.1.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	343
6.1.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	344
6.2.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS	345
6.2.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS	346
6.3.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES	347
6.3.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES	350
6.4.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES	352
6.4.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES	355
6.5.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA	357
6.5.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA	368
6.6.1 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA	370
7. DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO	
(por sustancia, autonomía y provincia)	373
8. INVERSIONES	
8.1 INVERSIONES EFECTUADAS POR SUSTANCIA (EUROS)	411
8.2 INVERSIONES EFECTUADAS POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS)	412
9. DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS	
9.1 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	415
9.2 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES METÁLICOS	416
9.3 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES	417
9.4 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES	420
9.5 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA	423
9.6 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA	426
10. DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS	
10.1 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	430
10.2 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. MINERALES METÁLICOS	431
10.3 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. MINERALES INDUSTRIALES	432
10.4 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. ROCAS ORNAMENTALES	433
10.5 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. PRODUCTOS DE CANTERA	434
10.6 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. TOTAL MINERÍA	435
11. DATOS FUNDAMENTALES POR TAMAÑO DE EXPLOTACIÓN	
11.1 DATOS FUNDAMENTALES POR TAMAÑO DE EXPLOTACIÓN. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	437
11.2 DATOS FUNDAMENTALES POR TAMAÑO DE EXPLOTACIÓN. MINERALES METÁLICOS	438
11.3 DATOS FUNDAMENTALES POR TAMAÑO DE EXPLOTACIÓN. MINERALES INDUSTRIALES	439
11.4 DATOS FUNDAMENTALES POR TAMAÑO DE EXPLOTACIÓN. ROCAS ORNAMENTALES	440
11.5 DATOS FUNDAMENTALES POR TAMAÑO DE EXPLOTACIÓN. PRODUCTOS DE CANTERA	441
11.6 DATOS FUNDAMENTALES POR TAMAÑO DE EXPLOTACIÓN. TOTAL MINERÍA.	442

Tabla 0

TABLA 0.1. PRODUCTOS ENERGÉTICOS (2012 a 2020)

	UNIDAD (miles)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	% VARIACIÓN (ANUAL)
ANTRACITA	t	2.259	760	1.264	1.113	736	370	294			
HULLA	t	1.651	1.814	1.344	610	366	791	483			
HULLA SUBBITUMINOSA	t	2.275	1.827	1.230	1.319	730	1.833	1.630			
CRUDOS DE PETRÓLEO	t	144	368	305	230	139	119	89	40	27	-33
GAS NATURAL	Miles Nm3	65	62	26	12	8	13	93	131	47	-64

GRÁFICO 0.1.1. PRODUCCIÓN DE CARBÓN (2012 a 2020).
(miles de toneladas)

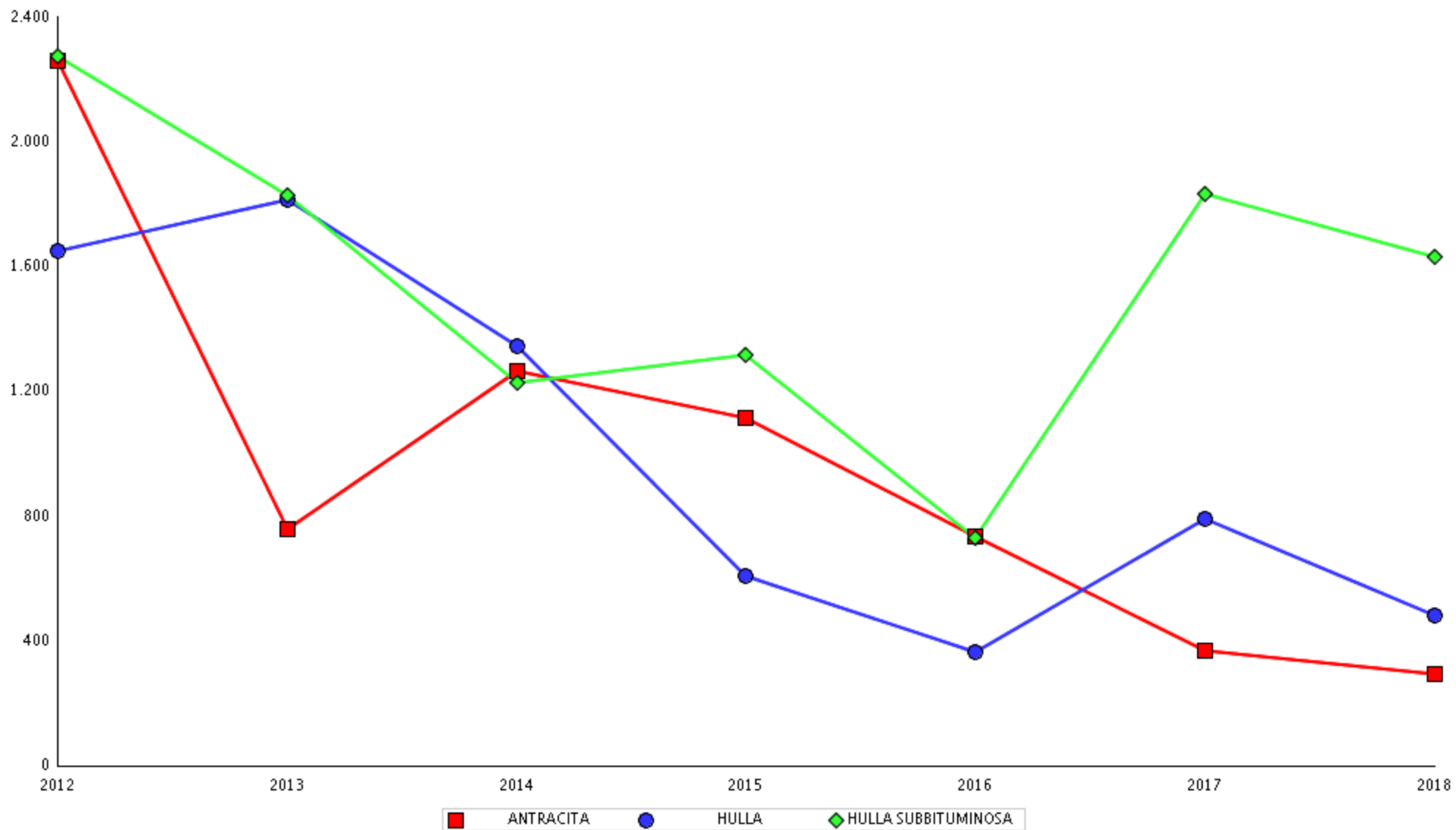


TABLA 0.2. MINERALES METÁLICOS (2012 a 2020)

	UNIDAD	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	%VARIACIÓN (ANUAL)
CONC. DE CINC											
(Cont. en Zn)	t	28.634	30.428	26.756	49.216	76.342	70.451	106.352	90.980	90.368	-1
(Cont. en Ag)	kg					22.991	19.860	36.337	29.764	25.684	-14
CONC. DE COBRE											
(Cont. en Cu)	t	97.607	96.707	97.075	115.300	167.736	198.353	187.714	170.556	182.678	7
(Cont. en Au)	kg	870	1.132	1.210	930	690	955	934	1.066	975	-9
(Cont. en Ag)	kg	3.719	5.002	4.680	4.275	43.537	57.605	35.818	27.162	45.020	66
CONC. NÍQUEL - COBRE											
(Cont. en Cu)	t	2.277	6.270	7.401	6.221						
(Cont. en Ni)	t	2.397	7.564	8.652	7.208						
CONCENTRADO TÁNTALO-											
(Cont. en Ta)	kg								14.959	12.929	-14
MINERAL DE ESTAÑO											
(Cont. en Sn)	kg	68.830				7.408	23.497	80.702	100.800	114.545	14
MINERAL DE ORO Y PLATA											
(Cont. en Au)	kg	659	862	810	617	570	636	834	864	556	-36
(Cont. en Ag)	kg	644	581	690	895	827	679	734	556	391	-30
MINERAL DE PLOMO											
(Cont. en Pb)	t	3.763	2.160	1.223	1.598	4.946	3.268	9.936	11.390	11.397	0
(Cont. en Ag)	kg	4.170	4.114	2.031	2.989	7.385	4.555	15.625	20.019	21.567	8
MINERAL DE WOLFRAMIO											
(Cont. en WO3)	t	496	614	1.036	1.053	882	711	1.079	522	300	-42

(*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.2 y 6.2. Extracción y sectorización, al incluir subproductos de diferentes minerales.

GRÁFICO 0.2.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS (2012 a 2020).
 COBRE, NÍQUEL, CINC, PLOMO (cont. Metal en toneladas)
 WOLFRAMIO (cont. en óxido W t)
 ORO, PLATA Y ESTAÑO (kg)

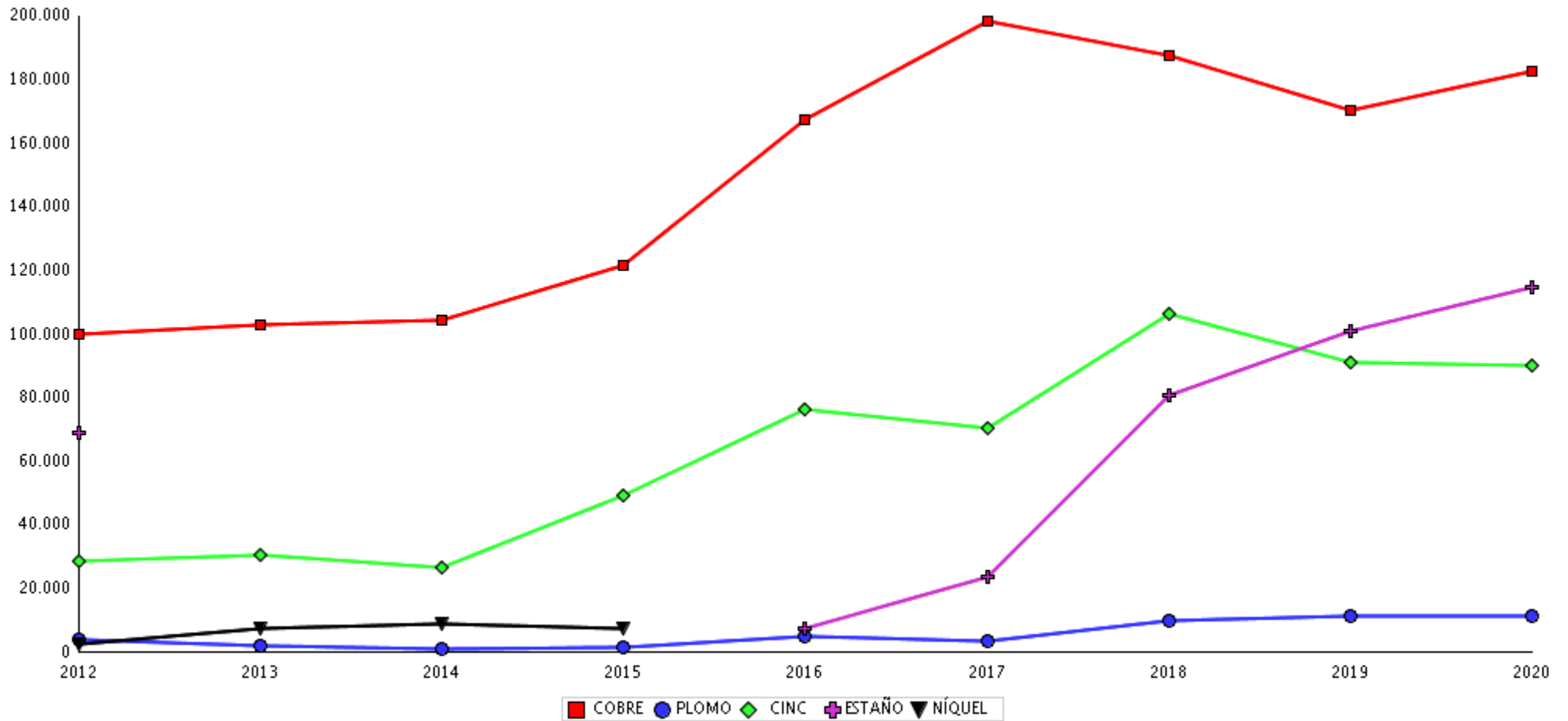
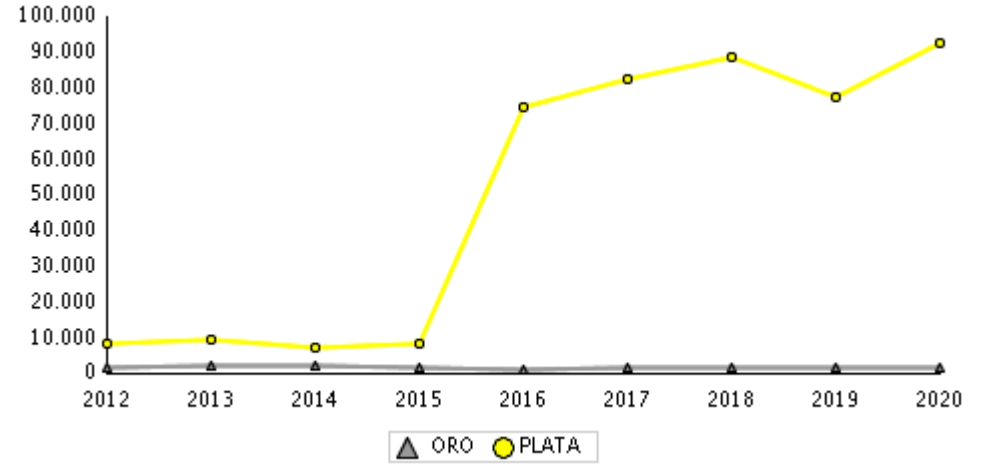
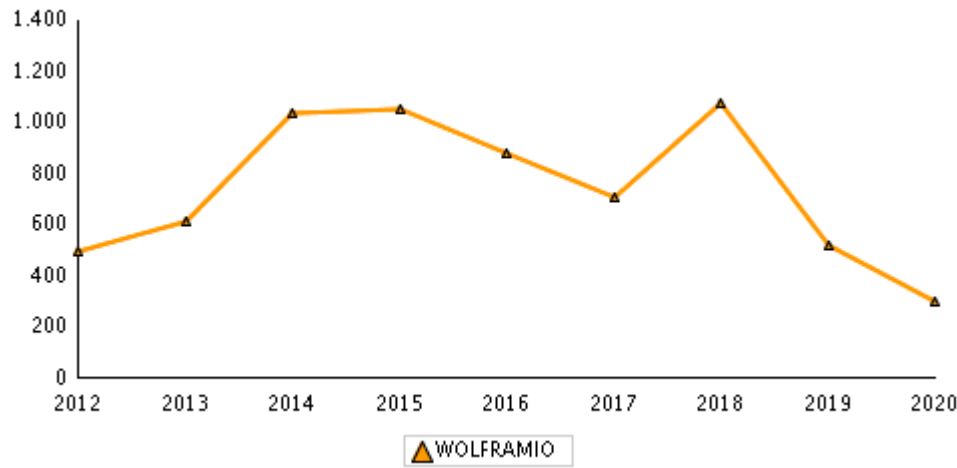


TABLA 0.3. MINERALES INDUSTRIALES (2012 a 2020)
(miles de toneladas).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	%VARIACIÓN (ANUAL)
ARCILLA REFRAC. (Cont. en Al ₂ O ₃)	78	163	206	182	383	349	368	366	439	20
ATTAPULGITA	24	27	27	26	29	59	28	30	31	3
BENTONITA	97	103	106	101	155	178	178	160	206	29
CAOLÍN BRUTO (Cont. en Al ₂ O ₃)	117	198	194	182	211	168	111	44	40	-9
CAOLÍN LAVADO (Cont. en Al ₂ O ₃)	130	130	107	121	132	145	144	87	89	2
CLORURO POTÁSICO (Cont. en K ₂ O)	632	711	707	668	667	557	604	520	352	-32
CUARZO (Cont. en SiO ₂)	834	808	1.058	985	1.296	995	964	983	924	-6
ESPATO-F ÁCIDO (Cont. en CaF ₂)	98	94	118	127	127	123	142	127	139	9
ESPATO-F METALU. (Cont. en CaF ₂)	2	4	5	21	10	11	16	3	11	267
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO (Cont. en CaF ₂)	7	5	5	1	10	9	6	5	15	200
ESTEATITA	9					12	16	13	3	-77
ESTRONCIO (Cont. en SrSO ₄)	87	85	114	105	83	91	82	141	107	-24
FELDESPATO	530	593	533	558	635	819	616	855	911	7
GLAUBERITA (Cont. en Na ₂ SO ₄)	1.050	1.090	1.274	1.265	1.243	1.264	1.380	1.401	1.341	-4
MAGNESITA CRUDA (Cont. en MgO)	275	352	286	186	257	356	333	293	287	-2
MICA	4	3	4	4	6	6	7	8	7	-13
ÓXIDOS DE HIERRO (Cont. en Fe ₂ O ₃)	69	58	45	70	110	120	116	147	77	-48
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	195	166	231	320	226	298	282	239	236	-1
SAL GEMA	2.786	2.974	2.754	3.032	3.253	2.870	3.200	3.084	2.499	-19
SAL MANANTIAL	101	115	157	154	100	98	118	112	119	6
SAL MARINA	1.222	1.221	1.359	1.403	1.200	1.168	1.195	1.134	1.057	-7
SEPIOLITA	622	600	556	525	519	483	698	595	532	-11
THENARDITA (Cont. en Na ₂ SO ₄)	175	233	267	245	211	253	274	293	308	5
TRÍPOLI (Cont. en SiO ₂)	36	33	47	27	39	65	57	57	55	-4
TURBA	61	82	83	79	113	85	93	80	86	8
WOLLASTONITA (Cont. en CaSiO ₃)	5		7	8	5	7	5	3	7	133

(*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.3 y 6.3. Extracción y sectorización, al incluir subproductos de diferentes minerales.

GRÁFICO 0.3.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES (2012 a 2020).
(miles de toneladas)

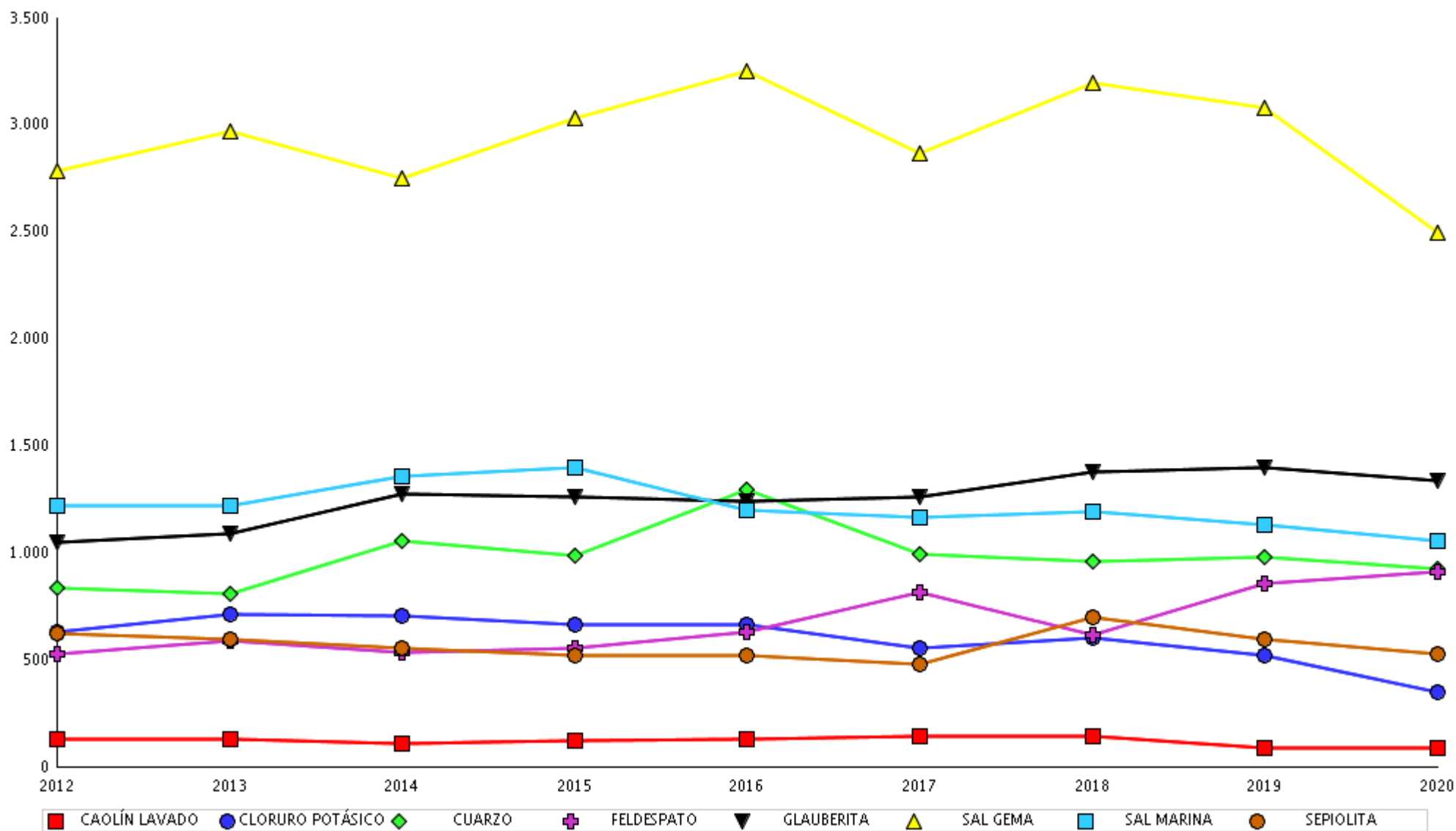


TABLA 0.4. ROCAS ORNAMENTALES. (2012 a 2020)
(miles de toneladas)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	%VARIACIÓN (ANUAL)
ALABASTRO	15	16	26	19	17	11	9	7	6	-17
ARENISCA ORNAMENTAL	204	196	177	169	157	172	157	158	137	-13
CALIZA ORNAMENTAL	1.568	1.515	1.340	1.282	1.110	1.037	836	674	563	-16
CUARCITA ORNAMENTAL	27	21	39	36	25	24	16	13	10	-18
DIORITA ORNAMENTAL	1	1	0,40	3	5					
GRANITO ORNAMENTAL	682	614	655	578	647	677	749	719	707	-2
MÁRMOL ORNAMENTAL (1)	642	565	516	601	718	598	582	379	396	4
PIZARRA ORNAMENTAL (2)	666	637	709	778	932	1.019	849	924	1.088	18

(1) MÁRMOL: algunas explotaciones consideradas comercialmente como MÁRMOL están incluidas en CALIZA

(2) PIZARRA: en sentido amplio engloba todas las rocas que pueden exfoliarse en placas planas (pizarra arcillosa, pizarra clorítica, pizarra cristalina, pizarra micácea, pizarra de cuarcita, pizarra nodulosa, pizarra silíceo, esquistos, gneis, filita, ... etc)

GRÁFICO 0.4.1. PRODUCCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES (2012 a 2020).
(miles de toneladas)

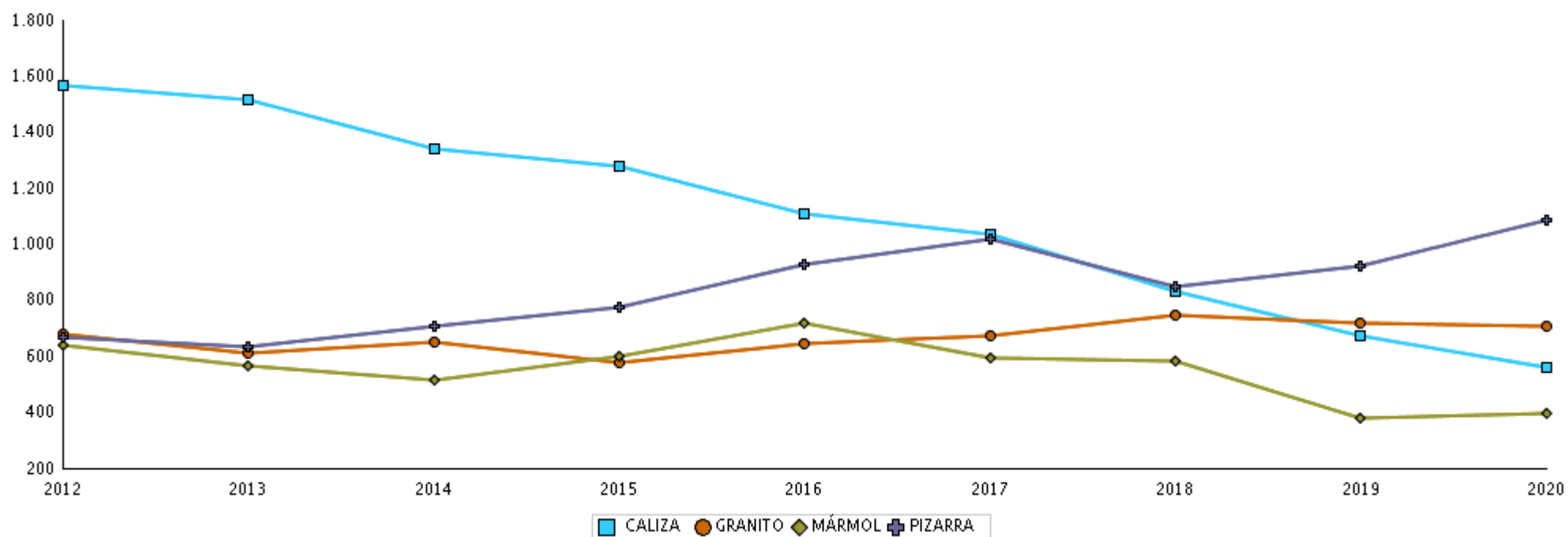
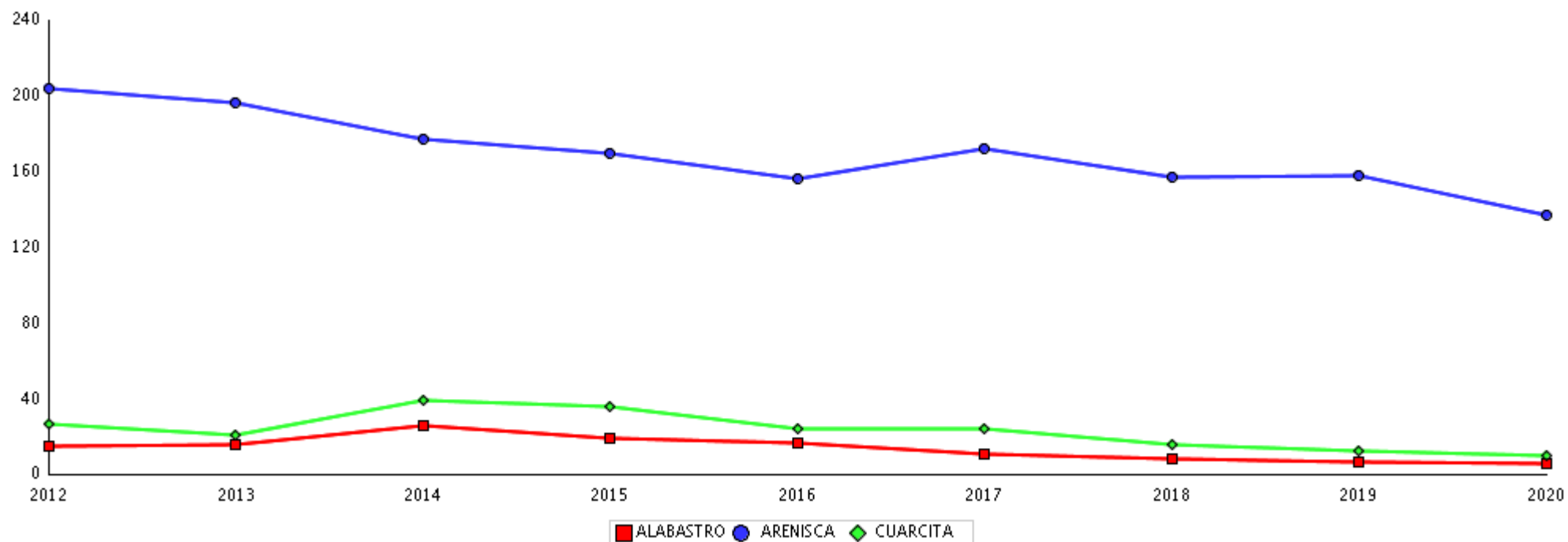


TABLA 0.5. PRODUCTOS DE CANTERA (2012 a 2020) (*)
(miles de toneladas)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	%VARIACIÓN (ANUAL)
ANDESITA	409	105		5	5	5		77	18	-76
ANFIBOLITA	351	436	755	891	827	907	904	1.011	853	-16
ARCILLA	8.289	7.314	7.811	8.647	8.274	8.586	8.123	8.375	8.413	0
ARENA SILÍCEA	3.416	3.543	3.496	3.476	3.809	4.047	4.819	3.897	3.995	3
ARENA Y GRAVA	40.576	32.553	33.579	34.074	31.032	36.116	42.642	43.922	44.595	1
ARENISCA (OTROS USOS)	1.382	1.716	1.264	1.456	1.169	927	1.025	1.459	1.706	17
BASALTO	1.281	1.055	1.303	1.479	1.098	1.133	1.232	1.724	1.407	-18
CALIZA (OTROS USOS)	89.332	72.898	75.535	81.865	75.192	80.439	85.500	92.185	87.453	-5
CORNEANA	1.956	600	1.326	1.111	991	1.124	1.857	1.690	1.370	-19
CRETA	645	663	659	692	694	701	733	732	750	2
CUARCITA (OTROS USOS)	2.082	1.647	1.241	1.526	875	987	897	748	833	11
DIABASA	638	531	554	392	451	572	453	570	266	-53
DIORITA (OTROS USOS)						64	97	93	79	-15
DOLOMÍA	6.926	4.890	4.859	6.796	6.016	7.404	8.488	8.947	9.338	4
FONOLITA	619	310	548	582	788	691	891	774	752	-3
GRANITO (OTROS USOS)	10.032	8.260	7.862	8.464	8.017	8.108	8.376	8.416	7.869	-6
GRAUVACA	687	344	763	1.204	645	611	739	697	718	3
MARGAS	5.581	4.473	5.121	5.295	5.178	5.318	6.338	5.117	4.707	-8
MÁRMOL (OTROS USOS)	1.754	1.522	1.374	1.893	1.755	2.064	2.048	1.893	2.076	10
MILONITA	676	144	306	714	496	793	815	857	535	-38
OFITA	1.520	1.141	1.899	2.068	1.126	1.252	1.280	1.136	1.355	19
PIZARRA (OTROS USOS)	336	333	584	364	263	328	317	347	447	29
PÓRFIDOS	1.468	922	992	645	737	1.293	1.236	1.262	1.796	42
SERPENTINA Y DUNITA	871	796	676	707	692	682	899	825	743	-10
TOBA	0,86	0,79	0,83	0,86	0,89	1	1	1	2	18
TRAQUITA	14	2	3	43	78	58	73	198	92	-54
YESO	6.360	7.389	6.925	7.404	8.936	9.545	10.593	11.279	13.376	19

(*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización de Productos de Cantera, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

GRÁFICO 0.5.1. PRODUCTOS DE CANTERA (2012 a 2020).
(miles de toneladas)

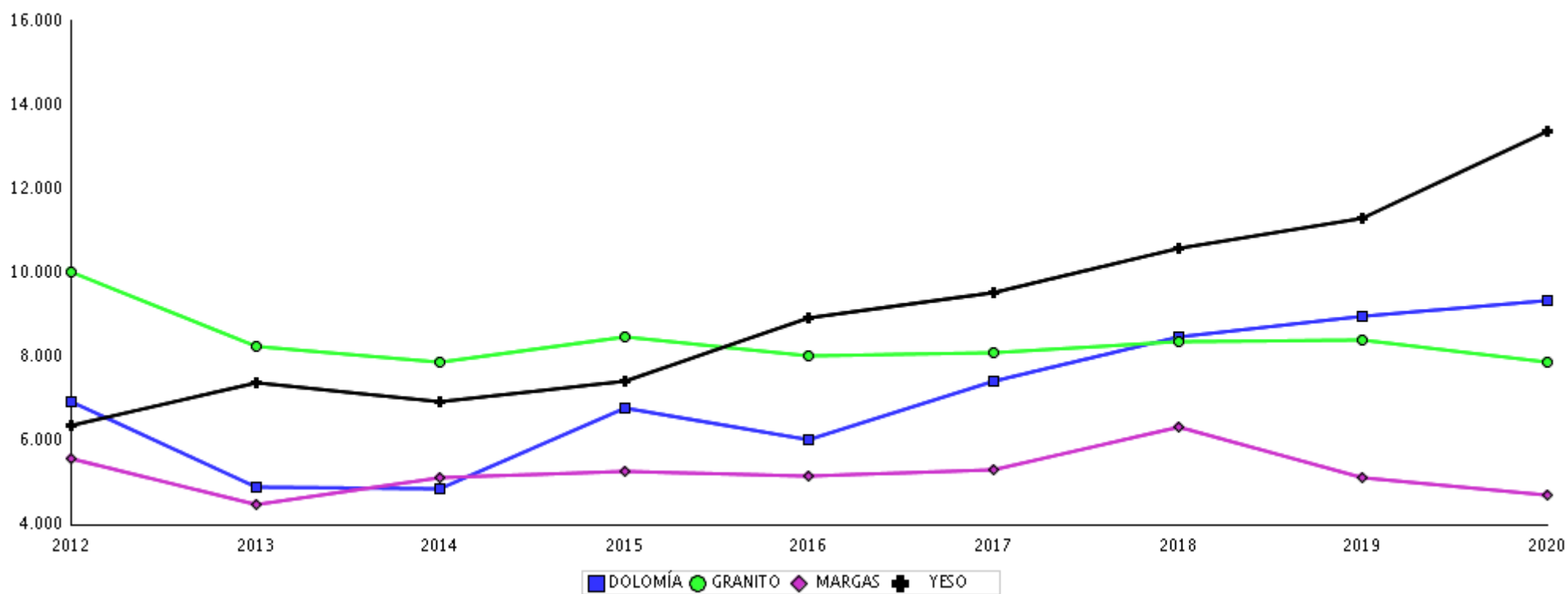
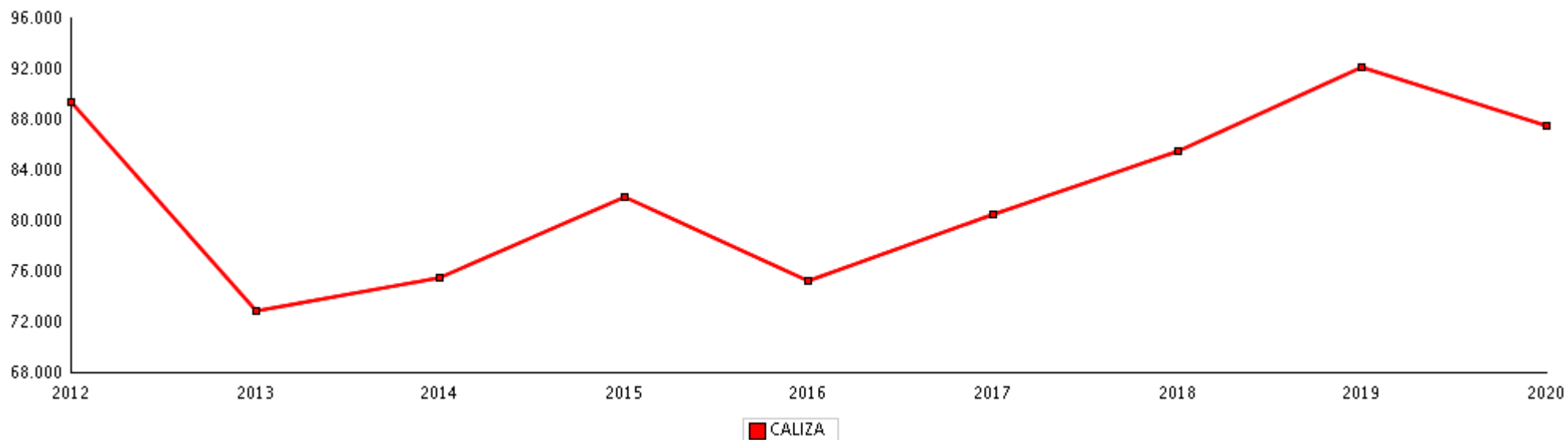


Tabla 1

TABLA 1.- RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS 2020

	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	8				10				165			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	10	94	60	356	370	4.384	2.193	30	300	1.116	2.821
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	5	17	21	129	178	911	585	21	67	53	403
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		10	78	63	146	103	2	133	4	229
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		77	29	85	15	1.588	631			269	467
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3			20	4	1.171	68	2	15	562	714
					44	110	568	806	5	85	228	1.008
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contrata	Propia	Propia		Contrata	Propia	Propia		Contrata	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	213	113	6.606.191		5.298	3.520	94.957.009		1.627	4.638	135.546.909	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	29	37	2.196.638		1.717	1.112	35.262.310		32	596	27.002.064	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		19	1.111.350		514	272	5.655.585		7	352	8.862.520	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	184		3.298.203		1.318	584	18.675.444		475	828	33.616.104	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		57			753	103	2.241.816		704	1.093	23.184.685	
					996	1.450	33.121.854		409	1.768	42.881.536	
CONSUMOS MATERIALES			751.294				117.079.884				66.981.659	
AGUA (m3)		1.110	18.000			8.819.657	1.686.174			1.029.839	593.020	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						12.288	9.127.206			1.758	3.232.788	
PÓLVORA (t)										140	154.914	
DETONADORES Y MULTIP. (miles)						524	1.548.994			463	749.209	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						113	39.976			434	261.382	
MECHA (miles de m)											9.847	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS			405.666				42.570.335				12.504.050	
LUBRICANTES			52.993				603.283				1.795.110	
REPUESTOS			274.635				43.907.694				21.226.910	
OTRAS MATERIAS							17.596.222				19.896.675	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC. (t)										538.719	6.557.754	
ENERGÍA CONSUMIDA			1.394.576				65.656.661				73.246.500	
E. ELEC. PROPIA (MWh)		474				125.068				8.749		
E. ELEC. ADQUI. (MWh)		3.189	269.844			904.152	59.704.101			663.162	44.952.012	
GASÓLEO (miles de litros)		3.237	1.124.732			7.716	4.253.188			18.826	9.796.971	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)		16.642				76.484	1.699.372			764.134	17.856.254	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											641.263	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			6.135.212				164.957.605				213.916.903	
INVERSIONES REALIZADAS			1.936.343				102.376.780				127.906.945	
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			36.420				276.662				381.385	
MOTORES ELÉCTRICOS			31.668				240.648				199.172	
MOTORES EXPL. - COMBUSTIÓN			4.752				23.210				152.953	
OTRAS MÁQUINAS							12.804				29.260	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			13.699.101				1.064.151.598				695.480.058	

TABLA 1.- RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS 2020

	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL MINERÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	439				2.007				2.629			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	65	464	779	4.373	221	698	4.270	9.229	678	1.842	10.643	18.676
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	15	40	97	238	148	154	770	1.308	313	444	1.831	2.555
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	17	114	25	196	38	489	75	950	140	801	267	1.488
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			16	86			3	14	85	15	1.876	1.198
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6	449	2.097	23	34	3.022	5.074	46	62	5.281	7.982
	33	304	192	1.756	12	21	400	1.883	94	520	1.388	5.453
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contrata	Propia	Propia	Contrata	Propia	Propia	Contrata	Propia	Propia	Contrata	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	734	6.180	105.814.385	3.223	10.374	179.680.745	11.095	24.824	522.605.239			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	36	199	4.897.484	251	1.043	26.234.934	2.036	2.987	95.593.430			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	32	233	3.594.369	63	972	15.683.420	644	1.848	34.907.244			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	27	144	3.026.637	3	18	487.152	1.824	1.575	55.805.337			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	384	2.757	48.941.946	2.526	5.759	91.352.294	4.552	9.769	169.018.944			
	254	2.846	45.353.949	380	2.582	45.922.945	2.039	8.646	167.280.284			
CONSUMOS MATERIALES			35.424.901			74.772.399			295.010.137			
AGUA (m3)	339.417		357.254	2.138.153		926.335	12.328.176		3.580.783			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	2.004		3.452.396	18.721		24.219.256	34.770		40.031.646			
PÓLVORA (t)	18		129.453	576		567.734	734		852.101			
DETONADORES Y MULTIP. (miles)	207		592.491	853		2.937.883	2.048		5.828.577			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1.207		789.505	1.790		1.205.269	3.544		2.296.132			
MECHA (miles de m)	40		19.986	2		2.091	42		22.077			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)	6		42.000				6		51.847			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			58.625			1.014.737			56.553.413			
REACTIVOS			1.464.482			3.838.987			7.754.855			
LUBRICANTES			19.778.679			32.358.169			117.546.087			
REPUESTOS			8.740.030			7.669.562			53.902.489			
OTRAS MATERIAS MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC. (t)				10.792		32.376	549.511		6.590.130			
ENERGÍA CONSUMIDA			35.997.272			118.769.718			295.064.727			
E. ELEC. PROPIA (MWh)	27.527			478.935			640.753					
E. ELEC. ADQUI. (MWh)	80.637		11.437.675	375.705		45.915.740	2.026.845		162.279.372			
GASÓLEO (miles de litros)	40.920		24.093.342	110.552		71.076.388	181.251		110.344.621			
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)				41.323		1.063.683	898.583		20.619.309			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			466.255			713.907			1.821.425			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			37.971.900			188.368.217			611.349.837			
INVERSIONES REALIZADAS			40.210.384			70.270.786			342.701.238			
			kW			kW			kW			
POTENCIA INSTALADA			746.317			3.058.023			4.498.807			
MOTORES ELÉCTRICOS			179.776			1.042.394			1.693.658			
MOTORES EXPL. - COMBUSTIÓN			517.856			1.883.304			2.582.075			
OTRAS MÁQUINAS			48.685			132.325			223.074			
			EUROS			EUROS			EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE			351.153.893			936.581.477			3.061.066.126			

TABLA 1.1.- NÚMERO DE EXPLOTACIONES POR AUTONOMÍA. Año 2020

	HIDROCARBUROS	MINERALES METÁLICOS	MINERALES INDUSTRIALES	ROCAS ORNAMENTALES	PRODUCTOS DE CANTERA	TOTAL AUTONOMÍA
ANDALUCÍA	2	5	36	69	363	475
ARAGÓN			16	42	139	197
ASTURIAS		1	9		34	44
BALEARES			3	22	43	68
CANARIAS			3		55	58
CANTABRIA			2	4	23	29
CASTILLA Y LEÓN		2	21	76	311	410
CASTILLA-LA MANCHA			24	5	248	277
CATALUÑA	5		5	38	320	368
CEUTA					1	1
EXTREMADURA		1	2	21	53	77
GALICIA		1	13	88	105	207
LA RIOJA	1				44	45
MADRID			5	8	30	43
MURCIA			5	33	50	88
NAVARRA			3	1	38	42
PAÍS VASCO			2	9	36	47
VALENCIA			16	23	114	153
TOTAL:	8	10	165	439	2.007	2.629

Tabla 2

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2020

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
PRODUCTOS ENERGÉTICOS							13.699.101	PRODUCTOS ENERGÉTICOS
CRUDOS DE PETRÓLEO	t	26.819					7.212.996	CRUDOS DE PETRÓLEO
GAS NATURAL	miles Nm3	47.361					6.486.105	GAS NATURAL

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2020

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
MINERALES METÁLICOS (2)							1.064.151.598	MINERALES METÁLICOS (2)
BULLION	kg	947	kg Au	556	% Au	59	*	BULLION
			kg Ag	391	% Ag	41		
CONC. DE CINCO	t	190.249	kg Ag	25.684	g Ag/t	135 (1)	*	CONC. DE CINCO
			t Zn	90.368	% Zn	47		
CONC. DE COBRE	t	1.683.157	kg Au	975	g Au/t	1	906.362.880	CONC. DE COBRE
			kg Ag	45.020	g Ag/t	27 (1)		
			t Cu	182.678	% Cu	11		
CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO	kg	97.500	kg Ta	12.929	% Ta	13	*	CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO
MINERAL DE ESTAÑO	kg	290.800	kg Sn	114.545	% Sn	39	*	MINERAL DE ESTAÑO
MINERAL DE PLOMO	t	45.405	kg Ag	21.567	g Ag/t	475 (1)	*	MINERAL DE PLOMO
			t Pb	11.397	% Pb	25		
MINERAL DE WOLFRAMIO	kg	521.900	kg WO3	300.341	% WO3	58	*	MINERAL DE WOLFRAMIO

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2020

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
MINERALES INDUSTRIALES (2)							666.846.567	MINERALES INDUSTRIALES (2)
ARCILLA REFRAC.	t	1.538.067	t	439.059	% Al ₂ O ₃	29	29.523.445	ARCILLA REFRAC.
ATTAPULGITA	t	30.653					*	ATTAPULGITA
BENTONITA	t	205.773					24.124.679	BENTONITA
CAOLÍN BRUTO	t	213.036	t	40.377	% Al ₂ O ₃	19	1.454.026	CAOLÍN BRUTO
CAOLÍN LAVADO	t	274.137	t	88.991	% Al ₂ O ₃	32	20.071.199	CAOLÍN LAVADO
CLORURO POTÁSICO	t	586.530	t	351.918	% K ₂ O	60	*	CLORURO POTÁSICO
CUARZO	t	1.118.059	t	923.645	% SiO ₂	83	40.131.857	CUARZO
ESPATO-F ÁCIDO	t	142.256	t	138.628	% CaF ₂	97	*	ESPATO-F ÁCIDO
ESPATO-F METALU.	t	13.173	t	11.197	% CaF ₂	85	*	ESPATO-F METALU.
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO	t	30.529	t	15.265	% CaF ₂	50	*	ESPATO-FLÚOR CERÁMICO
ESTEATITA	t	2.920					*	ESTEATITA
ESTRONCIO	t	121.920	t	106.920	% SrSO ₄	88	*	ESTRONCIO
FELDESPATO	t	911.095					22.679.295	FELDESPATO
GLAUBERITA	t	1.344.366	t	1.341.440	% Na ₂ SO ₄	100	129.941.308	GLAUBERITA
MAGNESITA CRUDA	t	626.055	t	286.697	% MgO	46	21.759.250	MAGNESITA CRUDA
MICA	t	7.126					*	MICA
OTROS MINERALES (3)	t	3.042					608.666	OTROS MINERALES (3)
ÓXIDOS DE HIERRO	t	129.440	t	76.825	% Fe ₂ O ₃	59	5.407.569	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	t	236.242					1.557.378	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL GEMA	t	2.499.402					54.596.392	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	t	119.298					3.543.271	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	t	1.057.339					44.461.056	SAL MARINA
SEPIOLITA	t	531.660					47.910.078	SEPIOLITA
THENARDITA	t	309.790	t	308.241	% Na ₂ SO ₄	99	*	THENARDITA
TRÍPOLI	t	59.250	t	54.657	% SiO ₂	92	2.485.355	TRÍPOLI
TURBA	t	85.605					2.078.208	TURBA
WOLLASTONITA	t	17.412	t	6.791	% CaSiO ₃	39	*	WOLLASTONITA

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2020

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
ROCAS ORNAMENTALES							332.780.173	ROCAS ORNAMENTALES
ALABASTRO	t	5.767					2.243.066	ALABASTRO
ARENISCA ORNAMENTAL	t	136.913					8.731.850	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	t	563.374					45.669.919	CALIZA ORNAMENTAL
CUARCITA ORNAMENTAL	t	10.309					1.076.772	CUARCITA ORNAMENTAL
GRANITO ORNAMENTAL	t	706.541					54.771.976	GRANITO ORNAMENTAL
MÁRMOL ORNAMENTAL	t	395.646					23.580.667	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	t	1.087.743					196.705.923	PIZARRA ORNAMENTAL

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2020

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
PRODUCTOS DE CANTERA (4)							983.588.688	PRODUCTOS DE CANTERA (4)
ANDESITA	t	18.000					61.000	ANDESITA
ANFIBOLITA	t	852.762					4.402.002	ANFIBOLITA
ARCILLA	t	8.412.942					37.148.911	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	t	3.995.432					43.295.398	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	t	44.595.498					190.036.347	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	t	1.706.484					9.692.496	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	t	1.406.956					9.132.600	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	t	87.452.966					415.452.549	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA	t	1.369.546					8.631.294	CORNEANA
CRETA	t	750.225					13.365.742	CRETA
CUARCITA (OTROS USOS)	t	832.847					6.154.345	CUARCITA (OTROS USOS)
DIABASA	t	265.787					1.881.305	DIABASA
DIORITA (OTROS USOS)	t	78.825					249.799	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	t	9.337.983					48.460.092	DOLOMÍA
FONOLITA	t	752.387					6.088.461	FONOLITA
GRANITO (OTROS USOS)	t	7.868.902					44.625.095	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA	t	718.460					2.192.338	GRAUVACA
MARGAS	t	4.706.593					9.425.025	MARGAS
MÁRMOL (OTROS USOS)	t	2.076.229					15.602.544	MÁRMOL (OTROS USOS)
MILONITA	t	535.287					1.783.104	MILONITA
OFITA	t	1.355.243					8.377.190	OFITA
PIZARRA (OTROS USOS)	t	446.731					3.164.596	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS	t	1.796.118					8.113.838	PÓRFIDOS
SERPENTINA Y DUNITA	t	742.831					*	SERPENTINA Y DUNITA
TOBA	t	1.632					*	TOBA
TRAQUITA	t	91.877					*	TRAQUITA
YESO	t	13.376.353					83.266.908	YESO

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

Tabla 3

TABLA 3.1 - EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	HIDROCARBUROS HUELVA		HIDROCARBUROS SEVILLA		HIDROCARBUROS ANDALUCÍA				HIDROCARBUROS TARRAGONA		HIDROCARBUROS CATALUÑA							
	1		1		2		5		5		5		5					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	7	2	8	28	1	8	7	30	4	2	65	27	4	2	65	27	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1	5	15		5		16			3		4		3		
PERSONAL DE PRODUC. MARINO				2	2		2		2	4		16	7	4		16	7	
PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRE/ ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	1	11		1		12	2		17		2		17		
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	12	4	*	47	*	12	51	*	160	57	3.749.292	160	57	3.749.292	160	57	3.749.292	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*	25	*		27	*		6	613.587		6	613.587		6	613.587	
PERSONAL DE PRODUC. MARINO				3	*		3	*	28	14	883.948	28	14	883.948	28	14	883.948	
PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRE/ ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*		18	*		20	*		37	2.251.757		37	2.251.757		37	2.251.757	
CONSUMO MATERIALES			*								359.697			359.697			359.697	
AGUA (m3)	220		*			220												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																		
REACTIVOS											257.095			257.095			257.095	
LUBRICANTES											47.993			47.993			47.993	
REPUESTOS											54.609			54.609			54.609	
OTRAS MATERIAS																		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
ENERGÍA CONSUMIDA			*		*			*			1.109.420			1.109.420			1.109.420	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				474	*		474	*										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	137	*			*	137		*		113	17.709	113	17.709			113	17.709	
GASÓLEO (miles de litros)	5	*			*	5		*		3.192	1.091.711	3.192	1.091.711			3.192	1.091.711	
FUEL-OIL (t)																		
GAS NATURAL (miles de Nm3)																		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*		*			*			603.409			603.409			603.409	
INVERSIONES REALIZADAS																		
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		350		2.723		3.073		3.073		31.443		31.443		31.443		31.443		
MOTORES ELÉCTRICOS		350		2.723		3.073		3.073		27.218		27.218		27.218		27.218		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN										4.225		4.225		4.225		4.225		
OTRAS MÁQUINAS																		
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		*		*		7.065.222		7.065.222		7.065.222		7.065.222		
CRUDOS DE PETRÓLEO (t)										25.373	6.905.627	25.373	6.905.627	25.373	6.905.627	25.373	6.905.627	
GAS NATURAL (Miles Nm3)	4.715	*		1.769	*	6.484		*		541	159.595	541	159.595	541	159.595	541	159.595	

TABLA 3.1 - EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	HIDROCARBUROS RIOJA (LA)			HIDROCARBUROS LA RIOJA			TOTAL HIDROCARBUROS			
	1		1		1		8			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	22	3	1	22	3	6	10	94	60
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	5	2	17	10
PERSONAL DE PRODUC. MARINO										
PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRE/ ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								3		29
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	41	5	*	41	5	*	213	113	6.606	1.911
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	*	1	4	*	29	37	2.196	638
PERSONAL DE PRODUC. MARINO		2	*	1	2	*		19	1.111	350
PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRE/ ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								57	3.298	203
CONSUMO MATERIALES			*			*				751.294
AGUA (m3)	890		*	890		*	1.110			18.000
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS			*			*				405.666
LUBRICANTES			*			*				52.993
REPUESTOS			*			*				274.635
OTRAS MATERIAS										
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*				1.394.576
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								474		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.939		*	2.939		*	3.189			269.844
GASÓLEO (miles de litros)	40		*	40		*	3.237			1.124.732
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)	16.642		*	16.642		*		16.642		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*				6.135.212
INVERSIONES REALIZADAS			*			*				1.936.343
POTENCIA INSTALADA										
MOTORES ELÉCTRICOS										
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN										
OTRAS MÁQUINAS										
PRODUCCIÓN VENDIBLE										
CRUDOS DE PETRÓLEO (t)	1.446		*	1.446		*	26.819			13.699.101
GAS NATURAL (Miles Nm3)	40.336		*	40.336		*	47.361			7.212.996
										6.486.105

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	COBRE HUELVA				COBRE SEVILLA				COBRE ANDALUCÍA				TOTAL COBRE			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	269	231	3.750	1.222	76	46	387	234	345	277	4.137	1.456	345	277	4.137	1.456
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	90	104	738	355	36	22	157	95	126	126	895	450	126	126	895	450
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	59	39	122	61	17	10	20	12	76	49	142	73	76	49	142	73
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	85	13	1.559	346					85	13	1.559	346	85	13	1.559	346
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	14		984				35	21	14		1.019	21	14		1.019	21
	21	75	347	460	23	14	175	106	44	89	522	566	44	89	522	566
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4.252	2.038		*	680	412		*	4.932	2.450	66.288.663		4.932	2.450	66.288.663	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1.432	749		*	276	167		*	1.708	916	28.675.249		1.708	916	28.675.249	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	473	210		*	35	21		*	508	231	4.861.981		508	231	4.861.981	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1.266	169		*				*	1.266	169	6.133.602		1.266	169	6.133.602	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	478			*	62	37		*	540	37	882.513		540	37	882.513	
	603	910		*	308	186		*	911	1.096	25.735.318		911	1.096	25.735.318	
CONSUMO MATERIALES				*				*			100.997.512				100.997.512	
AGUA (m3)	7.550.000			*	64.200			*	7.614.200		1.681.367		7.614.200		1.681.367	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	9.888			*	253			*	10.142		7.853.493		10.142		7.853.493	
PÓLVORA (t)				*				*								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	485			*	7			*	491		1.181.364		491		1.181.364	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*				*								
MECHA (miles de m)				*				*								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*			39.679.940				39.679.940	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*			597.283				597.283	
REACTIVOS				*				*			39.696.083				39.696.083	
LUBRICANTES				*				*			10.307.982				10.307.982	
REPUESTOS				*				*								
OTRAS MATERIAS				*				*								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				*								
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*			57.735.422				57.735.422	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*				*								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	612.636			*	224.296			*	836.932		53.328.011		836.932		53.328.011	
GASÓLEO (miles de litros)	4.293			*	341			*	4.634		2.770.539		4.634		2.770.539	
FUEL-OIL (t)				*				*								
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*	74.584			*	74.584		1.636.872		74.584		1.636.872	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*			143.755.818				143.755.818	
INVERSIONES REALIZADAS				*				*			89.175.140				89.175.140	
											kW				kW	
POTENCIA INSTALADA											194.423				30.000	
MOTORES ELÉCTRICOS											183.047				30.000	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN											11.376					
OTRAS MÁQUINAS																
											EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*			962.510.345				962.510.345	
CONC. DE COBRE (t)	564.249			*	1.108.101			*	1.672.350		842.628.665		1.672.350		842.628.665	
CONTENIDO EN Ag (kg)	40.689			*				*	40.689				40.689			
CONTENIDO EN Cu (t)	124.963			*	54.851			*	179.814				179.814			
MINERAL DE PLOMO (t)	45.405			*				*	45.405		20.501.394		45.405		20.501.394	
CONTENIDO EN Ag (kg)	21.567			*				*	21.567				21.567			
CONTENIDO EN Pb (t)	11.397			*				*	11.397				11.397			
CONC. DE CINCO (t)	190.249			*				*	190.249		99.380.286		190.249		99.380.286	
CONTENIDO EN Ag (kg)	25.684			*				*	25.684				25.684			
CONTENIDO EN Zn (t)	90.368			*				*	90.368				90.368			

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESTAÑO-TÁNTALO OURENSE				ESTAÑO-TÁNTALO GALICIA				TOTAL ESTAÑO-TÁNTALO			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	5	15	42	3	5	15	42	3	5	15	42
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	1	6	5	3	1	6	5	3	1	6	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	9	33		2	9	33		2	9	33
HORAS TRABAJADAS (miles)	18	38		*	18	38		*	18	38		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	6		*	2	6		*	2	6		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		*		2		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	16			*	16			*	16			*
		29		*		29		*		29		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)		55.263		*		55.263		*		55.263		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t) PÓLVORA (t)				*				*				*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				*				*				*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*				*				*
MECHA (miles de m)				*				*				*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*				*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*				*
REACTIVOS				*				*				*
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				*				*
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*				*				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		4.400		*		4.400		*		4.400		*
GASÓLEO (miles de litros)		347		*		347		*		347		*
FUEL-OIL (t)				*				*				*
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*				*				*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				4.173				4.173				4.173
MOTORES ELÉCTRICOS				1.933				1.933				1.933
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.240				2.240				2.240
OTRAS MÁQUINAS												
				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
MINERAL DE ESTAÑO (kg)		170.000		*		170.000		*		170.000		*
CONTENIDO EN Sn (kg)		96.220		*		96.220		*		96.220		*
CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO (k		97.500		*		97.500		*		97.500		*
CONTENIDO EN Ta (kg)		12.929		*		12.929		*		12.929		*

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESTAÑO-WOLFRAMIO CÁCERES			ESTAÑO-WOLFRAMIO EXTREMADURA				TOTAL ESTAÑO-WOLFRAMIO			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	9	101	96	9	101	96	9	101	96	96	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	4	12	5	4	12	5	4	12	12	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		60	10		60	10		60	10	10	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	37	71	2	37	71	2	37	71	71	
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	179	187	*	179	187	*	179	187	*	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	23	*	4	23	*	4	23	*	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6	*		6	*		6	*	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	103	19	*	103	19	*	103	19	*	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	72	138	*	72	138	*	72	138	*	*	
CONSUMO MATERIALES			*			*			*	*	
AGUA (m3)											
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	191		*	191		*	191		*	*	
PÓLVORA (t)											
DETONADORES Y MULTIP.(miles)											
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	6		*	6		*	6		*	*	
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS											
LUBRICANTES											
REPUESTOS											
OTRAS MATERIAS			*			*			*	*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*	*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	125.068			125.068			125.068				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)											
GASÓLEO (miles de litros)	250		*	250		*	250		*	*	
FUEL-OIL (t)											
GAS NATURAL (miles de Nm3)	1.900		*	1.900		*	1.900		*	*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*	*	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*	*	
			kW			kW			kW	kW	
POTENCIA INSTALADA			15.149			15.149			15.149	15.149	
MOTORES ELÉCTRICOS			7.906			7.906			7.906	7.906	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.957			4.957			4.957	4.957	
OTRAS MÁQUINAS			2.286			2.286			2.286	2.286	
			EUROS			EUROS			EUROS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			*	*	
MINERAL DE ESTAÑO (kg)	120.800		*	120.800		*	120.800		*	*	
CONTENIDO EN Sn (kg)	18.325			18.325			18.325				
MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)	259.900		*	259.900		*	259.900		*	*	
CONTENIDO EN WO3 (kg)	107.001			107.001			107.001				

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ORO-PLATA (MIN.) ASTURIAS				ORO-PLATA (MIN.) ASTURIAS				TOTAL ORO-PLATA (MIN.) ASTURIAS			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	58	77	481	8	58	77	481	8	58	77	481
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	3	3	14	2	3	3	14	2	3	3	14
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	29	285		2	29	285		2	29	285
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	4	34	25	6	4	34	25	6	4	34	25
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12	9	66		12	9	66		12	9	66
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	136	705		*	136	705		*	136	705		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	130		*	1	130		*	1	130		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5	22		*	5	22		*	5	22		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	52	415		*	52	415		*	52	415		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	64	34		*	64	34		*	64	34		*
	13	104		*	13	104		*	13	104		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)	50.194			*	50.194			*	50.194			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	340			*	340			*	340			*
PÓLVORA (t)				*				*				*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		11		*		11		*		11		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		107		*		107		*		107		*
MECHA (miles de m)				*				*				*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*				*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*				*
REACTIVOS				*				*				*
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				*				*
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*				*				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	56.129			*	56.129			*	56.129			*
GASÓLEO (miles de litros)	2.344			*	2.344			*	2.344			*
FUEL-OIL (t)				*				*				*
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*				*				*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				22.320				22.320				22.320
MOTORES ELÉCTRICOS				12.140				12.140				12.140
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN												
OTRAS MÁQUINAS				10.180				10.180				10.180
				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
CONC. DE COBRE (t)	10.807			*	10.807			*	10.807			*
CONTENIDO EN Ag (kg)	4.331			*	4.331			*	4.331			*
CONTENIDO EN Au (kg)	975			*	975			*	975			*
CONTENIDO EN Cu (t)	2.864			*	2.864			*	2.864			*
BULLION (kg)	947			*	947			*	947			*
CONTENIDO EN Ag (kg)	391			*	391			*	391			*
CONTENIDO EN Au (kg)	556			*	556			*	556			*

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	WOLFRAMIO SALAMANCA			WOLFRAMIO CASTILLA Y LEÓN			TOTAL WOLFRAMIO		
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.
EMPLEO EN FIN DE AÑO	21	54	118	21	54	118	21	54	118
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	9	4	27	9	4	27	9	4	27
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	7	1	9	7	1	9	7	1	9
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		49	12		49	12		49	12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5		70	5		70	5		70
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	32	141	*	32	141	*	32	141	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	36	*	2	36	*	2	36	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	11	*	1	11	*	1	11	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	29	12	*	29	12	*	29	12	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		81	*		81	*		81	*
CONSUMO MATERIALES			*			*			*
AGUA (m3)	1.100.000		*	1.100.000		*	1.100.000		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1.615		*	1.615		*	1.615		*
PÓLVORA (t)			*			*			*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	22		*	22		*	22		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*			*			*
MECHA (miles de m)			*			*			*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*			*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*			*
REACTIVOS			*			*			*
LUBRICANTES			*			*			*
REPUESTOS			*			*			*
OTRAS MATERIAS			*			*			*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*			*
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*			*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	6.691		*	6.691		*	6.691		*
GASÓLEO (miles de litros)	141		*	141		*	141		*
FUEL-OIL (t)			*			*			*
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*			*			*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*
			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			10.597			10.597			10.597
MOTORES ELÉCTRICOS			5.622			5.622			5.622
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.637			4.637			4.637
OTRAS MÁQUINAS			338			338			338
			EUROS			EUROS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			*
MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)	262.000		*	262.000		*	262.000		*
CONTENIDO EN WO3 (kg)	193.340		*	193.340		*	193.340		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA REFRACTARIA TERUEL				ARCILLA REFRACTARIA ARAGÓN				TOTAL ARCILLA REFRACTARIA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	18	33		6	18	33		6	18	33	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	3	10		3	3	10		3	3	10	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		10	15			10	15			10	15	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5	2			5	2			5	2	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	27	32	669.129		27	32	669.129		27	32	669.129	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	12	288.700		3	12	288.700		3	12	288.700	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6	131.200			6	131.200			6	131.200	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	15	12	194.029		15	12	194.029		15	12	194.029	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	9	2	55.200		9	2	55.200		9	2	55.200	
CONSUMO MATERIALES			105.191				105.191				105.191	
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	11		14.736		11		14.736		11		14.736	
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		2.184		1		2.184		1		2.184	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1		1.884		1		1.884		1		1.884	
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES			6.800				6.800				6.800	
REPUESTOS			79.587				79.587				79.587	
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA			140.713				140.713				140.713	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	120		9.000		120		9.000		120		9.000	
GASÓLEO (miles de litros)	158		131.371		158		131.371		158		131.371	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			342				342				342	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			16.196.697				16.196.697				16.196.697	
INVERSIONES REALIZADAS			769.418				769.418				769.418	
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			6.002				6.002				6.002	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.652				2.652				2.652	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.547				2.547				2.547	
OTRAS MÁQUINAS			803				803				803	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			27.143.093				27.143.093				27.143.093	
ARCILLA REFRAC. (t)	1.193.024		27.143.093		1.193.024		27.143.093		1.193.024		27.143.093	
CONTENIDO EN Al2O3 (t)	334.742				334.742				334.742			

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLAS ESPECIALES ALMERÍA 3				ARCILLAS ESPECIALES ANDALUCÍA 3				ARCILLAS ESPECIALES ZARAGOZA 1				ARCILLAS ESPECIALES ARAGÓN 1				ARCILLAS ESPECIALES SEGOVIA 2				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		5	5		5	5		5	5		5	5		5	5		5	5		5	5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR											28	28		28	28		28	28		28	28
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										1	22	47	1	22	47	1	22	47	1	22	47
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)			2.151			2.151	60	106	*		60	106	*		60	106	*	8	33	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1.760			1.760		16	*			16	*			16	*		4	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								7	*			7	*			7	*		2	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			391			391	21				21				21			3			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							38	82	*		38	82	*		38	82	*	5	27	*	
CONSUMO MATERIALES									*				*				*			*	
AGUA (m3)								427	*			427	*			427	*	5.005		*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																					
PÓLVORA (t)																					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																					
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					*
LUBRICANTES									*				*				*			*	*
REPUESTOS									*				*				*			*	*
OTRAS MATERIAS									*				*				*			*	*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								15.776	*			15.776	*			15.776	*	26.223		*	*
ENERGÍA CONSUMIDA									*				*				*			*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																					*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)								5.004	*			5.004	*			5.004	*	2.578		*	*
GASÓLEO (miles de litros)								43	*			43	*			43	*	43		*	*
FUEL-OIL (t)																					*
GAS NATURAL (miles de Nm3)								72.981	*			72.981	*			72.981	*			*	*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																					*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			6.852			6.852			*				*				*			*	*
INVERSIONES REALIZADAS									*				*				*			*	*
			kW			kW					kW				kW				kW		kW
POTENCIA INSTALADA			412			412				3.939		3.939		3.939		3.939		1.495			1.495
MOTORES ELÉCTRICOS										3.907		3.907		3.907		3.907		1.273			1.273
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			412			412				32		32		32		32		1			1
OTRAS MÁQUINAS																					221
			EUROS			EUROS					EUROS				EUROS				EUROS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			15.530			15.530															*
BENTONITA (t)	2.594		15.530			15.530		14.441	*			14.441	*			14.441	*			*	*
SEPIOLITA (t)								202.446	*			202.446	*			202.446	*			*	*
ATTAPULGITA (t)																		30.653			*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLAS ESPECIALES CASTILLA Y LEÓN				ARCILLAS ESPECIALES TOLEDO				ARCILLAS ESPECIALES CASTILLA-LA MANCHA				ARCILLAS ESPECIALES MADRID				ARCILLAS ESPECIALES MADRID					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6	8	18	2	46	11	2	46	11	57	13	205	57	13	205						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1			1	2	2	10	2	3	10	6	21	6		21	5		5		9		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			5	1		42	1		42	1		13	11		13		13		11			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3								46	164		46		164		46		164		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5		14																		
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	33			* 58	7	215.572	58	7	215.572	6	340	8.557.029	6	340	8.557.029	6	340	8.557.029	6	340	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	4			* 2	6	175.572	2	6	175.572	9	785.083	30	785.083	30	785.083	9	785.083	30	785.083	30	785.083
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2			* 2			2				218.463		218.463		218.463	9	218.463	9	218.463	9	218.463
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3				* 54	1	40.000	54	1	40.000	6	9	356.229	6	9	356.229	6	9	356.229	6	9	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	27			* *						291	7.197.254		291	7.197.254		291	7.197.254	291	7.197.254	291	7.197.254
CONSUMO MATERIALES					*		1.520			1.520		1.026.810			1.026.810			1.026.810		1.026.810		1.026.810
AGUA (m3)		5.005			*																	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					*																	
PÓLVORA (t)					*																	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)					*																	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					*																	
MECHA (miles de m)					*																	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)					*																	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)					*																	
REACTIVOS					*																	
LUBRICANTES					*																	
REPUESTOS					*		1.520			1.520		1.026.810			1.026.810			1.026.810		1.026.810		1.026.810
OTRAS MATERIAS					*																	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		26.223			*																	
ENERGÍA CONSUMIDA					*		508.720			508.720		6.159.329			6.159.329			6.159.329		6.159.329		6.159.329
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					*																	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.578			*						22.987	1.995.983		22.987	1.995.983		22.987	1.995.983		22.987	1.995.983	1.995.983
GASÓLEO (miles de litros)		43			*	802	508.720	802	508.720	508.720	311	263.369		311	263.369		311	263.369		311	263.369	263.369
FUEL-OIL (t)					*																	
GAS NATURAL (miles de Nm3)					*						139.561	3.899.977		139.561	3.899.977		139.561	3.899.977		139.561	3.899.977	3.899.977
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					*																	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS					*		2.193.505			2.193.505		2.398.763			2.398.763			2.398.763		2.398.763		2.398.763
INVERSIONES REALIZADAS					*		169.148			169.148		78.180			78.180			78.180		78.180		78.180
					kW		kW			kW		kW			kW			kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA						1.495	7.436			7.436		20.646			20.646			20.646		20.646		20.646
MOTORES ELÉCTRICOS						1.273	2			2		9.088			9.088			9.088		9.088		9.088
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN						1	7.434			7.434		11.558			11.558			11.558		11.558		11.558
OTRAS MÁQUINAS						221																
PRODUCCIÓN VENDIBLE					EUROS		EUROS			EUROS		EUROS			EUROS			EUROS		EUROS		EUROS
BENTONITA (t)					*		11.821.551			11.821.551		46.063.360			46.063.360			46.063.360		46.063.360		46.063.360
SEPIOLITA (t)					*	139.819	11.326.971	139.819	11.326.971	11.326.971	48.919	9.783.800		48.919	9.783.800		48.919	9.783.800		48.919	9.783.800	9.783.800
ATTAPULGITA (t)		30.653			*	19.880	494.580	19.880	494.580	494.580	309.334	36.279.560		309.334	36.279.560		309.334	36.279.560		309.334	36.279.560	36.279.560

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL ARCILLAS ESPECIALES			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	15			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	70	124	303
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	9	5	46
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1	14
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			93	18
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		52	25	225
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	132	486	11.230.487	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	56	1.624.800	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	18	380.181	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	84	10	401.375	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	43	400	8.824.131	
CONSUMO MATERIALES			9.303.248	
AGUA (m3)		5.432	4.707	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				111.570
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				5.360
REACTIVOS				1.358.281
LUBRICANTES				5.091.925
REPUESTOS				2.731.405
OTRAS MATERIAS				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		41.999		
ENERGÍA CONSUMIDA			8.870.595	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		30.569		2.596.299
GASÓLEO (miles de litros)		1.199		811.490
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		212.542		5.462.806
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			5.654.424	
INVERSIONES REALIZADAS			702.259	
				kW
POTENCIA INSTALADA			33.928	
MOTORES ELÉCTRICOS			14.270	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			19.437	
OTRAS MÁQUINAS			221	
				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			75.466.053	
BENTONITA (t)	205.773		24.124.679	
SEPIOLITA (t)	531.660		47.910.078	
ATTAPULGITA (t)	30.653		3.431.296	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CAOLÍN TERUEL		CAOLÍN ARAGÓN		CAOLÍN ASTURIAS		CAOLÍN ASTURIAS		CAOLÍN ZAMORA		CAOLÍN ZAMORA		CAOLÍN ZAMORA		
	2		2		2		2		2		1		1		
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	1	3	1	1	10	24	1	10	24	1	2	10	27
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1		1	2	2	1	2	2				3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								15			15		1		3
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	1	2	1		8	3		8	3	1	1	10	21
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								3			3				
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	1	*		4	1	*	7	32	*	7	32	*	8	43
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS											2	3	*	5	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												1	*	5	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	1	*		4	1	*	5	2	*	5	2	*	8	33
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												3	*		
CONSUMO MATERIALES			*				*				*				*
AGUA (m3)														800	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	8	*		8	*		6	*		6	*				
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*		1	*		21	*		21	*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	0	*		0	*			*			*				
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															*
LUBRICANTES		*		*	*			*		*		*			*
REPUESTOS		*		*	*			*		*		*			*
OTRAS MATERIAS															
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA			*		*		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)															*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)							20	*		20	*		2.574	*	*
GASÓLEO (miles de litros)	18	*		18	*		83	*		83	*		94	*	*
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)													16.015	*	*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*		*		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS			*		*		*		*		*		*		*
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA		1.878		1.878		830		830		830		2.509		2.509	
MOTORES ELÉCTRICOS						66		66		66					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.878		1.878		764		764		764					
OTRAS MÁQUINAS															
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		*		*		*		*		*	
ARCILLA REFRAC. (t)	8.043	*		8.043	*										
CONTENIDO EN Al2O3 (t)	3.217			3.217											
CAOLÍN BRUTO (t)															
CONTENIDO EN Al2O3 (t)															
CAOLÍN LAVADO (t)						75.487	*	75.487	*		*				
CONTENIDO EN Al2O3 (t)						20.779		20.779							
CUARZO (t)															
CONTENIDO EN SiO2 (t)															
FELDESPATO (t)															
MICA (t)												1.837	*	*	
ARCILLA (t)												150.085	*	*	
ARENA Y GRAVA (t)															
ARENA SILÍCEA (t)	38.000	*		38.000		74*						3.121	*	*	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CAOLÍN CASTILLA Y LEÓN				CAOLÍN CUENCA				CAOLÍN GUADALAJARA				CAOLÍN TOLEDO				CAOLÍN CASTILLA-LA MANCHA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	10	27	1	18	44	1	11	17	90	6	1	1	12	41	135			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		3	1	3	3	1	3	2	3			1	4	1	8			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	1	10	21		9	6	1	14	2				1	29	9				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR						6	33	6	6	79				6	6	112				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	43	*	26	67	1.009.000	28	213	*	9	*	63	280	5.116.955						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		5	*	1	4	84.000	4	5	*		*	5	9	438.196						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		5	*		2	23.000	2	10	*		*	2	12	282.906						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	33	*	13	7	56.000	23	2	*	9	*	45	9	112.927						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				12	55	846.000		196	*		*	12	251	4.282.926						
CONSUMO MATERIALES			*			14.500			*		*			686.679						
AGUA (m3)		800	*				71.561	*			*	71.561		41.275						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										1	*	1		1.118						
PÓLVORA (t)											*									
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										0	*	0		470						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)											*									
MECHA (miles de m)											*									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*								*									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*								*									
REACTIVOS			*								*									
LUBRICANTES			*			3.500			*		*			19.261						
REPUESTOS			*			11.000			*		*			624.555						
OTRAS MATERIAS											*									
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											*									
ENERGÍA CONSUMIDA			*			692.797			*		*			3.641.164						
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*				5.711		*		*	5.711								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.574		*	2.680		283.100	13.006		*		*	15.686		1.501.514						
GASÓLEO (miles de litros)	94		*	127		97.000	226		*	60	*	413		243.771						
FUEL-OIL (t)			*						*		*									
GAS NATURAL (miles de Nm3)	16.015		*	5.500		312.697	52.191		*		*	57.691		1.895.879						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											*									
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			2.063.055			*		*			3.809.154						
INVERSIONES REALIZADAS			*			121.866			*		*			2.406.783						
			kW			kW			kW		kW			kW						
POTENCIA INSTALADA			2.509			3.837			4.941		746			9.524						
MOTORES ELÉCTRICOS			2.509			878			2.762					3.640						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN						2.959			1.020		746			4.725						
OTRAS MÁQUINAS									1.159					1.159						
			EUROS			EUROS			EUROS		EUROS			EUROS						
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			8.235.938			*		*			27.880.235						
ARCILLA REFRAC. (t)											*									
CONTENIDO EN Al2O3 (t)											*									
CAOLÍN BRUTO (t)				74.692		503.962				120.000	*	194.692		1.343.962						
CONTENIDO EN Al2O3 (t)				11.776						26.400	*	38.176								
CAOLÍN LAVADO (t)				55.200		3.773.941		135.321	*		*	190.521		16.263.366						
CONTENIDO EN Al2O3 (t)				17.112				48.986	*		*	66.098								
CUARZO (t)				334.000		2.688.292		86.769	*		*	420.769		5.839.938						
CONTENIDO EN SiO2 (t)				162.476				86.335	*		*	248.811								
FELDESPATO (t)				108.005		1.269.743		63.033	*		*	171.038		1.575.301						
MICA (t)	1.837		*								*									
ARCILLA (t)	150.085		*								*									
ARENA Y GRAVA (t)			*			75			*		*									
ARENA SILÍCEA (t)	3.121		*				247.087		*		*	247.087		2.857.668						

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CAOLÍN CORUÑA (A)		CAOLÍN GALICIA		CAOLÍN VALENCIA/VALÈNC 8				CAOLÍN VALENCIA				TOTAL CAOLÍN 21					
	MUJERES		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	9	2	36	9	2	36	3	4	32	60	3	4	32	60	5	28	98	283
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	6	1	8	6	1	8	3	2	9	3	3	2	9	3	3	8	17	22
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																		15
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	3		2	3	2	23	43		2	23	43	1	4	74	80	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2		23	2		23			10				10		8	6	148	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	55	*	1	55	*	35	88	958.130	35	88	958.130	118	499			8.908.406	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	13		*	13		*	2	2	22.700	2	2	22.700	9	32			1.127.508	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2		*	2		*		7	89.995		7	89.995	2	27			595.677	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	5	*	1	5	*	33	75	815.635	33	75	815.635	96	125			1.671.104	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		35	*		35	*		4	29.800		4	29.800	12	293			5.058.825	
CONSUMO MATERIALES			*			*			122.259			122.259					1.431.384	
AGUA (m3)		645	*		645	*								73.006			42.262	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			*			*		26	8.570		26	8.570		41			41.613	
PÓLVORA (t)			*			*		17	44.934		17	44.934		17			44.934	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			*			*		1	3.605		1	3.605		23			40.453	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*			*		9	6.375		9	6.375		9			6.875	
MECHA (miles de m)			*			*												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*											120.598	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*											34.838	
REACTIVOS			*			*											864.187	
LUBRICANTES			*			*			58.775			58.775					235.624	
REPUESTOS			*			*												
OTRAS MATERIAS			*			*												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*												
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			465.392			465.392					5.453.069	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*								5.711				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	4.315		*	4.315		*		7	1.308		7	1.308		22.602			2.073.644	
GASÓLEO (miles de litros)	117		*	117		*		580	452.288		580	452.288		1.305			872.255	
FUEL-OIL (t)			*			*												
GAS NATURAL (miles de Nm3)	9.001		*	9.001		*								82.707			2.491.381	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			11.796			11.796					15.789	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			437.297			437.297					8.483.288	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			93.790			93.790					3.117.957	
			kW			kW			kW			kW					kW	
POTENCIA INSTALADA			3.345			3.345			12.833			12.833					30.919	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.615			2.615			1.800			1.800					10.630	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			540			540			11.033			11.033					18.940	
OTRAS MÁQUINAS			190			190											1.349	
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS					EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			6.603.932			6.603.932					46.744.931	
ARCILLA REFRAC. (t)			*			*			337.000			337.000		345.043			2.380.352	
CONTENIDO EN Al2O3 (t)			*			*			101.100			101.100		104.317				
CAOLÍN BRUTO (t)			*			*			18.344			18.344		213.036			1.454.026	
CONTENIDO EN Al2O3 (t)			*			*			2.201			2.201		40.377				
CAOLÍN LAVADO (t)	8.129		*	8.129		*								274.137			20.071.199	
CONTENIDO EN Al2O3 (t)	2.114		*	2.114		*								88.991				
CUARZO (t)			*			*								420.769			5.839.938	
CONTENIDO EN SiO2 (t)			*			*								248.811				
FELDESPATO (t)			*			*			193.000			193.000		364.038			1.647.520	
MICA (t)	5.289		*	5.289		*			72.219			72.219		7.126			2.405.086	
ARCILLA (t)			*			*			1.287.730			1.287.730		3.578.689			9.138.976	
ARENA Y GRAVA (t)	23.182		*	23.182		*			12.561			12.561		68.960			280.889	
ARENA SILÍCEA (t)			*			*			84.000			84.000		497.000			3.526.945	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARZO ASTURIAS				CUARZO ÁVILA				CUARZO LEÓN				CUARZO SALAMANCA			
	2		2		1		1		1		4		4			
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	7	21	1	7	21	3	2	2	12	25	27				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		4	1		4		1		1		5				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7	15		7	15		3	1		2	3			23	8
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											8				2	13
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	38	*	2	38	*	2	1	*	19	*	28	43	852.539		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3		*	3		*			*	2	*	3		155.695		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	8		*	8		*			*		*	2		32.144		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	27	*	2	27	*	2	1	*	5	*	24	10	190.535		
										12	*	4	28	474.165		
CONSUMO MATERIALES			*			*			*							1.920.781
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										21	*					
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										0	*					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										8	*					
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																19.512
LUBRICANTES			*			*										
REPUESTOS			*			*			*		*					240.071
OTRAS MATERIAS			*			*			*		*					23.060
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												163.129		1.638.138		
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*							150.389
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.077		*	1.077		*				836	*	706		97.898		
GASÓLEO (miles de litros)	164		*	164		*	6		*	115	*	121		52.201		
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																290
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*		*					1.432.997
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*		*					259.391
			kW			kW			kW		kW					kW
POTENCIA INSTALADA			2.884			2.884			412		2.303			3.391		
MOTORES ELÉCTRICOS			1.062			1.062					616			744		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.822			1.822			412		1.687			2.647		
OTRAS MÁQUINAS																
			EUROS			EUROS			EUROS		EUROS					EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*					*					10.141.832
CUARZO (t)																9.828.363
CONTENIDO EN SiO2 (t)																165.851
ARENA Y GRAVA (t)																165.519
ARENA SILÍCEA (t)	148.519		*	148.519		*				182.617	*			313.469		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARZO ZAMORA		CUARZO CASTILLA Y LEÓN				CUARZO GUADALAJARA				CUARZO TOLEDO				CUARZO CASTILLA-LA MANCHA			
	1		7		1		1		2		2		2					
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	6	1	30	47	2	6	11	5	2	2	11	13					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1		2	2	3	2		1	2	3	3					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		28	16		3	5		5	1		8	6				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		2	22			4					4					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia				
HORAS TRABAJADAS (miles)	9	*	30	72	1.341.277	1	19	*	2	1	*	3	20	*				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*		5	195.055	1	3	*			*	1	3	*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				4	47.144													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	*	26	21	336.913	9	*	*	2	1	*	2	10	*				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*	4	42	762.165	7	*	*			*		7	*				
CONSUMO MATERIALES		*			2.179.407			*			*			*				
AGUA (m3)																		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	3	*		24	47.662	5	*	*			*		5	*				
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*		0	966	0	*	*			*		0	*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				8	2.490													
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)					22.412			*			*			*				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)					2.000			*			*			*				
REACTIVOS		*			432.478			*			*			*				
LUBRICANTES		*			33.261			*			*			*				
REPUESTOS																		
OTRAS MATERIAS																		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			163.129		1.638.138													
ENERGÍA CONSUMIDA		*			367.307			*			*			*				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					244.731			*			*			*				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	44	*	1.586		122.286	82	*	*	7	*	*	89	*	*				
GASÓLEO (miles de litros)	4	*	246															
FUEL-OIL (t)																		
GAS NATURAL (miles de Nm3)					290													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			1.567.209			*			*			*				
INVERSIONES REALIZADAS					315.881			*			*			*				
		kW			kW			kW			kW			kW				
POTENCIA INSTALADA		1.478			7.584			871			441			1.312				
MOTORES ELÉCTRICOS		400			1.760													
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.078			5.824			871			441			1.312				
OTRAS MÁQUINAS																		
		EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS				
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*			11.989.736			*			*			*				
CUARZO (t)			165.851		9.828.363	37.000	*	*			*	37.000	*	*				
CONTENIDO EN SiO2 (t)			165.519			36.630	*	*			*	36.630	*	*				
ARENA Y GRAVA (t)	154.000	*	228.243		828.269	5.000	*	*			*	5.000	*	*				
ARENA SILÍCEA (t)			182.617		1.333.104													

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARZO CÁCERES		CUARZO EXTREMADURA		CUARZO CORUÑA (A)		CUARZO LUGO		CUARZO PONTEVEDRA	
	1		1		6		3		1	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2		2		2		22		29
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS						5				6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1				8
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		2		4				12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								14		6
								8		15
										11
										5
										7
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	*	2	*	99	143	27	40	20	14
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS						10		7		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						21		4		2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	*	99	37	11	5	13	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						75	1.840.575	16	24	8
										10
CONSUMO MATERIALES		*		*						*
AGUA (m3)						21.352	9.299	974		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						92	185.190			20
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)							7			2
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							8			19
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES		*		*			12.950			*
REPUESTOS		*		*			577.367			*
OTRAS MATERIAS										*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								243.215		*
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							790.524			*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						6.673	664.194	2.000		1.298
GASÓLEO (miles de litros)	21	*	21	*	236	125.285		64	*	48
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							1.045			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*			11.218.940			*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*			236.402			*
		kW		kW			kW		kW	kW
POTENCIA INSTALADA		848		848			8.815		6.695	4.916
MOTORES ELÉCTRICOS		282		282			5.389		1.215	1.697
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		534		534			3.426		5.480	2.915
OTRAS MÁQUINAS		32		32						304
		EUROS		EUROS			EUROS		EUROS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*			19.624.501		*	*
CUARZO (t)	8.000	*	8.000	*	347.085	15.494.253	90.225	*	49.129	*
CONTENIDO EN SiO2 (t)	6.800		6.800		343.614		89.323		32.948	
ARENA Y GRAVA (t)					574.564	3.469.365	315.475	*	135.155	*
ARENA SILÍCEA (t)					10.470	660.883				

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARZO GALICIA		TOTAL CUARZO					
			10		22			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		5	104	143	2	7	154	226
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		15	2	1	3	27
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		15		6		21
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			91	40			136	79
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			13	73			15	99
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	146	197	5.359.543	181	329	7.858.153		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		19	922.004	1	30	1.224.146		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		27	740.455		39	919.561		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	123	42	969.467	153	102	2.010.564		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	24	109	2.727.617	28	158	3.703.882		
CONSUMO MATERIALES			2.825.086			6.250.688		
AGUA (m3)		22.326	10.211		22.326	10.211		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		112	247.736		142	301.955		
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		9	29.809		10	31.854		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		26	40.397		35	42.887		
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						723.662		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)						35.615		
REACTIVOS						1.260.440		
LUBRICANTES			24.195			2.070.451		
REPUESTOS			1.260.440			227.275		
OTRAS MATERIAS			43.658			2.806.778		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)	243.215		1.168.640		406.344			
ENERGÍA CONSUMIDA			1.285.376			2.119.548		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		9.971	1.035.033		12.634	1.539.744		
GASÓLEO (miles de litros)		348	249.298		868	578.469		
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			1.045			1.335		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			13.861.004			16.157.199		
INVERSIONES REALIZADAS			369.888			869.086		
			kW			kW		
POTENCIA INSTALADA			20.426			33.054		
MOTORES ELÉCTRICOS			8.301			11.405		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			11.821			21.313		
OTRAS MÁQUINAS			304			336		
			EUROS			EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE			30.740.954			45.291.404		
CUARZO (t)	486.439		23.681.056		697.290	34.291.919		
CONTENIDO EN SiO2 (t)	465.885				674.834			
ARENA Y GRAVA (t)	1.025.194		6.399.015		1.258.437	7.239.784		
ARENA SILÍCEA (t)	10.470		660.883		341.606	3.759.701		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESPATO FLÚOR GRANADA				ESPATO FLÚOR ANDALUCÍA				ESPATO FLÚOR ASTURIAS				ESPATO FLÚOR ASTURIAS				TOTAL ESPATO FLÚOR			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	4	7	46	1	4	7	46	10	97	93	10	97	93	1	14	104	139		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	1	8	1	2	1	8	2	21	21	2	21	21	1	4	1	29		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	6	26		2	6	26		82	46		82	46			88	72		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR									15	18	18		15	18			15	18		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			10				10											10		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	13	88	*	*	13	88	*	*	156	136	*	*	156	136	*	*	169	224	7.349	406
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	15	*	*	2	15	*	*		32	*	*		32	*	*	2	47	2.033	699
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	12	50	*	*	12	50	*	*	132	65	*	*	132	65	*	*	144	115	3.702	909
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR									24	32	*	*	24	32	*	*	24	32	1.092	511
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	19		*	*	19		*	*			*	*			*	*	19		250	087
CONSUMO MATERIALES			*	*			*	*			*	*			*	*			4.500	327
AGUA (m3)									5.639		*	*	5.639		*	*	5.639		5.840	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	29		*	*	29		*	*	391		*	*	391		*	*	419		1.378	948
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	7		*	*	7		*	*	223		*	*	223		*	*	229		343	909
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	4		*	*	4		*	*	31		*	*	31		*	*	35		13	768
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											*	*			*	*			9.847	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											*	*			*	*			1.029	838
REACTIVOS											*	*			*	*			37	751
LUBRICANTES											*	*			*	*			517	638
REPUESTOS											*	*			*	*			1.162	788
OTRAS MATERIAS											*	*			*	*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											*	*			*	*				
ENERGÍA CONSUMIDA			*	*			*	*			*	*			*	*			2.993	826
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)											*	*			*	*			1.900	120
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									28.002		*	*	28.002		*	*	28.002		1.900	120
GASÓLEO (miles de litros)	376		*	*	376		*	*	623		*	*	623		*	*	999		591	610
FUEL-OIL (t)											*	*			*	*				
GAS NATURAL (miles de Nm3)									32.941		*	*	32.941		*	*	32.941		468	086
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											*	*			*	*			34	010
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*	*			*	*			*	*			*	*			8.654	186
INVERSIONES REALIZADAS			*	*			*	*			*	*			*	*			7.038	553
	kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA		9.053				9.053				21.424				21.424				30	477	
MOTORES ELÉCTRICOS										6.155				6.155				6	155	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		9.053				9.053				5.590				5.590				14	643	
OTRAS MÁQUINAS										9.679				9.679				9	679	
	EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*	*			*	*			*	*			*	*			28.930	340
ESPATO-F ÁCIDO (t)									142.256		*	*	142.256		*	*	142.256		24.244	690
CONTENIDO EN CaF2 (t)									138.628		*	*	138.628		*	*	138.628			
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO (t)	30.529		*	*	30.529		*	*			*	*			*	*	30.529		1.709	074
CONTENIDO EN CaF2 (t)	15.265		*	*	15.265		*	*			*	*			*	*	15.265			
ESPATO-F METALU. (t)	13.173		*	*	13.173		*	*			*	*			*	*	13.173		2.976	576
CONTENIDO EN CaF2 (t)	11.197		*	*	11.197		*	*			*	*			*	*	11.197			

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESTEATITA MÁLAGA			ESTEATITA ANDALUCÍA			TOTAL ESTEATITA					
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		2	3	2		2	3	2		3	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		2	1	2		2	1	2		1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2				2				2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6		6	*	6		6	*	6		6	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		2	*	2		2	*	2		2	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4		4	*	4		4	*	4		4	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
CONSUMO MATERIALES												
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES												
REPUESTOS												
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	50		50	*	50		50	*	50		50	*
GASÓLEO (miles de litros)												
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS												
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				450				450				450
MOTORES ELÉCTRICOS				450				450				450
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN												
OTRAS MÁQUINAS												
				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
ESTEATITA (t)	2.920		2.920	*	2.920		2.920	*	2.920		2.920	*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESTRONCIO GRANADA				ESTRONCIO ANDALUCÍA				TOTAL ESTRONCIO			
	2		2		2		2		2		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	21	31		1	21	31		1	21	31	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		5		1		5		1		5	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1		1		1		1		1	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		21	6			21	6			21	6	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			19				19				19	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	32	47	*		32	47	*		32	47	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		9	*			9	*			9	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	*			2	*			2	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	32	11	*		32	11	*		32	11	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		26	*			26	*			26	*	
CONSUMO MATERIALES			*				*				*	
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS			*				*				*	
LUBRICANTES			*				*				*	
REPUESTOS			*				*				*	
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)	83.092		*		83.092		*		83.092		*	
ENERGÍA CONSUMIDA			*				*				*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	7.449		*		7.449		*		7.449		*	
GASÓLEO (miles de litros)	111		*		111		*		111		*	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*				*				*	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				*				*	
INVERSIONES REALIZADAS			*				*				*	
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			5.232				5.232				5.232	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.858				2.858				2.858	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.374				2.374				2.374	
OTRAS MÁQUINAS												
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*				*				*	
ESTRONCIO (t)	121.920		*		121.920		*		121.920		*	
CONTENIDO EN SrSO4 (t)	106.920				106.920				106.920			

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	FELDESPATO SEVILLA		FELDESPATO ANDALUCÍA		FELDESPATO SALAMANCA		FELDESPATO SEGOVIA		FELDESPATO CASTILLA Y LEÓN								
	1		1		1		2		3								
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia					
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	4		1	4		3	3	1	11	11	80	1	11	14	83
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1				3	3				15		3		18
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1			1					6		9		6		9
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2			2		3		1	2	11	28	1	2	14	28
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1			1							28				28
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		9	*		9	*		19	130		*		19	130		*	2.977.287
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*		2	*			25		*			25		*	778.985
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			*			14		*			14		*	280.796
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5	*		5	*		19	42		*		19	42		*	801.666
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	*		2	*			49		*			49		*	1.115.840
CONSUMO MATERIALES			*			*					*					*	3.826.936
AGUA (m3)																	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																	
PÓLVORA (t)																	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																	
MECHA (miles de m)																	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																	
REACTIVOS																	3.300.045
LUBRICANTES			*			*											24.173
REPUESTOS			*			*		*									423.342
OTRAS MATERIAS			*			*											79.376
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																	
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*					*					*	4.245.665
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									1.171					1.171			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		62	*		62	*			21.767		*		21.767		*		1.329.234
GASÓLEO (miles de litros)		5	*		5	*		1	6.416		*		6.417		*		1.963.299
FUEL-OIL (t)																	
GAS NATURAL (miles de Nm3)									34.555		*		34.555		*		953.132
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*					*					*	8.584.859
INVERSIONES REALIZADAS																	4.549.001
			kW			kW			kW			kW					kW
POTENCIA INSTALADA			511			511			665			7.019					7.684
MOTORES ELÉCTRICOS			15			15						7.019					7.019
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			496			496			665								665
OTRAS MÁQUINAS																	
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS					EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			*			*				*	23.356.641
FELDESPATO (t)		8.730	*		8.730	*		229	*			470.251	*			470.480	18.669.445
ARENA SILÍCEA (t)												400.891	*			400.891	4.687.196

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	FELDESPATO GIRONA		FELDESPATO CATALUÑA		FELDESPATO CÁCERES		FELDESPATO EXTREMADURA		TOTAL FELDESPATO			
	1		1		1		1		6			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	7	1	7		20		20	1	12	15	114
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		2						3	1	20
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		1						6		11
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3		3		20		20	1	2	14	53
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	1	1						1		30
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	*	8	*	39	*	39	*	19	186		3.574.848
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	2	*						27		810.122
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	*	2	*						18		318.552
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	*	4	*	39	*	39	*	19	90		1.290.289
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	*	1	*						52		1.155.885
CONSUMO MATERIALES		*		*		*		*				4.430.077
AGUA (m3)	256	*	256	*	400	*	400	*		656		488
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					8	*	8	*		8		29.960
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												3.300.045
LUBRICANTES		*		*		*		*		*		38.061
REPUESTOS		*		*		*		*		*		942.879
OTRAS MATERIAS		*		*		*		*		*		118.644
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*		*		*		4.604.697
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1.171		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.467	*	1.467	*	920	*	920	*		24.216		1.602.456
GASÓLEO (miles de litros)	26	*	26	*	90	*	90	*		6.538		2.049.109
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)										34.555		953.132
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS												8.585.859
INVERSIONES REALIZADAS												4.567.201
	kW		kW		kW		kW		kW			
POTENCIA INSTALADA		2.394		2.394		1.183		1.183				11.772
MOTORES ELÉCTRICOS		2.394		2.394		359		359				9.787
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN						824		824				1.985
OTRAS MÁQUINAS												
	EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		*		*		*		25.718.971
FELDESPATO (t)	19.272	*	19.272	*	48.575	*	48.575	*		547.057		21.031.775
ARENA SILÍCEA (t)										400.891		4.687.196

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GLAUBERITA BURGOS 2				GLAUBERITA CASTILLA Y LEÓN 2				GLAUBERITA MADRID 1				GLAUBERITA MADRID 1				TOTAL GLAUBERITA 3			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	17	83	176		17	83	176		4	21	46		4	21	46		21	104	222	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5		20		5		20		2		8		2		8		7		28	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	9		15		9		15		1		2		1		2		10		17	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		83	16			83	16		1		36		1		36		1		83	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3		125		3		125			21				21			3		125	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	141	293	*		141	293	*		38	83	*		38	83	*		179	376	10.737.075	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	35		*		35		*		14		*		14		*		49		1.951.840	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	23		*		23		*		4		*		4		*		27		676.561	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	141	28	*		141	28	*			65	*			65	*		141	93	2.173.796	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		207	*			207	*		38		*		38		*		38	207	5.934.878	
CONSUMO MATERIALES			*				*				*				*				1.882.379	
AGUA (m3)	1.531		*		1.531		*				*				*		1.531		1.630	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	457		*		457		*				*				*		457		516.704	
PÓLVORA (t)			*				*				*				*					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	6		*		6		*				*				*		6		12.221	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	317		*		317		*				*				*		317		148.667	
MECHA (miles de m)			*				*				*				*					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*				*				*				*					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*				*				*				*					
REACTIVOS			*				*				*				*					
LUBRICANTES			*				*				*				*				20.091	
REPUESTOS			*				*				*				*				1.034.583	
OTRAS MATERIAS			*				*				*				*				148.483	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*				*				*				*					
ENERGÍA CONSUMIDA			*				*				*				*				14.181.592	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*				*				*				*					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	115.785		*		115.785		*		57.900		*		57.900		*		173.685		10.096.893	
GASÓLEO (miles de litros)	192		*		192		*				*				*		192		103.186	
FUEL-OIL (t)			*				*				*				*					
GAS NATURAL (miles de Nm3)	223.118		*		223.118		*				*				*		223.118		3.977.700	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*				*				*				*				3.813	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				*				*				*				13.419.259	
INVERSIONES REALIZADAS			*				*				*				*				25.430.252	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			34.851				34.851				6.771				6.771				41.622	
MOTORES ELÉCTRICOS			25.028				25.028				6.771				6.771				31.799	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			9.801				9.801												9.801	
OTRAS MÁQUINAS			22				22												22	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*				*				*				*				129.941.308	
GLAUBERITA (t)	1.051.740		*		1.051.740		*		292.626		*		292.626		*		1.344.366		129.941.308	
CONTENIDO EN Na2SO4 (t)	1.051.740		*		1.051.740		*		289.700		*		289.700		*		1.341.440			

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MAGNESITA CRUDA SORIA 1				MAGNESITA CRUDA CASTILLA Y LEÓN 1				MAGNESITA CRUDA LUGO 1				MAGNESITA CRUDA GALICIA 1				MAGNESITA CRUDA NAVARRA 1															
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL													
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia												
EMPLEO EN FIN DE AÑO			15	4			15	4			1	4			22	40			1	4			22	40			1	24			24	25
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1				1			1	2			3	8			1	2			3	8			1					5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2				2			1	2			1	5			1	2			1	5			1					1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			13	1			13	1							18								18								24	15
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2				2					27												27								4
HORAS TRABAJADAS (miles)	26	7		*	26	7		*	33	61		*	33	61		*	33	61		*	32	35		*	32	35		*				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		*		2		*		4	12	*		4	12	*				*		7		*		7		*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		*		3		*		2	8	*		2	8	*				*		1		*		1		*				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	23	2		*	23	2		*				*				*				*		32	21	*		32	21	*				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3			*	3			*		41		*		41		*				*		6		*		6		*				
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*				*				*				
AGUA (m3)				*				*				*				*				*				*				*				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		63		*		63		*				*				*				*		245		*		245		*				
PÓLVORA (t)				*				*				*				*				*				*				*				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		12		*		12		*				*				*				*				*				*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		*		2		*				*				*				*				*				*				
MECHA (miles de m)				*				*				*				*				*				*				*				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*				*				*				*				*				*				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*				*				*				*				*				*				
REACTIVOS				*				*				*				*				*				*				*				
LUBRICANTES				*				*				*				*				*				*				*				
REPUESTOS				*				*				*				*				*				*				*				
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				*				*				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				*				*				*				*				*				*				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*				*				*				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*				*				*				*				*				*				*				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				*				*		8.618		*		8.618		*				*		642		*		642		*				
GASÓLEO (miles de litros)	493			*	493			*		27		*		27		*				*		578		*		578		*				
FUEL-OIL (t)				*				*				*				*				*				*				*				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*				*		23.089		*		23.089		*				*				*				*				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*				*				*				*				*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*				*				*				
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*				*				*				
				*				*				*				*				*				*				*				
				*				*				*				*				*				*				*				
POTENCIA INSTALADA				*				*				*				*				*				*				*				
MOTORES ELÉCTRICOS			5.181				5.181				7.194				7.194								3.841				3.841					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			5.181				5.181				3.841				3.841								3.353				3.353					
OTRAS MÁQUINAS																																
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*				*				*				
MAGNESITA CRUDA (t)			184.496	*			184.496	*			72.177	*			72.177	*				*			369.382	*			369.382	*				
CONTENIDO EN MgO (t)			79.333	*			79.333	*			59.907	*			59.907	*				*			147.457	*			147.457	*				

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MAGNESITA CRUDA NAVARRA		TOTAL MAGNESITA CRUDA					
			1		3			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	24	25	1	5	61	69
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		5	1	2	3	14
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1	1	3	1	8
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			24	15			18	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				4			2	31
	Contr.	Propia	EUROS		Contr.	Propia	EUROS	
HORAS TRABAJADAS (miles)	32	35		*	91	103		4.281.985
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		7		*	4	21		1.486.449
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		*	2	12		431.792
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	32	21		*	27			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6		*	55	23		769.380
				*	3	47		1.594.364
CONSUMO MATERIALES				*				2.317.996
AGUA (m3)				*				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		245		*		308		579.100
PÓLVORA (t)				*				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				*		12		38.978
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*		2		2.475
MECHA (miles de m)				*				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				
REACTIVOS				*				
LUBRICANTES				*				11.942
REPUESTOS				*				762.606
OTRAS MATERIAS				*				922.895
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				1.821.805
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		642		*		9.260		656.877
GASÓLEO (miles de litros)		578		*		1.098		587.275
FUEL-OIL (t)				*				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*		23.089		576.311
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				1.342
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				8.625.217
INVERSIONES REALIZADAS				*				2.660.641
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				7.121				19.496
MOTORES ELÉCTRICOS				1.763				5.604
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.358				13.892
OTRAS MÁQUINAS								
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				21.759.250
MAGNESITA CRUDA (t)		369.382		*		626.055		21.759.250
CONTENIDO EN MgO (t)		147.457		*		286.697		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OTROS MINERALES SALAMANCA				OTROS MINERALES CASTILLA Y LEÓN				OTROS MINERALES ALBACETE				OTROS MINERALES CASTILLA-LA MANCHA				OTROS MINERALES ÁLAVA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	3	5		1	3	5													
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1		1		1													1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3	3			3	3			4				4						1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										2				2						
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	7	*		1	7	*													
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*			2	*													
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	5	*		1	5	*		1				1							
									1				1							
CONSUMO MATERIALES			*				*				*			*			*			*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		2	*			2	*													
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	*			0	*													
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			*				*				*			*			*			*
REPUESTOS			*				*				*			*			*			*
OTRAS MATERIAS											*			*			*			*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			*				*				*			*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1				1														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									700		*			700		*			*	
GASÓLEO (miles de litros)		58	*			58	*													
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*				*				*			*			*			*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				*				*			*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS																				
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			2.852				2.852				596				596					
MOTORES ELÉCTRICOS			654				654				596				596					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.198				2.198													
OTRAS MÁQUINAS																				
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*				*				*			*			*			*
OTROS MINERALES (t)									2.965		*			2.965		*			77	*
WOLLASTONITA (t)		17.412	*			17.412	*													
CONTENIDO EN CaSiO3 (t)		6.791				6.791														

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OTROS MINERALES PAÍS VASCO		TOTAL OTROS MINERALES					
	1		4					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO								
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		1		3	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1		1	1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1				8	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							2	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)								
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					1	7		91.801
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						2		12.893
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					2	5		18.936
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1			59.972
CONSUMO MATERIALES								45.480
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						2		4.245
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						0		2.125
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES								2.087
REPUESTOS								32.308
OTRAS MATERIAS								4.715
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA								90.710
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						1		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						700		62.842
GASÓLEO (miles de litros)						58		25.985
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								1.883
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								240.406
INVERSIONES REALIZADAS				*				
POTENCIA INSTALADA								3.448
MOTORES ELÉCTRICOS								1.250
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN								2.198
OTRAS MÁQUINAS								
PRODUCCIÓN VENDIBLE								1.099.500
OTROS MINERALES (t)				*				608.666
WOLLASTONITA (t)		77				3.042		490.834
CONTENIDO EN CaSiO3 (t)						6.791		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ÓXIDOS DE HIERRO CÓRDOBA 1			ÓXIDOS DE HIERRO GRANADA 1			ÓXIDOS DE HIERRO HUELVA 1			ÓXIDOS DE HIERRO ANDALUCÍA 3			ÓXIDOS DE HIERRO TERUEL 1			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3		1	1	8		2	1		1	3	12	3	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1			3		1	1	1		1	2	1	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2											2		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					1	4		1					2	4		2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1											1		
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	*	5	*	2	2	*		2	13	*	5	2	*		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			2	*		2	*			4	*	2	2	*		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4	*	1	*						1	*			*		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					2	*	2		2	2	*	4		*		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*								2	*			*		
CONSUMO MATERIALES		*		*		*		*		*		*		*		*
AGUA (m3)			2.200	*			*		2.200	*		*		*		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				*		*		*		*		*		*		*
REPUESTOS		*		*		*		*		*		*		*		*
OTRAS MATERIAS		*		*		*		*		*		*		*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	6		100						106							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																
GASÓLEO (miles de litros)	26	*	52	*	11	*			89	*	26	*		*		*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS				*		*		*		*		*		*		*
	kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW			
POTENCIA INSTALADA		53		18		368		439		1.335						
MOTORES ELÉCTRICOS		9		12				21								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		44		6		368		418		1.335						
OTRAS MÁQUINAS																
	EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		*		*		*		*		*		*
ÓXIDOS DE HIERRO (t)	2.822	*	600	*	25.014	*	28.436	*	29.365	*		*				
CONTENIDO EN Fe2O3 (t)	2.822		210		20.762		23.794		16.151							

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ÓXIDOS DE HIERRO ZARAGOZA 2				ÓXIDOS DE HIERRO ARAGÓN 3				ÓXIDOS DE HIERRO GUADALAJARA 2				ÓXIDOS DE HIERRO CASTILLA-LA MANCHA 2				TOTAL ÓXIDOS DE HIERRO 8			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	1	19	2	4	20	3	4	3	4	3	4	3	4	3	10	36			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		6	1	1	7		1		1		1		1	2	10				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		3	1		3														
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1			3		3	3	3		3	3		3		8	7			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			9			9											10			
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	31	*	5	33	750.968	1	4	*	1	4	*	8	50	993.034						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	9	*	2	11	277.462			*			*	2	15	314.238						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*		1	11.970								2	23.853						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	*		5	120.508								9	158.308						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	16	*	4	16	341.028	1	4	*	1	4	*	7	6	143.007						
CONSUMO MATERIALES		*			129.633			*			*			151.214						
AGUA (m3)													2.200	1.000						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	4	*		4	17.710								4	17.710						
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	2	*		2	6.415									2	6.415					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1	*		1	3.118									1	3.118					
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES																				
REPUESTOS								*			*					1.406				
OTRAS MATERIAS																5.807				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)	4.736	*	4.736	102.390									4.736	102.390		13.368				
ENERGÍA CONSUMIDA		*		103.705			*				*			188.412						
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																106				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.754	*	1.754	68.608									1.754	68.608						
GASÓLEO (miles de litros)	48	*	74	35.097	27	*	27	*	190	119.804										
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		159.696			*				*			241.498						
INVERSIONES REALIZADAS		*		258.518			*				*			613.818						
		kW		kW			kW		kW		kW		kW							
POTENCIA INSTALADA		1.711		3.046			1.022		1.022		1.022		4.507							
MOTORES ELÉCTRICOS		547		547									568							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		173		1.508			1.022		1.022		1.022		2.948							
OTRAS MÁQUINAS		991		991									991							
		EUROS		EUROS			EUROS		EUROS		EUROS		EUROS							
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		4.685.469			*		*		*		*	5.407.569						
ÓXIDOS DE HIERRO (t)	8.289	*	37.654	4.685.469	63.350	*	63.350	*	129.440	5.407.569										
CONTENIDO EN Fe2O3 (t)	6.705		22.856		30.175		30.175		76.825											

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA ALMERÍA 1				PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA ANDALUCÍA 1				PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA PALMAS (LAS) 1				PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA SANTA CRUZ TENE 1				PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA CANARIAS 2					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO			4	7			4	7			8	1			1	5	1			1	13	2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				2				2							1	1				1	1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											8					4					12	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	5			4	5				1										
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																1						2
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	2			*	2		*	15	1		*	8	2		*	23	3		*	23	3	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				*			*															*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				*																		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2			*	2		*	15			*	7			*	22			3			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				*					1		*		2		*							*
CONSUMO MATERIALES				*			*				*			*			*			*		*
AGUA (m3)				*			*				*			*			*			*		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				*			*				*			*			*			*		*
PÓLVORA (t)				*			*				*			*			*			*		*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				*			*				*			*			*			*		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*			*				*			*			*			*		*
MECHA (miles de m)				*			*				*			*			*			*		*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*			*				*			*			*			*		*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*			*				*			*			*			*		*
REACTIVOS				*			*				*			*			*			*		*
LUBRICANTES				*			*				*			*			*			*		*
REPUESTOS				*			*				*			*			*			*		*
OTRAS MATERIAS				*			*				*			*			*			*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*			*				*			*			*			*		*
ENERGÍA CONSUMIDA				*			*				*			*			*			*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*			*				*			*			*			*		*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				*			*	93			*		133		*	226			*			*
GASÓLEO (miles de litros)				*			*	95			*			*		95			*			*
FUEL-OIL (t)				*			*				*			*			*			*		*
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*			*				*			*			*			*		*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*			*				*			*			*			*		*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			*				*			*			*			*		*
INVERSIONES REALIZADAS				*			*				*			*			*			*		*
				kW			kW				kW			kW			kW					kW
POTENCIA INSTALADA				kW			kW				kW			kW			kW					kW
MOTORES ELÉCTRICOS											8.876					330						9.206
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN											4.110					330						4.440
OTRAS MÁQUINAS											4.048											4.048
											718											718
PRODUCCIÓN VENDIBLE				EUROS			EUROS				EUROS			EUROS			EUROS					EUROS
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA (t)			7.299	*			7.299	*			73.960	*			75.947	*					149.907	*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA CIUDAD REAL 2		PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA CASTILLA-LA MANCHA 2		TOTAL PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA 5			
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	9	1	9	1	1	17	18
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	1	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		7		7			16	12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								2
	UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	12	*	12	*	25	15		339.693
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	*	1	1		35.250
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*	1	*		1		26.430
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	*	10	*	24	10		188.550
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						3		89.463
CONSUMO MATERIALES		*		*				131.183
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)								
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES		*		*				19.824
REPUESTOS		*		*				94.684
OTRAS MATERIAS		*		*				16.675
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*				213.484
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	115	*	115	*		341		57.444
GASÓLEO (miles de litros)	107	*	107	*		202		156.040
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								724.407
INVERSIONES REALIZADAS		*		*				62.636
		kW		kW				kW
POTENCIA INSTALADA		3.167		3.167				12.373
MOTORES ELÉCTRICOS		970		970				5.410
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		2.197		2.197				6.245
OTRAS MÁQUINAS								718
		EUROS		EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*				1.557.378
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA (t)	79.036	*	79.036	*	236.242			1.557.378

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL GEMA HUESCA		SAL GEMA ZARAGOZA		SAL GEMA ARAGÓN		SAL GEMA CANTABRIA		SAL GEMA CANTABRIA				
	1		1		2		1		1				
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	8	12	15	48	13	17	56	23	23		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	2		14	7		16	3	3		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					15	23							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	5	1	2	2	1	2	7	20	20		
				2		5	2		5				
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	14	*	26	65	*	30	79	*	35	*	35	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	*	*	13	*	*	17	*	5	*	5	*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	*	*	4	*	*	6	*	*	*	*	*	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	9	*	26	41	*	26	41	*	31	*	31	*
				2	2	*	4	11	*	*	*	*	*
				5	5	*	5	5	*	*	*	*	*
CONSUMO MATERIALES			*			*			*		*		*
AGUA (m3)	57.905		*			*	57.905		*	451.463	*	451.463	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				11		*	11		4	*	4	*	*
PÓLVORA (t)				122		*	122		*	*	*	*	*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				47		*	47		0	*	0	*	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				34		*	34		0	*	0	*	*
MECHA (miles de m)													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													
REACTIVOS													
LUBRICANTES			*			*			*		*		*
REPUESTOS			*			*			*		*		*
OTRAS MATERIAS			*			*			*		*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)													
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				1.541		*	1.541		*		*		*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	258		*			*	258		*	11.603	*	11.603	*
GASÓLEO (miles de litros)	2		*	182		*	184		*	19	*	19	*
FUEL-OIL (t)													
GAS NATURAL (miles de Nm3)													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)													
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*		*		*
		kW		kW			kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		461		3.023			3.484		4.821		4.821		4.821
MOTORES ELÉCTRICOS		262		705			967		3.273		3.273		3.273
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		199		2.318			2.517		1.548		1.548		1.548
OTRAS MÁQUINAS													
		EUROS		EUROS			EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		*	*		*		*		*
SAL GEMA (t)	11.638		*	269.000		*	280.638		*	1.457.850	*	1.457.850	*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL GEMA BARCELONA		1		SAL GEMA CATALUÑA		1		SAL GEMA MURCIA		1		SAL GEMA NAVARRA		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	2	13	2	2	13	8	55	8	55	6	2	76			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		3	2		3	2	4	2	4	4		4			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1		1	3										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	6		1	6	5	43		5			43		2	68
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	20	*	3	20	*	88	*	88	*	3	129	*			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		*	2		*	12	*	12	*		7	*			*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	4	*	2	4	*	5	*	5	*		7	*			*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	10	*	2	10	*	69	*	69	*	3	115	*			*
CONSUMO MATERIALES			*			*		*		*		*				*
AGUA (m3)	404		*	404		*	310.449	*	310.449	*		*				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t) PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS								*	*	*		*	*	*		*
LUBRICANTES			*			*		*	*	*		*	*	*		*
REPUESTOS			*			*		*	*	*		*	*	*		*
OTRAS MATERIAS			*			*		*	*	*		*	*	*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)	750		*	750		*	1.798	*	1.798	*		*	*			*
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*		*		*		*	*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							219		219							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	961		*	961		*	13.200	*	13.200	*		41.670	*			*
GASÓLEO (miles de litros)	71		*	71		*	185	*	185	*			*			*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)							23.266	*	23.266	*		7.157	*			*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*		*			*			*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*		*		*		*	*			*
INVERSIONES REALIZADAS			*			*		*		*		*	*			*
			kW			kW		kW		kW		kW				kW
POTENCIA INSTALADA			1.164			1.164		5.391		5.391		5.700				5.700
MOTORES ELÉCTRICOS			700			700		3.440		3.440		5.200				5.200
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			324			324		1.951		1.951						
OTRAS MÁQUINAS			140			140										500
			EUROS			EUROS		EUROS		EUROS		EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*		*		*		*	*			*
SAL GEMA (t)	55.776		*	55.776		*	67.791	*	67.791	*		195.095	*			*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL GEMA NAVARRA		TOTAL SAL GEMA					
			1		6			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6	2	76		29	21	223
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		4		10		31
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		4		11		16
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	68		1	4	26
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						7	1	96
								54
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	129		*	36	351		10.680.812
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		7		*		43		1.683.455
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7		*		22		545.406
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					28	45		1.133.192
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	115		*	7	159		5.327.365
					2	84		1.991.394
CONSUMO MATERIALES				*				6.790.557
AGUA (m3)					820.221			367.966
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					15			40.880
PÓLVORA (t)					122			109.980
DETONADORES Y MULTIP.(miles)					47			68.092
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					34			41.120
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				119.822
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				80.677
REACTIVOS				*				1.771.597
LUBRICANTES				*				4.136.382
REPUESTOS				*				54.041
OTRAS MATERIAS					2.548			54.041
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA				*				5.785.590
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					1.760			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		41.670		*	67.692			4.576.057
GASÓLEO (miles de litros)					459			304.707
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)		7.157		*	30.423			902.603
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								2.223
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				3.315.014
INVERSIONES REALIZADAS								3.193.347
					kW			kW
POTENCIA INSTALADA					5.700			20.560
MOTORES ELÉCTRICOS					5.200			13.580
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN								6.340
OTRAS MÁQUINAS					500			640
					EUROS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				46.093.570
SAL GEMA (t)		195.095		*	2.057.150			46.093.570

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL CÓRDOBA				SAL MANANTIAL JAÉN				SAL MANANTIAL SEVILLA				SAL MANANTIAL ANDALUCÍA				SAL MANANTIAL BURGOS			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	3	10	2	2	4	2	1	7	4	2	6	21	4	2	4	2	4	2	4
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	3	2	2	2			1		4	2	6	2	4	2		2			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8			4			5				17							2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				2
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	9	90.600	2	47.747	1	7	63.000	2	18	201.347	1	*							*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1.100				1	8.500		1	8.500									
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9	89.500	2	47.747	6	54.500		17	191.747		*								*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				*
CONSUMO MATERIALES			17.880		19.863						37.743		*							*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES																				
REPUESTOS			750		19.863			20.613		*										*
OTRAS MATERIAS			17.130					17.130												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			96.324		29.093		9.951	135.368		*										*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	20	2.950				50	6.658	9.608	15	*										*
GASÓLEO (miles de litros)	94	93.374	35	29.093	1	164	130	122.631	22	*										*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							3.129	3.129												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			74.735		28.822		4.452	108.009		*										*
INVERSIONES REALIZADAS			1.500					1.500												
			kW		kW		kW	kW												
POTENCIA INSTALADA			230		1.401		34	1.665		1.419										
MOTORES ELÉCTRICOS							25	25		50										
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN					1.401		9	1.410		1.369										
OTRAS MÁQUINAS			230					230												
			EUROS		EUROS		EUROS	EUROS												
PRODUCCIÓN VENDIBLE			169.153		636.650		256.185	1.061.988		*										*
SAL MANANTIAL (t)	2.704	169.153	14.989	636.650	38.457	256.185	56.150	1.061.988	21.860	*										*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL SORIA		SAL MANANTIAL CASTILLA Y LEÓN		SAL MANANTIAL CUENCA		SAL MANANTIAL CASTILLA-LA MANCHA		SAL MANANTIAL MURCIA			
	1		3		1		1		3			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		5	2	3	2	3	1	2	4	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					1	1	1	1	1	1	2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1	1	1	1	1	1	2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		3		1			1		2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2							2	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		*	1	19.060	6	*	6	*	2	37.120		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					2	*	2	*		3.000		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2	*	2	*				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		*		13.780	2	*	2	*	2	34.120		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				5.280								
CONSUMO MATERIALES				750		*		*		4.430		
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES						*		*				
REPUESTOS				750		*		*		2.620		
OTRAS MATERIAS						*		*		1.810		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA		*		25.400		*		*		5.490		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	21	*	36	4.450	130	*	130	*	1	140		
GASÓLEO (miles de litros)			22	20.950					5	4.800		
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)									10	550		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		4.011		*		*		7.400		
INVERSIONES REALIZADAS												
		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		1		1.420		6		6		182		
MOTORES ELÉCTRICOS		1		51		6		6		11		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.369						165		
OTRAS MÁQUINAS										6		
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		706.087		*		*		178.200		
SAL MANANTIAL (t)	3.999	*	25.859	706.087	18.125	*	18.125	*	4.952	178.200		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL MURCIA		SAL MANANTIAL NAVARRA		SAL MANANTIAL NAVARRA		SAL MANANTIAL ÁLAVA		SAL MANANTIAL PAÍS VASCO					
	3		1		1		1		1					
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	2	4	1	3	1	3	1	6	3	1	6	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		2					1		1		1	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR														
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	2	1	3	1	3		6	1		6	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)		2		37.120	1	*				3	1	*	3	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				3.000								*		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												*		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		34.120	1	*	1	*	3	1	*		3	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														*
CONSUMO MATERIALES				4.430										
AGUA (m3)														
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS														
LUBRICANTES														
REPUESTOS				2.620										
OTRAS MATERIAS				1.810										
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
ENERGÍA CONSUMIDA				5.490		*		*						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1		140										
GASÓLEO (miles de litros)		5		4.800	1	*	1	*						
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (miles de Nm3)		10		550										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				7.400		*		*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS														
				kW		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA				182		11		11						
MOTORES ELÉCTRICOS				11										
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				165		11		11						
OTRAS MÁQUINAS				6										
				EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				178.200		*		*		*		*		*
SAL MANANTIAL (t)		4.952		178.200	510	*	510	*	102	*		*	102	*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL ALICANTE/ALACAN 3		SAL MANANTIAL VALENCIA 3		TOTAL SAL MANANTIAL 22				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO				11		4	7	14	50
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS						4	2	6	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				9			4		4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9		9		1	8		36
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		2					4
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	15	177.415	15	177.415	5	44			601.553
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					2	2			60.988
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						3			45.606
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	130.668	11	130.668	3	34			442.932
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	46.747	4	46.747		4			52.027
CONSUMO MATERIALES		22.479		22.479					69.402
AGUA (m3)									
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									
PÓLVORA (t)									
DETONADORES Y MULTIP.(miles)									
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									
MECHA (miles de m)									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)									
REACTIVOS									
LUBRICANTES		3.922		3.922					4.500
REPUESTOS		10.600		10.600					37.209
OTRAS MATERIAS		7.957		7.957					27.693
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)									
ENERGÍA CONSUMIDA		31.072		31.072					222.530
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	146	17.464	146	17.464		383			55.962
GASÓLEO (miles de litros)	16	13.608	16	13.608		174			162.889
FUEL-OIL (t)									
GAS NATURAL (miles de Nm3)						10			550
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									3.129
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		43.484		43.484					248.974
INVERSIONES REALIZADAS									1.500
		kW		kW					kW
POTENCIA INSTALADA		763		763					4.047
MOTORES ELÉCTRICOS		221		221					314
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		434		434					3.389
OTRAS MÁQUINAS		108		108					344
		EUROS		EUROS					EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		567.120		567.120					3.543.271
SAL MANANTIAL (t)	13.600	567.120	13.600	567.120		119.298			3.543.271

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MARINA ALMERÍA		SAL MARINA CÁDIZ		SAL MARINA HUELVA		SAL MARINA ANDALUCÍA		SAL MARINA BALEARES		SAL MARINA 3							
	1		10		2		13		3		3							
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia						
EMPLEO EN FIN DE AÑO			4	6	2	6	51	5	3	10	6	7	9	65	1	1	3	26
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			2	6	1	6	2	1		1	6	2	6	2	1	1	3	8
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2			42	4	3	9			4	3	53				15
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1		2					1		3	2	1		3	1
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	*		93		892.960	2	10	*	2	109		1.183.339		42		993.940	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*		4		48.500			*		4		48.500		11		389.406	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				6		57.800		1	*		9		118.602		3		107.118	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	*		79		756.160	2	9	*	2	92		985.737		28		491.653	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3		30.500			*		3		30.500				5.763	
CONSUMO MATERIALES						41.650			*				54.100				53.336	
AGUA (m3)								645	*		645		566		36		218	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																		
REACTIVOS																		
LUBRICANTES						1.750							1.750				3.115	
REPUESTOS						30.800			*				42.684				50.003	
OTRAS MATERIAS						9.100							9.100					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
ENERGÍA CONSUMIDA			*			130.675			*				235.400				134.427	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	259	*		17		16.275	580		*	856			117.129	560			96.839	
GASÓLEO (miles de litros)	1	*		144		114.400	2		*	147			118.121	42			37.588	
FUEL-OIL (t)																		
GAS NATURAL (miles de Nm3)																		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)													150					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			8.550			*				491.894				150.149	
INVERSIONES REALIZADAS						650			*				29.328				102.455	
		kW				kW			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA		346				241			511				1.098				2.061	
MOTORES ELÉCTRICOS		295				5			511				811				765	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		4				236							240				1.296	
OTRAS MÁQUINAS		47											47					
		EUROS				EUROS			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*				5.067.400			*				7.942.873				1.941.468	
SAL MARINA (t)	26.375	*		251.092		5.067.400	89.845		*	367.312			7.942.873	76.532			1.941.468	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MARINA BALEARES		SAL MARINA PALMAS (LAS)				SAL MARINA CANARIAS		SAL MARINA TARRAGONA				SAL MARINA CATALUÑA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	3	26	1	7	1	7	6	4	44			6	4	44
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		8		1		1		1	5			1	1	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2						1				1		1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				15		5				5	2	2			2	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		3	1	1	1	1	1	5	4	36			4	1	36
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		42		993.940		11		*		5	77		*		5	77
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		11		389.406		2		*		2	9		*		2	9
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		107.118						2			*		2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		28		491.653		7		*		1	3		*		1	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				5.763		2		*		2	63		*		2	63
CONSUMO MATERIALES				53.336				*					*			*
AGUA (m3)		36		218		352		*		352	10.500		*		10.500	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				3.115									*			*
REPUESTOS				50.003												
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				134.427				*		*			*		*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		560		96.839		10		*		10	1.394		*		1.394	*
GASÓLEO (miles de litros)		42		37.588		12		*		12	105		*		105	*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)											3.123		*		3.123	*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				150.149									*		*	*
INVERSIONES REALIZADAS				102.455				*		*			*		*	*
				kW				kW		kW			kW		kW	
POTENCIA INSTALADA				2.061		25		25		25	1.378		1.378		1.378	
MOTORES ELÉCTRICOS				765							752		752		752	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.296							626		626		626	
OTRAS MÁQUINAS						25		25		25						
				EUROS		EUROS		EUROS		EUROS			EUROS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				1.941.468		*		*		*			*		*	*
SAL MARINA (t)	76.532			1.941.468		450		*		450	40.000		*		40.000	*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MARINA MURCIA			SAL MARINA MURCIA			SAL MARINA ALICANTE/ALACAN 3			SAL MARINA VALENCIA			TOTAL SAL MARINA			
	1		1		1		3		3		22		22		22	
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	3	58	4	3	58	8	49	116	8	49	116	7	27	68	316
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		4	2		4	5	1	11	3	1	11	6	9	8	31
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			6			6	3	1	10			10		6	1	27
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	3	48	2	3	48		12	73		12	73		6	20	196
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								35	22		35	22	1	6	39	62
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	95	*	5	95	*	86	222	4.603.038	86	222	4.603.038	98	556	10.587.746	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	7		*	7		*	2	20	659.407	2	20	659.407	4	53	1.569.303	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	10		*	10		*	2	19	338.400	2	19	338.400	2	43	927.446	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	78	*	5	78	*	21	144	2.901.231	21	144	2.901.231	29	352	6.674.659	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							61	38	704.000	61	38	704.000	63	106	1.416.338	
CONSUMO MATERIALES			*			*			408.850			408.850			2.315.782	
AGUA (m3)	3.919		*	3.919		*	10.800	16.200		10.800	16.200		26.252	26.059		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			*			*									47.205	
LUBRICANTES			*			*		18.700			18.700				50.451	
REPUESTOS			*			*		373.950			373.950				622.879	
OTRAS MATERIAS			*			*									1.569.188	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			1.742.365			1.742.365			2.998.602	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.520		*	2.520		*	10.388	1.246.015		10.388	1.246.015		15.728	1.900.873		
GASÓLEO (miles de litros)	78		*	78		*	351	333.350		351	333.350		735	628.060		
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)	5.191		*	5.191		*	6.000	163.000		6.000	163.000		14.314	468.161		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*								1.508		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			3.330.528			3.330.528			6.348.008	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*		2.336.355			2.336.355			5.036.552		
			kW			kW			kW			kW			kW	
POTENCIA INSTALADA			4.310			4.310			7.992			7.992			16.864	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.531			3.531			6.111			6.111			11.970	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			779			779			1.881			1.881			4.822	
OTRAS MÁQUINAS															72	
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			19.100.630			19.100.630			44.461.056	
SAL MARINA (t)	99.901		*	99.901		*	473.144	19.100.630		473.144	19.100.630		1.057.339	44.461.056		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SALES POTAS.(MIN.) BARCELONA				SALES POTAS.(MIN.) CATALUÑA				TOTAL SALES POTAS.(MIN.)			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	53	211	633		53	211	633		53	211	633	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5		104		5		104		5		104	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	41		56		41		56		41		56	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		129	349			129	349			129	349	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	7	82	124		7	82	124		7	82	124	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	398	1.148	*	*	398	1.148	*	*	398	1.148	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	179		*	*	179		*	*	179		*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	241	636	*	*	241	636	*	*	241	636	*	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			*	*			*	*			*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	157	238	*	*	157	238	*	*	157	238	*	*
CONSUMO MATERIALES			*	*			*	*			*	*
AGUA (m3)	69.841		*	*	69.841		*	*	69.841		*	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1		*	*	1		*	*	1		*	*
PÓLVORA (t)			*	*			*	*			*	*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	4		*	*	4		*	*	4		*	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*	*			*	*			*	*
MECHA (miles de m)			*	*			*	*			*	*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*	*			*	*			*	*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*	*			*	*			*	*
REACTIVOS			*	*			*	*			*	*
LUBRICANTES			*	*			*	*			*	*
REPUESTOS			*	*			*	*			*	*
OTRAS MATERIAS			*	*			*	*			*	*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*	*			*	*			*	*
ENERGÍA CONSUMIDA			*	*			*	*			*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*	*			*	*			*	*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	217.469		*	*	217.469		*	*	217.469		*	*
GASÓLEO (miles de litros)	3.842		*	*	3.842		*	*	3.842		*	*
FUEL-OIL (t)			*	*			*	*			*	*
GAS NATURAL (miles de Nm3)	110.435		*	*	110.435		*	*	110.435		*	*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*	*			*	*			*	*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*	*			*	*			*	*
INVERSIONES REALIZADAS			*	*			*	*			*	*
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			86.700				86.700				86.700	
MOTORES ELÉCTRICOS			57.500				57.500				57.500	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			15.750				15.750				15.750	
OTRAS MÁQUINAS			13.450				13.450				13.450	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*				*				*	
SAL GEMA (t)	442.252		*		442.252		*		442.252		*	
CLORURO POTÁSICO (t)	586.530		*		586.530		*		586.530		*	
CONTENIDO EN K2O (t)	351.918		*		351.918		*		351.918		*	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	THENARDITA TOLEDO				THENARDITA CASTILLA-LA MANCHA				TOTAL THENARDITA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	4	48	41	4	4	48	41	4	4	48	41
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3		10		3		10		3		10
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			18				18				18	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	1	30	29	4	1	30	29	4	1	30	29
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	88	68	*	*	88	68	*	*	88	68	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		14	*	*		14	*	*		14	*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	35				35				35			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	53	51	*	*	53	51	*	*	53	51	*	*
CONSUMO MATERIALES			*	*			*	*			*	*
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		350	*	*		350	*	*		350	*	*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		130	*	*		130	*	*		130	*	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0	*	*		0	*	*		0	*	*
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES												
REPUESTOS			*	*			*	*			*	*
OTRAS MATERIAS			*	*			*	*			*	*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA			*	*			*	*			*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		49.684	*	*		49.684	*	*		49.684	*	*
GASÓLEO (miles de litros)		272	*	*		272	*	*		272	*	*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*	*			*	*			*	*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*	*			*	*			*	*
INVERSIONES REALIZADAS			*	*			*	*			*	*
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			14.153				14.153				14.153	
MOTORES ELÉCTRICOS			12.000				12.000				12.000	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.153				2.153				2.153	
OTRAS MÁQUINAS												
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*	*			*	*			*	*
THENARDITA (t)		309.790	*	*		309.790	*	*		309.790	*	*
CONTENIDO EN Na2SO4 (t)		308.241				308.241				308.241		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TRÍPOLI CANTABRIA		TRÍPOLI CANTABRIA		TRÍPOLI ALBACETE		TRÍPOLI CASTILLA-LA MANCHA		TOTAL TRÍPOLI					
	1		1		2		2		3					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	5	1	5	8	6	13	6	13	1	11	1	21	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		4		6	12		6	12		10	12	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6		6		6	6		6	6		6	6	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	14	1	14	11	15	11	15	12	29	12	29	427.840	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	1	*	*	*	*	*	1	1	1	26.200	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*	1	1	*	*	*	*	*	1	1	1	15.350	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	12	1	12	11	15	11	15	12	15	12	15	338.390	
													47.900	
CONSUMO MATERIALES		*		*		*		*		*		*	285.335	
AGUA (m3)	235	*	235	*	*	*	*	*	*	*	235	*	1.013	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS														
LUBRICANTES		*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.125	
REPUESTOS		*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	273.822	
OTRAS MATERIAS		*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.375	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*		*		*		*	122.449	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	287	*	287	*	148	*	148	*	435	*	435	*	50.245	
GASÓLEO (miles de litros)	2	*	2	*	130	*	130	*	132	*	132	*	72.204	
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (miles de Nm3)														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*		*		*		*	1.262.145	
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		*		*		*		*	84.350	
		kW		kW		kW		kW		kW		kW	kW	
POTENCIA INSTALADA		2.407		2.407		1.135		1.135		1.135		1.135	3.542	
MOTORES ELÉCTRICOS		361		361		180		180		180		180	541	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.546		1.546		955		955		955		955	2.501	
OTRAS MÁQUINAS		500		500									500	
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		*		*		*		*	2.485.355	
TRÍPOLI (t)	4.650	*	4.650	*	54.600	*	54.600	*	59.250	*	59.250	*	2.485.355	
CONTENIDO EN SiO2 (t)	4.557		4.557		50.100		50.100		54.657		54.657			

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TURBA GRANADA		1		TURBA ANDALUCÍA		1		TURBA VALLADOLID		1		TURBA CASTILLA Y LEÓN		1		TURBA LUGO		1	
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				3			3			1			1			3			3	7
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS																				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				3			3			1			1			3			3	3
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR																				3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				3
HORAS TRABAJADAS (miles)				*			*			*			*			*			*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1			*			*			*			*	1		1			1	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																4				*
CONSUMO MATERIALES																				
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES																				
REPUESTOS																				
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*			*			*			*			*			*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																39				*
GASÓLEO (miles de litros)	27			*			*			1		*			*	7				*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS																				
INVERSIONES REALIZADAS				*			*			*			*			*			*	*
POTENCIA INSTALADA																				
MOTORES ELÉCTRICOS				kW			kW			kW			kW			kW				kW
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				147			147			339			339			339				582
OTRAS MÁQUINAS				147			147			339			339			339				179
																				338
																				65
PRODUCCIÓN VENDIBLE																				
TURBA (t)				EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS				EUROS
				*			*			*		*		*		*			*	*
	3.710			*			3.710			525		*		*	525			*	5.370	*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TURBA GALICIA		TURBA CASTELLÓN/CASTE 1				TURBA VALENCIA/VALÈNC 1				TURBA VALENCIA				TOTAL TURBA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	7	8	1	40			4			8	1	44	8	4	55
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1	8	1	2						1	2		1	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR													8		9	8		9
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	3			4		4					8			3	15
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3			25							25				28
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	6	*	70	*		6	*			76	*	1	83			1.088.461	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*	4	*			*		4	*			6			119.426	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				16	*			*		16	*			16			280.000	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1	*	7	*		6	*		13	*		1	15			163.282	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4	*	44	*			*		44	*			48			525.753	
CONSUMO MATERIALES								*						*			3.000	
AGUA (m3)					2.500			*			2.500			*	2.500		3.000	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																		
REACTIVOS																		
LUBRICANTES																		
REPUESTOS																		
OTRAS MATERIAS																		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
ENERGÍA CONSUMIDA				*		*		*		*		*		*		*	339.052	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		39	*	350	*			*		350	*		389	*			110.103	
GASÓLEO (miles de litros)		7	*	250	*		9	*		259	*		294	*			228.949	
FUEL-OIL (t)																		
GAS NATURAL (miles de Nm3)																		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*		*		*		*		*		*		*	36.812	
INVERSIONES REALIZADAS				*		*		*		*		*		*		*	166.947	
				kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA				582		924		252		1.176		2.244						
MOTORES ELÉCTRICOS				179		250				250		429						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				338		604		252		856		1.680						
OTRAS MÁQUINAS				65		70				70		135						
				EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*		*		*		*		*		*		*	2.078.208	
TURBA (t)		5.370	*	65.500	*	10.500	*	76.000	*	85.605	*	2.078.208	*					

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ALABASTRO TERUEL		2		ALABASTRO ZARAGOZA		4		ALABASTRO ARAGÓN		6		TOTAL ALABASTRO		6	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	10	1	5	22	2	7	32	2	7	32	2	7	32	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	2	1	1	4	1	3	6	1	3	6	1	3	6	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6		4	9		4	15		4	15		4	15	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						7			7			7			7	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	16	*	1	26	*	1	42	784.462	1	42	784.462	1	42	784.462		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	3	*	4	84.264	4	84.264	4	4	84.264	4	84.264			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	*	2	*	4	46.558	4	46.558	4	4	46.558	4	46.558			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	12	*	12	*	24	485.821	24	485.821	24	24	485.821	24	485.821			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			9	*	9	167.819	9	167.819	9	9	167.819	9	167.819			
CONSUMO MATERIALES		*		*		337.698		337.698			337.698		337.698			
AGUA (m3)			48	*	48	71	48	71	48	48	71	48	71			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES		*		*		13.313		13.313			13.313		13.313			
REPUESTOS		*		*		314.321		314.321			314.321		314.321			
OTRAS MATERIAS						9.993		9.993			9.993		9.993			
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		175.709		175.709			175.709		175.709			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			127	*	127	38.061	127	38.061	127	127	38.061	127	38.061			
GASÓLEO (miles de litros)	218	*	100	*	318	135.366	318	135.366	318	318	135.366	318	135.366			
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		*		*		2.282		2.282			2.282		2.282			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		313.261		313.261			313.261		313.261			
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		107.691		107.691			107.691		107.691			
		kW			kW			kW			kW			kW		
POTENCIA INSTALADA		1.858		4.345		6.203		6.203			6.203		6.203			
MOTORES ELÉCTRICOS				1.000		1.000		1.000			1.000		1.000			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.858		3.345		5.203		5.203			5.203		5.203			
OTRAS MÁQUINAS																
		EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		2.247.926		2.247.926			2.247.926		2.247.926			
YESO (t)			486	*	486	4.860	486	4.860	486	486	4.860	486	4.860			
ALABASTRO (t)	3.688	*	2.079	*	5.767	2.243.066	5.767	2.243.066	5.767	5.767	2.243.066	5.767	2.243.066			

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL HUESCA		ARENISCA ORNAMENTAL TERUEL		ARENISCA ORNAMENTAL ZARAGOZA		ARENISCA ORNAMENTAL ARAGÓN		ARENISCA ORNAMENTAL BALEARES		ARENISCA ORNAMENTAL TOTAL				
	5		1		2		8		15		TOTAL				
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	TOTAL Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	2	18	2	7	2	10	6	2	35	1	13	15	84	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		3	1	2	2	3	1		7	1	2	1	5	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			5	1	1		3	5		9	1	11	1	15	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	10		4		5		2	19			8	52	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													5	12	
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	5	100.192	5	*	4	*	1	14	202.428	16	127	1.951.252		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	5.340	1	*		*	1	1	17.943	1	4	99.979		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	15.560		*	1	*	2	2	23.062	1	20	201.198		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	4	79.292	4	*	3	*	1	11	161.423	7	82	1.450.992		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											6	20	199.083		
CONSUMO MATERIALES			7.694		*		*			31.569			215.389		
AGUA (m3)												480	2.200		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)															
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)															
CORDÓN DETONANTE (miles de m)															
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES			1.920		*		*			2.470			5.694		
REPUESTOS			5.524		*		*			24.349			169.363		
OTRAS MATERIAS			250		*		*			4.750			38.132		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA			27.119		*		*			56.219			388.535		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												323			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	54		1.000					54		1.000		143	30.040		
GASÓLEO (miles de litros)	32		26.039	13	*	22	*	67		55.139		614	355.830		
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			80							80			2.665		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			25.513							25.513			1.109.526		
INVERSIONES REALIZADAS			128.850				*			139.458			455.867		
			kW		kW		kW			kW			kW		
POTENCIA INSTALADA			1.410		567		929			2.906			7.461		
MOTORES ELÉCTRICOS			224							224			2.729		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.059		567		929			2.555			4.660		
OTRAS MÁQUINAS			127							127			72		
			EUROS		EUROS		EUROS			EUROS			EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE			381.610		*		*			979.723			4.227.788		
ARENISCA ORNAMENTAL (t)	6.078		367.610	3.969	*	4.523	*	14.570		965.723	47.886		3.327.223		
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	1.000		14.000					1.000		14.000	85.534		900.565		

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL BALEARES 15				ARENISCA ORNAMENTAL CANTABRIA 2				ARENISCA ORNAMENTAL CANTABRIA 2				ARENISCA ORNAMENTAL BURGOS 5				ARENISCA ORNAMENTAL SORIA 2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	13	15	84	2	1	10	2	1	10	4	38								6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	1	5		1			1	1	1	2								2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8	52	1		8	1		8		11								4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	12	1		2	1		2	1	23								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	16	127		1.951.252	8		*		8		*		61	698.458	1		*		*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4		99.979									3	36.960						*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	20		201.198									4	42.240						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	82		1.450.992	7		*		7		*		15	164.118	1		*		*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	6	20		199.083	1		*		1		*		40	455.140			*		*	
CONSUMO MATERIALES				215.389			*				*			195.310						*
AGUA (m3)		480		2.200																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													2	1.000						
MECHA (miles de m)													0	50						
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				5.694			*				*			3.200						*
REPUESTOS				169.363			*				*			147.102						*
OTRAS MATERIAS				38.132										43.958						*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				388.535			*				*			147.602						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	323																			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	143			30.040									372	50.540						
GASÓLEO (miles de litros)	614			355.830	60		*		60		*		122	97.062	3		*		*	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				2.665																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				1.109.526			*				*			105.266						*
INVERSIONES REALIZADAS				455.867										4.351						
				kW			kW				kW			kW						kW
POTENCIA INSTALADA				7.461			1.699				1.699			5.908						992
MOTORES ELÉCTRICOS				2.729										1.894						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.660			1.699				1.699			4.014						952
OTRAS MÁQUINAS				72																40
				EUROS			EUROS				EUROS			EUROS						EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				4.227.788			*				*			1.821.550						*
ARENISCA ORNAMENTAL (t)	47.886			3.327.223	3.506		*		3.506		*		15.333	1.821.550	692		*		*	*
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	85.534			900.565	252.478		*		252.478		*									*

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL ZAMORA 3		ARENISCA ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN 10		ARENISCA ORNAMENTAL ALBACETE 1		ARENISCA ORNAMENTAL CASTILLA-LA MANCHA 1		ARENISCA ORNAMENTAL BARCELONA 5			
	MÚJERES		TOTAL		MÚJERES		TOTAL		MÚJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6		4		50		9		9		4 9	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		1		6						2 3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4				19		9		9		2 5	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1		23						1	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	*		62		718.376		16		16		* 1 5	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	*		3		45.120						12.000	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			4		42.240							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	*		16		175.876		16		*		1 4	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			40		455.140						1 83.948	
CONSUMO MATERIALES	*				221.057				*		52.106	
AGUA (m3)									12		180	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									0		150	
PÓLVORA (t)									0		75	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)									0		162	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			2		1.000				3		3.509	
MECHA (miles de m)			0		50				0		500	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES	*				3.320						4.142	
REPUESTOS	*				169.508				*		25.388	
OTRAS MATERIAS	*				47.179				*		18.000	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA	*				155.194				*		69.765	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			372		50.540							
GASÓLEO (miles de litros)	6		*		131		25		*		25 69.765	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS	*				114.253				*		23.500	
INVERSIONES REALIZADAS	*				4.621				*		12.574	
	kW		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA	1.019		7.919		608		608		2.777			
MOTORES ELÉCTRICOS	357		2.251		140		140		169			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN	662		5.628		468		468		2.608			
OTRAS MÁQUINAS			40									
	EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	*				1.902.755				*		289.205	
ARENISCA ORNAMENTAL (t)	435		*		16.460		1.902.755		8.638		*	
ARENISCA (OTROS USOS) (t)									8.638		* 4.780 285.205	
									4.000		4.000	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL LLEIDA 11				ARENISCA ORNAMENTAL CATALUÑA 16				ARENISCA ORNAMENTAL NAVARRA 1				ARENISCA ORNAMENTAL NAVARRA 1				ARENISCA ORNAMENTAL VIZCAYA 2				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	10	29	1	2	14	38				2				2		1	1	6	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	6	4	1	1	8	7										1	1	1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		3		1		3										1		1	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	22			6	27			2				2					3	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								1												1	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	9	178.675		2	14	292.763		1		*		1		*		1		*	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		12.000		1	1	24.000													*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	15.730			1	15.730													*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	8	150.945		2	12	234.893		1	*			1	*		*				*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1	18.140													*	
CONSUMO MATERIALES			64.029				116.135				*			*		*				*	
AGUA (m3)		602	570		614		750														
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1	695		1		845														
PÓLVORA (t)					0		75														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	34		0		196														
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1	798		5		4.307														
MECHA (miles de m)					0		500														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											*			*		*				*	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											*			*		*				*	
REACTIVOS											*			*		*				*	
LUBRICANTES			12.464				16.606				*			*		*				*	
REPUESTOS			30.021				55.409				*			*		*				*	
OTRAS MATERIAS			19.447				37.447				*			*		*				*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											*			*		*				*	
ENERGÍA CONSUMIDA			60.036				129.801				*			*		*				*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		2			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																					
GASÓLEO (miles de litros)		81	60.036		160		129.801		1	*			1	*		*		4		*	
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)											*			*		*					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											*			*		*					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			28.574				52.074				*			*		*				*	
INVERSIONES REALIZADAS			20.743				33.317				*			*		*				*	
			kW				kW				kW				kW					kW	
POTENCIA INSTALADA			5.735				8.512				239				239					286	
MOTORES ELÉCTRICOS			162				331													64	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			5.483				8.091				239				239					222	
OTRAS MÁQUINAS			90				90														
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS					EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			796.538				1.085.743				*			*		*				*	
ARENISCA ORNAMENTAL (t)	13.073		789.488		17.853		1.074.693		1.150	*			1.150	*		*		850		*	
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	600		7.050		4.600		11.050														

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL PAÍS VASCO 2				ARENISCA ORNAMENTAL ALICANTE/ALACAN 2				ARENISCA ORNAMENTAL VALENCIA 2				TOTAL ARENISCA ORNAMENTAL 57			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	1	6		2	34		2	34		2	28	35	268	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1	1		2			2			1	5	13	26	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												1	20	1	30	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				3			34				34		1	16	173	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1									2	5	39	
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)		1	*	54		*		54		*		19	297	4.233.579		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*			*				*		2	9	190.042		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			*				*		1	27	284.455		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			*	54		*		54		*		10	199	3.069.739		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			*			*				*		6	62	689.343		
CONSUMO MATERIALES			*			*				*				753.177		
AGUA (m3)												1.094		2.950		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												1		845		
PÓLVORA (t)												0		75		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												0		196		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												7		5.307		
MECHA (miles de m)												0		550		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS														13.000		
LUBRICANTES			*			*				*				33.236		
REPUESTOS			*			*				*				507.978		
OTRAS MATERIAS			*			*				*				189.040		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*				*				910.702		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		2										325				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)												569		81.580		
GASÓLEO (miles de litros)		4	*	124		*	124		*			1.186		813.677		
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														15.445		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*				*				1.660.851		
INVERSIONES REALIZADAS														694.605		
			kW			kW				kW				kW		
POTENCIA INSTALADA			286			662				662				30.292		
MOTORES ELÉCTRICOS			64											5.739		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			222			662				662				24.224		
OTRAS MÁQUINAS														329		
			EUROS			EUROS				EUROS				EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*				*				10.495.875		
ARENISCA ORNAMENTAL (t)		850	*	26.000		*	26.000		*			136.913		8.731.850		
ARENISCA (OTROS USOS) (t)				31.000		*	31.000		*			374.612		1.764.025		

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL ALMERÍA 7				CALIZA ORNAMENTAL CÓRDOBA 1				CALIZA ORNAMENTAL GRANADA 8				CALIZA ORNAMENTAL SEVILLA 4				CALIZA ORNAMENTAL ANDALUCÍA 20			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	5	18	1	3	1	17	20	3	3	17	31	4	6	40	72			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		3		1		3	2		1	3	4	1	2		11	3			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2					1		2	2	3	7	3	2	6	7	7			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	16		3		14	16			6	15			22	50			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												12						12		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	21		*	5		19	26	406.500	19	50	471.498	42	102	1.143.390					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1			*			1	1	15.100	5		800	7	1	15.900					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		*				1	24.360	12	4	45.404	12	6	75.814					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	20		*	5		19	25	367.040	2	23	202.479	25	73	828.861					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				*							23	222.815		23	222.815					
CONSUMO MATERIALES				*					125.100			11.759			173.003					
AGUA (m3)		1.673		*			3.700	4.300				5.373		5.636						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				*							1	714		1	714					
PÓLVORA (t)				*																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				*							0	205		0	205					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*							1	1.060		1	1.060					
MECHA (miles de m)				*																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*																
REACTIVOS				*																
LUBRICANTES				*				16.400							20.057					
REPUESTOS				*				60.100			2.580				85.127					
OTRAS MATERIAS				*				44.300			7.200				60.204					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*																
ENERGÍA CONSUMIDA				*					367.100			187.103			677.652					
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	15.636			*			1.190						16.826		677.652					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		113		*	180			600		995	133.050			1.888	231.410					
GASÓLEO (miles de litros)		80		*	20			333	302.100		126	54.053		559	446.242					
FUEL-OIL (t)				*																
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*					379.650			315.908			817.481					
INVERSIONES REALIZADAS				*					15.000			173.594			194.294					
				*																
POTENCIA INSTALADA				*																
MOTORES ELÉCTRICOS			9.385			1.318		6.227			4.600			21.530						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.495			236		910			2.584			8.225						
OTRAS MÁQUINAS			4.368			956		5.307			2.016			12.647						
			522			126		10						658						
				*																
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*					1.681.900			1.662.785			4.325.210					
CALIZA ORNAMENTAL (t)	11.807			*	5.700		34.209	1.681.900		11.255	1.466.581		62.971	4.129.006						
CALIZA (OTROS USOS) (t)				*						77.040	196.204		77.040	196.204						

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL HUESCA 2			CALIZA ORNAMENTAL TERUEL 23			CALIZA ORNAMENTAL ZARAGOZA 3			CALIZA ORNAMENTAL ARAGÓN 28				CALIZA ORNAMENTAL BALEARES 7				
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	7	1	19	55	1	19	20	1	1	41	82	6	18		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1	1	8	1			1	1	8	2		1			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																2		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	5		11	54		9	5		23	64		6	15		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								10	13			10	13					
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS		
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	5	*		7	37	345.733	*	13	27	*		21	69	957.455	1	19	316.704
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*		1		1.200				*		1		10.400			1.500
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*						1		*				39.932		3	50.337
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	5	*		6	36	344.533		7	5	*		14	46	546.219	1	16	264.867
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									6	21	*		6	21	360.904			
CONSUMO MATERIALES			*				86.793				*				200.922			62.617
AGUA (m3)									20		*		20		95			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																		
REACTIVOS																		
LUBRICANTES							12.569				*		14.269					
REPUESTOS			*				74.224				*		182.058					62.617
OTRAS MATERIAS			*										4.500					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
ENERGÍA CONSUMIDA			*				158.551				*		293.984					40.096
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									382		*	382	79.094		115			4.489
GASÓLEO (miles de litros)		38	*		167		158.551		80		*	285	214.890		54			35.607
FUEL-OIL (t)																		
GAS NATURAL (miles de Nm3)																		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				208.643				*		294.289					37.773
INVERSIONES REALIZADAS							397.620				*		419.620					147.227
				kW			kW				kW		kW					kW
POTENCIA INSTALADA				256			6.125				3.596		9.977					3.617
MOTORES ELÉCTRICOS											1.537		1.537					700
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				256			6.092				1.849		8.197					2.366
OTRAS MÁQUINAS							33				210		243					551
				EUROS			EUROS				EUROS		EUROS					EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*			1.180.656				*		2.549.702					738.882
CALIZA ORNAMENTAL (t)	22.127		*		21.877		1.180.298		11.380		*	55.384	2.526.805		17.772			738.882
CALIZA (OTROS USOS) (t)					78		358		6.700		*	6.778	22.897					

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL BALEARES				CALIZA ORNAMENTAL CANTABRIA				CALIZA ORNAMENTAL BURGOS				CALIZA ORNAMENTAL LEÓN			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			6	18			5	9			5	9			5	18
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1				2			2	1			1	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2							2					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6	15			3	4			3	4			2	11
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							2	3			2	3			4	
															1	3
HORAS TRABAJADAS (miles)																
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS																
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				3							1					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	16		264.867	1	5		*	1	5		*	1	7		86.355
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1	5		*	1	5		*		6		56.530
CONSUMO MATERIALES				62.617				*								17.020
AGUA (m3)						6.608		*		6.608		*				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						0		*		0		*				
PÓLVORA (t)								*				*				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						0		*		0		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								*				*				
MECHA (miles de m)								*				*				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								*				*				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								*				*				
REACTIVOS								*				*				300
LUBRICANTES								*				*				420
REPUESTOS				62.617				*				*				13.940
OTRAS MATERIAS								*				*				2.360
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								*				*				
ENERGÍA CONSUMIDA				40.096				*				*				49.679
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								*				*				65
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		115		4.489				*				*			14	2.556
GASÓLEO (miles de litros)		54		35.607		165		*		165		*		52	47.123	21
FUEL-OIL (t)								*				*				
GAS NATURAL (miles de Nm3)								*				*				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				37.773				*				*				54.681
INVERSIONES REALIZADAS				147.227				*				*				22.240
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				3.617				3.741				3.741				6.939
MOTORES ELÉCTRICOS				700				1.707				1.707				1.353
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.366				684				684				5.541
OTRAS MÁQUINAS				551				1.350				1.350				45
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				738.882				*				*				351.181
CALIZA ORNAMENTAL (t)		17.772		738.882		3.991		*		3.991		*		6.270	338.400	1.496
CALIZA (OTROS USOS) (t)						22.768		*		22.768		*		7.085	12.781	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL PALENCIA 1				CALIZA ORNAMENTAL SEGOVIA 5				CALIZA ORNAMENTAL SORIA 4				CALIZA ORNAMENTAL VALLADOLID 10				CALIZA ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN 31										
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL								
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia							
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		5		1		1	6		10		2		4	30		1		7	10		1		7	82	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1							1		2		1	3		1		3	2				2	10	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1				1	5												2					2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR								1	1		9				3	16					6					50	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1		1		1	1						11				2						20		
HORAS TRABAJADAS (miles)		1		*		1		*		10		85.771		1	26		333.083		3		68		3		68		823.592
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				*				*				320		2			17.970				2				6		75.007
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				*				*											1					1			15.699
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*		1		*		10		85.451		1	6		87.833		1		31		1		31		389.367
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				*				*						18		227.280				28				28		343.519	
CONSUMO MATERIALES				*				*				7.166					16.580										47.422
AGUA (m3)																											
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																											
PÓLVORA (t)																											
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																											
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																											
MECHA (miles de m)																											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																											
REACTIVOS																											300
LUBRICANTES				*				*									2.590										4.046
REPUESTOS				*				*				6.866					11.492										37.603
OTRAS MATERIAS				*				*				300					2.498										5.473
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																											
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				7.825					95.286										209.326
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																								65			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						1		*						15		2.350							67				13.909
GASÓLEO (miles de litros)		36		*		19		*		7		7.825		103		92.606							238				194.987
FUEL-OIL (t)																											
GAS NATURAL (miles de Nm3)																											
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																	330										430
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*									39.193										101.224
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				71.193					2.276										98.661
POTENCIA INSTALADA																											
MOTORES ELÉCTRICOS				kW				kW				495					1.584										17.204
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN												150					150										2.303
OTRAS MÁQUINAS												495					1.334										14.402
												100					100										499
PRODUCCIÓN VENDIBLE																											
CALIZA ORNAMENTAL (t)		45		*		2.224		*		1.841		176.378		12.687		640.468										1.629.762	
CALIZA (OTROS USOS) (t)		46.395		*				*				176.378		550		634.943										1.457.401	
																	5.525										172.361

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL ALBACETE 2		CALIZA ORNAMENTAL CUENCA 1		CALIZA ORNAMENTAL CASTILLA-LA MANCHA 3		CALIZA ORNAMENTAL BARCELONA 6		CALIZA ORNAMENTAL LLEIDA 2						
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES						
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia					
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	18		2	4	20	1	15	17	1	7	2		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1			1	1	2	2	2	1	2	1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								1							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4	17		2	4	19		13	14		4	2		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS				
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia			
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	30	*			*	1	30	634.207	13	15	361.036	2	1	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*			*			4.800			21.660			*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			*				1		14.500			*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	30	*			*	1	30	629.407	12	14	324.876	2	1	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			*			*									*
CONSUMO MATERIALES			*			*			116.426			79.977			*
AGUA (m3)		36.303	*			*	36.303		7.113	272		2.733			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			*			*				4		4.800			*
PÓLVORA (t)			*			*									*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			*			*				0		1.120			*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*			*				2		1.075			*
MECHA (miles de m)			*			*									*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*									*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*									*
REACTIVOS			*			*									*
LUBRICANTES			*			*			13.217			12.060			*
REPUESTOS			*			*			77.326			42.892			*
OTRAS MATERIAS			*			*			18.770			15.297			*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*									*
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			238.579			118.469			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*									*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		573	*			*	573		110.187	122		31.777			*
GASÓLEO (miles de litros)		231	*	1		*	232		128.392	184		86.692	7		*
FUEL-OIL (t)			*			*									*
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*			*									*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*									*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			38.551			289.707			*
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			584.973			62.588			*
			kW			kW			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			5.358			1.072			6.430			4.288			507
MOTORES ELÉCTRICOS			1.525						1.525			250			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.833			1.072			4.905			3.475			507
OTRAS MÁQUINAS												563			
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			1.510.626			1.401.327			*
CALIZA ORNAMENTAL (t)		18.516	*	300		*	18.816		1.510.626	12.825		1.205.241	3.174		*
CALIZA (OTROS USOS) (t)			*			*				43.546		196.086			*

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL TARRAGONA 4				CALIZA ORNAMENTAL CATALUÑA 12				CALIZA ORNAMENTAL LUGO 5				CALIZA ORNAMENTAL GALICIA 5				CALIZA ORNAMENTAL MADRID 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	9	16	2	2	31	35	1		21		1		21				3	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		5	1	1	2	9	3					1							
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		1			1	2	1		3								3	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	13			21	29			16								16	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				1			2								2	3
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	19		*	16	35	735.954		19		320.510		19		320.510		1			*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				*		1	24.660		2		43.665		2		43.665					*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				*			16.750													*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	17		*	15	32	679.203		13		219.645		13		219.645		1			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*		2	15.341		4		57.200		4		57.200					*
CONSUMO MATERIALES				*			194.250				48.321				48.321					*
AGUA (m3)		162		*		434	3.013		7.150		2.000		7.150		2.000					*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				*		4	4.800		2		7.000		2		7.000					*
PÓLVORA (t)				*					0		906		0		906					*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				*		0	1.120		1		3.000		1		3.000					*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*		2	1.075		0		38		0		38					*
MECHA (miles de m)				*					0		271		0		271					*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*																*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*																*
REACTIVOS				*																*
LUBRICANTES				*			16.670				10.106				10.106					*
REPUESTOS				*			138.570				14.000				14.000					*
OTRAS MATERIAS				*			29.002				11.000				11.000					*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*																*
ENERGÍA CONSUMIDA				*			214.457				102.451				102.451					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*			31.927		450		29.000		450		29.000					*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1		*	123		182.530		81		73.451		81		73.451		8			*
GASÓLEO (miles de litros)		92		*	283															*
FUEL-OIL (t)				*																*
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*																*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*																*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			372.757				85.001				85.001					*
INVERSIONES REALIZADAS				*			78.613				13.500				13.500					*
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				kW			9.773				4.095				4.095					1.911
MOTORES ELÉCTRICOS				kW			2.158				671				671					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				kW			7.052				3.344				3.344					1.911
OTRAS MÁQUINAS				kW			563				80				80					
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				EUROS			2.358.936				1.100.222				1.100.222					*
CALIZA ORNAMENTAL (t)	15.094			*	31.093		2.023.152		2.284		458.972		2.284		458.972		2.240			*
CALIZA (OTROS USOS) (t)	31.600			*	75.146		335.784		25.650		641.250		25.650		641.250					*

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL MADRID				CALIZA ORNAMENTAL MURCIA				CALIZA ORNAMENTAL MURCIA				CALIZA ORNAMENTAL ALICANTE/ALACAN 11				CALIZA ORNAMENTAL CASTELLÓN/CASTE 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	3			67	106			67	106	6	6	148			5	1	47
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS							2	23			2	23	4	2	12			1	1	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												3			4			2		5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	3			65	80			65	80	1	4	132					9
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		2		31
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1		*		89	119	2.305.818		89	119	2.305.818	2	215	4.094.812			62		*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					1	7	115.790		1	7	115.790	2	18	452.582			3		*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1	15.500			1	15.500		4	65.970			7		*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		*		88	111	2.174.528		88	111	2.174.528		194	3.576.260			11		*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	40		*	
CONSUMO MATERIALES				*			571.532				571.532			1.046.320					*	
AGUA (m3)						13.046	78.023		13.046	78.023			92.089	133.027			14.563		*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)													181	141.988					*	
PÓLVORA (t)																			*	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)													11	38.295					*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													39	18.443					*	
MECHA (miles de m)																			*	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																			*	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																			*	
REACTIVOS																			*	
LUBRICANTES				*			53.078				53.078			118.017					*	
REPUESTOS				*			261.817				261.817			557.993					*	
OTRAS MATERIAS							178.614				178.614			38.557					*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																			*	
ENERGÍA CONSUMIDA				*			1.785.653				1.785.653			1.689.919					*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						1.725			1.725				45						*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						1.235	219.026		1.235	219.026		3.877	621.449			730			*	
GASÓLEO (miles de litros)	8		*		2.251	1.566.627		2.251	1.566.627		2.075	1.068.470			84				*	
FUEL-OIL (t)																			*	
GAS NATURAL (miles de Nm3)																			*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																			*	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			4.142.189				4.142.189			1.795.816					*	
INVERSIONES REALIZADAS				*			43.620				43.620			1.751.100					*	
							kW				kW			kW					kW	
POTENCIA INSTALADA					1.911		48.289		1.911	48.289			44.338			4.016				
MOTORES ELÉCTRICOS							10.941			10.941			10.833			1.875				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN					1.911		35.319		1.911	35.319			32.672			2.141				
OTRAS MÁQUINAS							2.029			2.029			833							
							EUROS				EUROS			EUROS					EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*			14.810.773				14.810.773			15.613.580					*	
CALIZA ORNAMENTAL (t)	2.240		*		156.687	14.770.558		156.687	14.770.558		180.055	15.219.462			1.496				*	
CALIZA (OTROS USOS) (t)					36.256	40.215		36.256	40.215		100.000	394.118			2.090				*	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL VALENCIA/VALÈNC 2		CALIZA ORNAMENTAL VALENCIA				TOTAL CALIZA ORNAMENTAL (1)			
			14		152					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		14		11	7	209	8	28	214	657
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		5	3	16	5	8	35	61
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		3		10	3	15	8	30
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		11		1	4	152		1	2	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2		31		4	157	482
									12	82
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	15	*	2	292	5.802.244	177	765	13.311.477		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	2	22	579.978	11	37	865.655		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		*		11	267.946	12	24	475.306		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	14	*		219	4.147.145	146	577	10.010.652		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				40	807.175	7	123	1.909.527		
CONSUMO MATERIALES		*			1.154.380			2.758.703		
AGUA (m3)	1.960	*	108.612		135.586	177.546		232.316		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			181		141.988	188		154.703		
PÓLVORA (t)						0		906		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			11		38.295	12		43.300		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			39		18.443	42		20.616		
MECHA (miles de m)						0		271		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										300
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES					134.054			267.040		
REPUESTOS		*			646.932			1.692.606		
OTRAS MATERIAS		*			39.082			346.645		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA		*			1.927.913			5.548.597		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			45			18.661				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			4.607		716.141	9.440		1.435.183		
GASÓLEO (miles de litros)	172	*	2.331		1.201.800	6.487		4.103.012		
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)					9.972			10.402		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			2.587.304			8.626.193		
INVERSIONES REALIZADAS					1.787.365			3.393.019		
		kW			kW			kW		
POTENCIA INSTALADA		1.866			50.220			176.787		
MOTORES ELÉCTRICOS		740			13.448			43.215		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.126			35.939			126.766		
OTRAS MÁQUINAS					833			6.806		
		EUROS			EUROS			EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*			18.099.119			47.634.263		
CALIZA ORNAMENTAL (t)	6.022	*	187.573		17.694.541	563.374		45.669.919		
CALIZA (OTROS USOS) (t)			102.090		404.578	399.758		1.964.344		

(1) CALIZA ORN: incluye algunas explotaciones consideradas comercialmente como MÁRMOL ORN en años anteriores

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARCITA ORNAMENTAL ALMERÍA 1		CUARCITA ORNAMENTAL JAÉN 1		CUARCITA ORNAMENTAL ANDALUCÍA 2		CUARCITA ORNAMENTAL LEÓN 2		CUARCITA ORNAMENTAL SEGOVIA 1	
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	1	4	2	2	6	5	1	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1		2			1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		4			6		3	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								1		
	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	*	1	*	3	*	1	*		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS										
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	1	*	3	*	1	*		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										
CONSUMO MATERIALES										
AGUA (m3)										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)							0	*		
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)							0	*		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							0	*		
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES										*
REPUESTOS				*		*		*		*
OTRAS MATERIAS				*		*		*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							4			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										
GASÓLEO (miles de litros)	2	*	11	*	13	*	3	*	1	*
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS										*
		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		815		665		1.480		496		221
MOTORES ELÉCTRICOS								18		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		815		665		1.480		478		221
OTRAS MÁQUINAS										
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		*		*		*
CUARCITA ORNAMENTAL (t)	3.039	*	180	*	3.219	*	516	*	800	*
CUARCITA (OTROS USOS) (t)										

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARCITA ORNAMENTAL ZAMORA		CUARCITA ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN		CUARCITA ORNAMENTAL LUGO		CUARCITA ORNAMENTAL GALICIA		TOTAL CUARCITA ORNAMENTAL			
	1		4		7		7		13			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	5	1	11	1	22	1	22	2	2	39	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		7		18		18			31	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1		1		1			2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	*	5	65.278	22	298.739	22	298.739	30	443.107		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	5.038	3	1.500	3	1.500	4	6.538		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		*	4	12.000	18	37.033	18	37.033	25	49.033		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	*	4	44.316	18	237.706	18	237.706	25	361.112		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3.924	2	22.500	2	22.500	2	26.424		
CONSUMO MATERIALES		*		33.423		24.322		24.322		70.934		
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			0	231	0	252	0	252	0	483		
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			0	6	0	40	0	40	0	46		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			0	123					0	123		
MECHA (miles de m)					0	1	0	1	0	1		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				25		2.399		2.399		2.424		
REPUESTOS		*		30.383		6.591		6.591		49.165		
OTRAS MATERIAS				2.655		15.039		15.039		18.692		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA		*		23.442		28.847		28.847		64.425		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			4						4			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	40	*	40	4.040	40	3.400	40	3.400	80	7.440		
GASÓLEO (miles de litros)	25	*	29	19.343	32	25.447	32	25.447	74	56.926		
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				59						59		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		10.253		86.634		86.634		107.690		
INVERSIONES REALIZADAS				17.325		7.880		7.880		25.205		
		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		1.574		2.291		4.341		4.341		8.112		
MOTORES ELÉCTRICOS		362		380		100		100		480		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.212		1.911		4.178		4.178		7.569		
OTRAS MÁQUINAS						63		63		63		
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		187.795		706.682		706.682		1.148.072		
CUARCITA ORNAMENTAL (t)	452	*	1.768	116.495	5.322	706.682	5.322	706.682	10.309	1.076.772		
CUARCITA (OTROS USOS) (t)	8.389	*	8.389	71.300					8.389	71.300		

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO ORNAMENTAL HUELVA 1		GRANITO ORNAMENTAL ANDALUCÍA 1		GRANITO ORNAMENTAL ÁVILA 3		GRANITO ORNAMENTAL SALAMANCA 1		GRANITO ORNAMENTAL SEGOVIA 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		7		7		21		5		2		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1		2		1		1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		6		6		19		4		1		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	9	*	9	*	33	621.760	3	*		*		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	*	2	52.080		*		*		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	*	8	*	31	569.680	2	*		*		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
CONSUMO MATERIALES		*		*		423.673		*		*		
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1	*	1	*	5	16.275						
PÓLVORA (t)					2	12.465	0	*		*		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*	0	*	0	408	0	*		*		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	10	*	10	*	25	11.363	1	*		*		
MECHA (miles de m)	0	*	0	*	0	658						
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES		*		*		12.006		*		*		
REPUESTOS		*		*		235.713		*		*		
OTRAS MATERIAS		*		*		134.785		*		*		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		139.859		*		*		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)												
GASÓLEO (miles de litros)	78	*	78	*	269	139.859	12	*	1	*		
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		215.844				*		
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		98.941						
		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		1.671		1.671		2.991		538		1.634		
MOTORES ELÉCTRICOS		74		74		245				897		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.597		1.597		2.746		538		737		
OTRAS MÁQUINAS												
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		2.517.860		*		*		
GRANITO ORNAMENTAL (t)	5.407	*	5.407	*	15.764	2.517.860	513	*	216	*		
GRANITO (OTROS USOS) (t)												

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO ORNAMENTAL ZAMORA 2		GRANITO ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN 7		GRANITO ORNAMENTAL LLEIDA 1		GRANITO ORNAMENTAL CATALUÑA 1		GRANITO ORNAMENTAL BADAJOZ 9			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	7	2	35	11		11	1	22	5	373	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	2	5	1		1	1	22	1	6	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		6		30	9			9		4	132	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											201	
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	*	44	754.924	14	*	14	*	2	539	7.544.803	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*	2	66.380		*		*		8	120.808	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1	*	1	*		50	659.229	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	*	40	688.544	13	*	13	*	2	185	2.726.702	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										295	4.038.064	
CONSUMO MATERIALES		*		479.556		*		*			5.685.200	
AGUA (m3)										6.752	7.352	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			5	16.275	0	*	0	*		93	146.422	
PÓLVORA (t)	0	*	2	14.007						6	34.908	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*	1	754	0	*	0	*		14	29.698	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	20	*	46	19.446	2	*	2	*		250	83.089	
MECHA (miles de m)	0	*	1	737	0	*	0	*		13	3.541	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES		*		15.046		*		*			199.155	
REPUESTOS		*		264.110		*		*			3.593.349	
OTRAS MATERIAS		*		149.181		*		*			1.587.686	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA		*		168.981		*		*			3.714.511	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)					150	*	150	*	15.264		2.203.960	
GASÓLEO (miles de litros)	38	*	320	168.981	40	*	40	*	1.673		1.174.470	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											336.081	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				216.144							1.377.512	
INVERSIONES REALIZADAS		*		118.181		*		*			19.522.262	
		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		1.200		6.363		1.836		1.836			73.841	
MOTORES ELÉCTRICOS				1.142							21.629	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.200		5.221		1.836		1.836			44.209	
OTRAS MÁQUINAS											8.003	
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		2.803.266		*		*		*	22.676.012	
GRANITO ORNAMENTAL (t)	5.026	*	21.519	2.803.266	300	*	300	*	181.870		21.450.742	
GRANITO (OTROS USOS) (t)					5.000	*	5.000	*	168.216		1.225.270	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO ORNAMENTAL CÁCERES 10				GRANITO ORNAMENTAL EXTREMADURA 19				GRANITO ORNAMENTAL LUGO 8				GRANITO ORNAMENTAL OURENSE 9				GRANITO ORNAMENTAL PONTEVEDRA 25					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	2	11	50	3	24	16	423	27	1	7	12	111	1	8	56	160	1	2	2	8	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	5	1	1	1	11	3	1	2	3	8	1	2	4	8	1	2	1	7	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			9	42			13	174	24			2	55			1	53				136	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1				202				1	42			1					9	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																						
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	75	1.018.879		7	614	8.563.682		29	436.980	12	166	2.651.411		25	236	3.281.288		25	236	3.281.288	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	45.453		1	54	704.682		1	19.800	1	13	300.459		6	148.760			10	145.000		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5	65	837.356		7	250	3.564.058		27	417.180	1	88	1.226.393		25	208	2.760.721		25	208	2.760.721	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	30.000			297	4.068.064				10	56	926.014			12	226.807			12	226.807	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																						
CONSUMO MATERIALES			341.599				6.026.799			88.515			676.042				1.134.955					
AGUA (m3)					6.752	7.352					19.420	4.250		6.870	4.502							
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		3	3.471		96	149.893			0	163	2	5.635		15	38.059							
PÓLVORA (t)		0	1.688		6	36.596			0	533	1	9.028		6	40.874							
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	4.088		16	33.786					1	1.527		11	9.996							
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	57		22.604		307	105.693			2	1.067	31	12.267		328	142.567							
MECHA (miles de m)		1	577		14	4.118			0	92	2	1.826		10	5.614							
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																						
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																						
REACTIVOS													3.300									
LUBRICANTES			20.132			219.287			10.197			37.232			107.398							
REPUESTOS			137.995			3.731.344			44.458			498.277			302.787							
OTRAS MATERIAS			151.044			1.738.730			32.005			102.700			483.158							
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																						
ENERGÍA CONSUMIDA			363.501			4.078.012			180.847			734.349			1.416.637							
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														70								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	977		123.685		16.241	2.327.645					2.104	257.313		4.563	570.829							
GASÓLEO (miles de litros)	412		239.816		2.085	1.414.286			340	179.347	974	462.515		1.339	845.808							
FUEL-OIL (t)																						
GAS NATURAL (miles de Nm3)																						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						336.081			1.500			14.521										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			634.755			2.012.267			152.422			1.023.400			1.055.386							
INVERSIONES REALIZADAS			338.488			19.860.750						517.947			1.075.057							
			kW			kW						kW			kW							
POTENCIA INSTALADA			18.592			92.433			2.429			14.184			37.940							
MOTORES ELÉCTRICOS			5.011			26.640						4.788			9.484							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			11.274			55.483			2.429			9.023			25.346							
OTRAS MÁQUINAS			2.307			10.310						373			3.110							
			EUROS			EUROS						EUROS			EUROS							
PRODUCCIÓN VENDIBLE			2.682.971			25.358.983			1.365.572			5.741.701			12.870.381							
GRANITO ORNAMENTAL (t)	37.739		2.539.424		219.609	23.990.166			33.555	1.365.572	112.558	5.411.948		212.331	12.870.381							
GRANITO (OTROS USOS) (t)	26.769		143.547		194.985	1.368.817					74.979	329.753										

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO ORNAMENTAL GALICIA				GRANITO ORNAMENTAL MADRID				GRANITO ORNAMENTAL MADRID				TOTAL GRANITO ORNAMENTAL			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	15	68	298	3	2	80	3	2	80	5	44	86	854		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	4	5	19	3	2	5	3	2	5	3	7	8	42		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								3		4	2	34	4	54		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	55	215			46			46		1	68	480		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	6	51			25			25		2	6	278		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	37	431	6.369.679	1	106	2.392.047	1	106	2.392.047	45	1.218	18.395.272				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	20	469.019	1	4	85.734	1	4	85.734	2	40	876.279				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		20	343.545		4	63.652		4	63.652	1	79	1.125.879				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	26	323	4.404.294		58	1.413.155		58	1.413.155	33	692	10.342.723				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	10	68	1.152.821		39	829.506		39	829.506	10	404	6.050.391				
CONSUMO MATERIALES			1.899.512			1.547.966			1.547.966			10.051.972				
AGUA (m3)		26.290	8.752								33.042	16.104				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		17	43.857		16	50.115		16	50.115		134	262.750				
PÓLVORA (t)		7	50.435		0	2.391		0	2.391		15	103.429				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		12	11.523		2	9.210		2	9.210		30	55.773				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		361	155.901		41	17.923		41	17.923		767	303.654				
MECHA (miles de m)		12	7.532		1	316		1	316		28	13.346				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			3.300									3.300				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			154.827			32.760			32.760			425.340				
REACTIVOS			845.522			1.148.168			1.148.168			6.026.404				
LUBRICANTES			617.863			287.083			287.083			2.841.872				
REPUESTOS																
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			2.331.833			883.022			883.022			7.548.151				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		70									70					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		6.667	828.142		4.002	427.150		4.002	427.150		27.060	3.609.437				
GASÓLEO (miles de litros)		2.653	1.487.670		762	455.872		762	455.872		5.938	3.586.612				
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			16.021									352.102				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.231.208			267.042			267.042			4.775.660				
INVERSIONES REALIZADAS			1.593.004			57.360			57.360			21.641.282				
			kW			kW			kW			kW				
POTENCIA INSTALADA			54.553			21.705			21.705			178.561				
MOTORES ELÉCTRICOS			14.272			7.688			7.688			49.816				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			36.798			14.017			14.017			114.952				
OTRAS MÁQUINAS			3.483									13.793				
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS				
PRODUCCIÓN VENDIBLE			19.977.654			8.210.028			8.210.028			57.243.241				
GRANITO ORNAMENTAL (t)	358.444		19.647.901		101.262	7.562.333		101.262	7.562.333		706.541	54.771.976				
GRANITO (OTROS USOS) (t)	74.979		329.753		105.506	647.695		105.506	647.695		380.470	2.471.265				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MÁRMOL ORNAMENTAL ALMERÍA 34				MÁRMOL ORNAMENTAL GRANADA 2				MÁRMOL ORNAMENTAL MÁLAGA 1				MÁRMOL ORNAMENTAL ANDALUCÍA 37				MÁRMOL ORNAMENTAL LEÓN 1							
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	11	62	116	1	5	4	2	5	12	67	122	3	3	14	9	2	8	2	10	1	51	103	2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	7	2	9	1	1	1	1	2	3	3	14	2	8	2	10								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	47	99		4	3	1		1	51	103												2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
HORAS TRABAJADAS (miles)	36	135	2.495.311	*	1	5	*	*	37	140	2.556.411	*	2	3	93.049	*	1	9	89.186	*	33	125	2.374.176	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	3	87.249	*	2	2	*	*	2	3	93.049	*	1	9	89.186	*				*				*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	7	74.186	*	2	2	*	*	1	9	89.186	*				*				*				*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	33	125	2.333.876	*	1	3	*	*	34	128	2.374.176	*				*	1			*				*
CONSUMO MATERIALES			773.904	*			*	*			786.504	*				*				*				*
AGUA (m3)	24.907		28.292	*	6.000		*	*	30.907		35.692	*				*	1			*				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	64		80.832	*			*	*	64		80.832	*				*				*				*
PÓLVORA (t)	1		4.271	*			*	*	1		4.271	*				*				*				*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	4		4.913	*			*	*	4		4.913	*				*				*				*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	116		89.807	*			*	*	116		89.807	*				*				*				*
MECHA (miles de m)	3		1.670	*			*	*	3		1.670	*				*				*				*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*			*	*				*				*				*				*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*			*	*				*				*				*				*
REACTIVOS				*			*	*				*				*				*				*
LUBRICANTES			20.805	*			*	*			21.005	*				*				*				*
REPUESTOS			298.458	*			*	*			303.458	*				*				*				*
OTRAS MATERIAS			244.856	*			*	*			244.856	*				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*			*	*				*				*				*				*
ENERGÍA CONSUMIDA			2.003.177	*			*	*			2.031.977	*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			47.690	*			*	*			47.690	*				*				*				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	402		47.690	*			*	*	402		47.690	*				*				*				*
GASÓLEO (miles de litros)	2.435		1.955.487	*	21		*	*	2.459		1.984.287	*	8			*				*				*
FUEL-OIL (t)				*			*	*				*				*				*				*
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*			*	*				*				*				*				*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*			*	*				*				*				*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.845.016	*			*	*			2.072.922	*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS			1.083.655	*			*	*			1.083.655	*				*				*				*
			kW				kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			44.408				559				45.441				801									
MOTORES ELÉCTRICOS			19.349								19.349													
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			24.834				559				25.867				801									
OTRAS MÁQUINAS			225								225													
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			11.702.317	*			*	*			12.704.057	*				*				*				*
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)	82.291		3.846.286	*	13.411		*	*	2.800		4.848.026	*	680			*				*				*
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)	682.843		7.856.031	*			*	*	682.843		7.856.031	*				*				*				*

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MÁRMOL ORNAMENTAL BADAJOZ 1		MÁRMOL ORNAMENTAL EXTREMADURA 1				MÁRMOL ORNAMENTAL MURCIA 4				MÁRMOL ORNAMENTAL MURCIA 4				MÁRMOL ORNAMENTAL GUIPÚZCOA 2					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3		2	3	2	1	2	9	46	1	2	9	46	1	1	1	1	1	11
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1		1		2		4		2		4						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1				1				1		1				1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3			3				3	39			3	39					1	10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									1	2	1		6	2						
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS			
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	5		*	5		*	9	36	925.314	9	36	925.314	2	8				*		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*			*		2	45.863		2	45.863						*		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			*		1	27.849		1	27.849			1			*		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5			5			1	33	811.837	1	33	811.837	2	8				*		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							8	1	39.765	8	1	39.765						*		
CONSUMO MATERIALES			*			*			308.810			308.810						*		
AGUA (m3)								913	4.213		913	4.213						*		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)													23					*		
PÓLVORA (t)																		*		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)															3			*		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)															2			*		
MECHA (miles de m)																		*		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																		*		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																		*		
REACTIVOS																		*		
LUBRICANTES			*			*			8.863			8.863						*		
REPUESTOS			*			*			241.926			241.926						*		
OTRAS MATERIAS			*			*			53.808			53.808						*		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		*		
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			306.776			306.776						*		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								483			483							*		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)								329	56.207		329	56.207	372					*		
GASÓLEO (miles de litros)	35		*	35		*		340	250.569		340	250.569	129					*		
FUEL-OIL (t)																		*		
GAS NATURAL (miles de Nm3)																		*		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		*		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			338.784			338.784						*		
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			35.945			35.945						*		
			kW			kW			kW			kW						kW		
POTENCIA INSTALADA			410			410			12.971			12.971						5.264		
MOTORES ELÉCTRICOS									3.037			3.037								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			110			110			9.774			9.774								
OTRAS MÁQUINAS			300			300			160			160						5.264		
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS						EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			2.394.537			2.394.537						*		
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)	1.000		*	1.000		*		19.841	2.394.537		19.841	2.394.537			187			*		
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)														168.766				*		

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MÁRMOL ORNAMENTAL VIZCAYA 4		MÁRMOL ORNAMENTAL PAÍS VASCO 6		MÁRMOL ORNAMENTAL ALICANTE/ALACAN 5		MÁRMOL ORNAMENTAL VALENCIA/VALÈNC 2		MÁRMOL ORNAMENTAL VALENCIA 7																	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL															
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia														
EMPLEO EN FIN DE AÑO		14		19		1		15		30		1		16		61		1		10		2		17		71
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3		1		1		3		1		1		5		1		1		2		2		1		7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1				1																2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		11		18				12		28				16		56								16		61
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																										1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	22	36		*	24	44		1.411.678	16	94		*	17		*	16	111		2.866.823							
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	2		*	5	2		90.000		9		*	3		*		12		284.342							
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1		19.964					3		*		3		28.500							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	18	34		*	20	42		1.301.714	16	85		*	10		*	16	95		2.521.781							
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													2		*		2		32.200							
CONSUMO MATERIALES				*				126.181				*			*				699.201							
AGUA (m3)				*					33.234		*		2.000		*		35.234		40.355							
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		3		*	26		77.803		43		*		14		*		57		63.507							
PÓLVORA (t)																										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*	5		18.697		4		*				*		4		14.482							
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		*	3		4.499		19		*				*		19		8.014							
MECHA (miles de m)																										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																										
REACTIVOS																										
LUBRICANTES				*			25.182				*				*				48.653							
REPUESTOS																			352.587							
OTRAS MATERIAS																			171.603							
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																										
ENERGÍA CONSUMIDA				*			301.139				*				*				982.568							
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*							*		7.000		*		7.000									
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		429		*	801		119.221		1.983		*		135		*		2.118		292.806							
GASÓLEO (miles de litros)		217		*	346		181.918		1.072		*		90		*		1.162		689.762							
FUEL-OIL (t)																										
GAS NATURAL (miles de Nm3)																										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			809.167				*				*				1.213.052							
INVERSIONES REALIZADAS																			272.207							
				kW			kW				kW				kW				kW							
POTENCIA INSTALADA				8.045			13.309				10.413				2.715				13.128							
MOTORES ELÉCTRICOS				467			467				3.108				802				3.910							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				863			863				5.923				1.682				7.605							
OTRAS MÁQUINAS				6.715			11.979				1.382				231				1.613							
				EUROS			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS							
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*			5.684.583				*				*				8.087.991							
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)		37.167		*	37.354		3.401.071		111.884		*		1.800		*		113.684		7.777.029							
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)		84.585		*	253.351		2.283.512				*		22.598		*		22.598		310.962							

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL MÁRMOL ORNAMENTAL (1)			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	61			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	19	125	329
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	7	23	26
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	91	276
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		9	10
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	103	428	9.520.689	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	10	23	606.803	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	16	222.049	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	83	377	8.419.397	
	10	15	272.440	
CONSUMO MATERIALES			2.147.229	
AGUA (m3)		68.604	84.160	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		159	247.461	
PÓLVORA (t)		1	4.271	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		14	44.205	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		141	107.208	
MECHA (miles de m)		7	2.580	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES			163.668	
REPUESTOS			995.329	
OTRAS MATERIAS			498.347	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA			4.231.187	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		7.763		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		3.879	588.835	
GASÓLEO (miles de litros)		5.116	3.642.352	
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			5.821.681	
INVERSIONES REALIZADAS			1.473.441	
			kW	
POTENCIA INSTALADA			93.252	
MOTORES ELÉCTRICOS			27.897	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			50.770	
OTRAS MÁQUINAS			14.585	
			EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			34.464.114	
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)		395.646	23.580.667	
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)		1.065.468	10.883.447	

(1) MÁRMOL ORN: algunas explotaciones consideradas como MÁRMOL ORNAMENTAL están incluidas en CALIZA ORNAMENTAL

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA ORNAMENTAL ALMERÍA 7				PIZARRA ORNAMENTAL GRANADA 1				PIZARRA ORNAMENTAL HUELVA 1				PIZARRA ORNAMENTAL ANDALUCÍA 9				PIZARRA ORNAMENTAL LEÓN 15			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	5	24			2	2					1	2	5	28	13	103	171	647
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	2	4				1			1	1	1	1	2	5	4	3	2	12
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	2	20			2				1			1	2	23		1	87	221
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	9	89	78	403
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		17		195.450	1	*		*		2		*		20		246.350	218	1.099		18.051.856
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		6.950						2		*		3		26.950	3	20		733.061
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																	7	18		350.590
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR																				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		16		188.500	1	*		*				*		17		219.400	81	353		6.512.449
																	127	708		10.455.756
CONSUMO MATERIALES				800				*				*				3.300				8.438.879
AGUA (m3)																		5.000		704
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		844		1.347.645
PÓLVORA (t)																		0		3.322
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		65		213.758
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		11		17.375
MECHA (miles de m)																		1		709
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				1.225
LUBRICANTES				400												400				213.925
REPUESTOS				350				*				*				2.850				4.267.701
OTRAS MATERIAS				50												50				2.372.515
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				14.860				*				*				22.360				6.768.005
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		701		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																		12.318		1.679.873
GASÓLEO (miles de litros)		17		14.720		8		*				*		25		22.220		9.734		5.002.557
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				140												140				85.575
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				23.350												23.350				8.290.139
INVERSIONES REALIZADAS				800				*				*				47.950				6.214.956
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				1.036				88								1.124				118.395
MOTORES ELÉCTRICOS																				30.450
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.036				88								1.124				85.889
OTRAS MÁQUINAS																				2.056
	EUROS				EUROS				EUROS				EUROS							
PRODUCCIÓN VENDIBLE				417.700				*				*				582.700				67.860.049
PIZARRA ORNAMENTAL (t)	12.074			396.200	1.600			*	50			*	13.724			561.200	288.987			66.677.508
PIZARRA (OTROS USOS) (t)	1.550			21.500									1.550			21.500	62.239			1.182.541

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA ORNAMENTAL SALAMANCA 1		PIZARRA ORNAMENTAL SEGOVIA 5		PIZARRA ORNAMENTAL ZAMORA 2		PIZARRA ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN 23		PIZARRA ORNAMENTAL BARCELONA 5					
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	1	44	22	128	13	126	172	821	3	2	4	11
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	6			4	4	3	19	3	2	4	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2				10						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		10		38		1	87	270				8
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				26	22	90	9	111	78	519				
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		*	2	69	392.140		204	*	220	1.372	22.632.481	4	55.810	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*	2	4	36.800			*	5	24	772.391		11.050	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			4	22.000					7	22	372.590			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		*	8	80.800		57	*	81	418	7.611.609	3	44.760		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			52	252.540		147	*	127	907	13.875.891				
CONSUMO MATERIALES		*		76.754			*			8.708.419		18.922		
AGUA (m3)									5.000	704		35	250	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			0	600		81	*		925	1.507.845				
PÓLVORA (t)			2	11.600					2	14.922		0	35	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			0	84		10	*		75	238.482				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			3	1.500					13	18.875				
MECHA (miles de m)									1	709		0	12	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										1.225				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										226.635			2.750	
REACTIVOS		*		12.520			*			4.313.547			15.385	
LUBRICANTES		*		41.600			*			2.385.475			490	
REPUESTOS				8.850										
OTRAS MATERIAS														
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
ENERGÍA CONSUMIDA		*		292.050			*			8.012.279			21.563	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			1						702					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			780	135.000		2.620	*	15.718		2.155.499				
GASÓLEO (miles de litros)	1	*	162	156.800		1.386	*	11.283		5.770.955	30		21.563	
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (miles de Nm3)														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				250						85.825				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		11.800						8.302.359			16.000	
INVERSIONES REALIZADAS				800						6.215.756			1.300	
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		103		4.164		13.341		136.003		136.003		2.082		
MOTORES ELÉCTRICOS				812		1.050		32.312		32.312				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		103		3.352		12.291		101.635		101.635		2.042		
OTRAS MÁQUINAS								2.056		2.056		40		
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		4.216.500			*	82.776.999		82.776.999		215.251		
PIZARRA ORNAMENTAL (t)	10	*	145.510	4.216.500		30.350	*	464.857		81.594.458	5.773		204.813	
PIZARRA (OTROS USOS) (t)								62.239		1.182.541	1.034		10.438	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA ORNAMENTAL CATALUÑA 5				PIZARRA ORNAMENTAL BADAJOZ 1				PIZARRA ORNAMENTAL EXTREMADURA 1				PIZARRA ORNAMENTAL CORUÑA (A) 2				PIZARRA ORNAMENTAL LUGO 10				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	2	4	11				5				5			6			3	16	60	218
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	2	4	3			1					1			1			2	2	3	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							1					1			1					13	23
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				8			3					3			4					13	42
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	1	14	29	141	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)		4		55.810		7		*		7		*		1		*		89	338		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				11.050		1		*		1		*		1		*		2	2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1		*		1		*				*		5	13		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3		44.760		5		*		5		*		1		*		24	35		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		18	62		*
																		40	226		*
CONSUMO MATERIALES				18.922				*				*			*						*
AGUA (m3)		35		250														13.892			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														0		*		109			*
PÓLVORA (t)		0		35														0			*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														0		*		18			*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														0		*		57			*
MECHA (miles de m)		0		12														1			*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					*
LUBRICANTES				2.750				*				*									*
REPUESTOS				15.385				*				*									*
OTRAS MATERIAS				490												*					*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA				21.563				*				*			*						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																			2		*
GASÓLEO (miles de litros)		30		21.563		48		*		48		*		10		*		5.083			*
FUEL-OIL (t)																		1.498			*
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				16.000																	*
INVERSIONES REALIZADAS				1.300												*					*
				kW				kW				kW			kW						kW
POTENCIA INSTALADA				2.082				9.021				9.021			1.043						28.934
MOTORES ELÉCTRICOS																					2.938
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.042				4.611				4.611			958						22.357
OTRAS MÁQUINAS				40				4.410				4.410			85						3.639
				EUROS				EUROS				EUROS			EUROS						EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				215.251				*				*			*						*
PIZARRA ORNAMENTAL (t)	5.773			204.813		620		*		620		*		1.243		*		34.228			*
PIZARRA (OTROS USOS) (t)	1.034			10.438																	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA ORNAMENTAL OURENSE 22				PIZARRA ORNAMENTAL GALICIA 34				PIZARRA ORNAMENTAL GUIPÚZCOA 1				PIZARRA ORNAMENTAL PAÍS VASCO 1				TOTAL PIZARRA ORNAMENTAL (1) 73					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	24	195	68	1.102	27	211	128	1.326	1	3	1	3	44	341	310	2.194						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	19	2	35	4	21	5	43		1		1	9	31	10	58						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1	61			14	84								14				84		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			11	288			24	334		2		2				113				640		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	22	171	53	678	23	185	82	819					32	296	160	1.338						
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	78	1.653	29.627	604	167	1.992	36.105	208				*	387	3.395	59.125	799						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	52	1.366	482	4	54	1.449	512				*	9	82	2.267	903						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4	45	744	279	9	58	1.007	399				*	16	81	1.391	089						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	106	2.155	300	26	141	2.976	300				*	26	141	2.976	300						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	17	350	7.149	381	35	413	8.309	883				*	116	856	16.252	502						
	54	1.099	18.212	162	94	1.325	22.362	114					221	2.232	36.238	005						
CONSUMO MATERIALES			8.246	878			10.503	634				*								19.305.188		
AGUA (m3)	32	856	14	549	46	748	20	261	7	300		*	7	300	59	083				21.653		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	487		1.009	177	597		1.278	309							1	521				2.786.154		
PÓLVORA (t)	0			3.313	1			5.815							3						20.772	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	57		160	764	75		210	489							150					448.971		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	179		311	831	236		333	722							250					352.597		
MECHA (miles de m)	2			2.249	2			2.517							4						3.238	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)	6		42	000	6		42	000							6						42.000	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																						
REACTIVOS			35	800			40	800													42.025	
LUBRICANTES			240	484			328	676													559.461	
REPUESTOS			4.329	329			5.793	294				*									10.192.876	
OTRAS MATERIAS			2.097	382			2.447	751				*									4.835.441	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																						
ENERGÍA CONSUMIDA			7.709	318			9.438	513				*									17.518.501	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					2										704							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	18	671	2.671	810	23	754	3.519	590	10		*	10		*	39	482				5.677.139		
GASÓLEO (miles de litros)	8	906	5.037	508	10	414	5.918	923	1		*	1		*	21	801				11.755.397		
FUEL-OIL (t)																						
GAS NATURAL (miles de Nm3)																						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																					85.965	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			6.065	209			8.310	455				*									16.666.564	
INVERSIONES REALIZADAS			5.315	233			6.563	135				*									12.875.141	
			kW				kW					kW									kW	
POTENCIA INSTALADA			74	731			104	708			169		169								253.107	
MOTORES ELÉCTRICOS			16	357			19	295			22		22								51.629	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			55	495			78	810			147		147								188.369	
OTRAS MÁQUINAS			2	879			6	603													13.109	
			EUROS				EUROS					EUROS									EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			101	006	150		114	121	217			*									197.920.402	
PIZARRA ORNAMENTAL (t)	567	288	101	006	150	602	759	114	121	217	10	*	10	*	1	087	743				196.705.923	
PIZARRA (OTROS USOS) (t)																64	823				1.214.479	

(1) PIZARRA: en sentido amplio engloba todas las rocas que pueden exfoliarse en placas planas (pizarra arcillosa, pizarra clorítica, pizarra cristalina, pizarra micácea, pizarra de cuarcita, pizarra nodulosa, pizarra silícea, esquistos, filita, ... etc)

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ANDESITA ALMERÍA		ANDESITA HUELVA		ANDESITA ANDALUCÍA		ANDESITA GUADALAJARA		ANDESITA CASTILLA-LA MANCHA	
	1		1		2		2		2	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3		2		5		5		5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1		2		2		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		1		2		5	3	5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										3
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		*	3	*	3	*	1	1	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*	2	*	2	*			*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		*		*		*			*	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		*	1	*	1	*	1	1	*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										*
CONSUMO MATERIALES										
AGUA (m3)										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES										
REPUESTOS										
OTRAS MATERIAS										
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA		*				*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)							6	*	6	*
GASÓLEO (miles de litros)	2	*			2	*	3	*	3	*
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								*		*
INVERSIONES REALIZADAS								*		*
		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		258				258		1.898		1.898
MOTORES ELÉCTRICOS								1.073		1.073
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		258				258		825		825
OTRAS MÁQUINAS										
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.000	*	2.000	*	3.000	*	15.000	*	15.000	*
ANDESITA (t)	1.000	*	2.000	*	3.000	*	15.000	*	15.000	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL ANDESITA			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	4			
EMPLEO EN FIN DE AÑO			5	10
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	4		64.600
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		46.600
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				100
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	2		17.900
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				
CONSUMO MATERIALES				
AGUA (m3)				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES				
REPUESTOS				
OTRAS MATERIAS				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA				5.550
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		6		2.550
GASÓLEO (miles de litros)		5		3.000
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				31.500
INVERSIONES REALIZADAS				11.000
				kW
POTENCIA INSTALADA				2.156
MOTORES ELÉCTRICOS				1.073
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.083
OTRAS MÁQUINAS				
	TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		18.000		61.000
ANDESITA (t)		18.000		61.000

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ANFIBOLITA CORUÑA (A)		4		ANFIBOLITA PONTEVEDRA		1		ANFIBOLITA GALICIA		5		TOTAL ANFIBOLITA		5	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	4	22	30	1	1	4	9	4	5	26	39	4	5	26	39
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	2	1					1	1	2	1	1	1	2	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	3	3	6	1	1			3	4	3	7	3	4	3	7
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			12	14			4	7			16	21			16	21
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	9				1			5	10			5	10
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	26	50	*	*	1	16	*	*	27	66	1.106.514	1.106.514	27	66	1.106.514	1.106.514
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	1	*	*			*	*	2	1	26.200	26.200	2	1	26.200	26.200
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	6	10	*	*	2	2	*	*	6	12	283.462	283.462	6	12	283.462	283.462
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	23	*	*	1	12	*	*	12	35	526.189	526.189	12	35	526.189	526.189
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	7	15	*	*	2	2	*	*	7	17	270.663	270.663	7	17	270.663	270.663
CONSUMO MATERIALES			*	*			*	*			870.751	870.751			870.751	870.751
AGUA (m3)	20.170		*	*			*	*	20.170		8.415	8.415	20.170		8.415	8.415
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	107		*	*	17		*	*	124		321.768	321.768	124		321.768	321.768
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	9		*	*	1		*	*	10		29.317	29.317	10		29.317	29.317
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	8		*	*	7		*	*	15		8.120	8.120	15		8.120	8.120
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			*	*			*	*			14.792	14.792			14.792	14.792
REPUESTOS			*	*			*	*			488.339	488.339			488.339	488.339
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			*	*			*	*			707.924	707.924			707.924	707.924
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	3.008		*	*	347		*	*	3.355		442.281	442.281	3.355		442.281	442.281
GASÓLEO (miles de litros)	407		*	*	54		*	*	461		265.643	265.643	461		265.643	265.643
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*	*			*	*			263.752	263.752			263.752	263.752
INVERSIONES REALIZADAS			*	*			*	*			132.910	132.910			132.910	132.910
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			12.153				2.427				14.580				14.580	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.245				871				6.116				6.116	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			6.589				1.556				8.145				8.145	
OTRAS MÁQUINAS			319								319				319	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	744.437		*	*	108.325		*	*	852.762		4.402.002	4.402.002	852.762		4.402.002	4.402.002
ANFIBOLITA (t)	744.437		*	*	108.325		*	*	852.762		4.402.002	4.402.002	852.762		4.402.002	4.402.002

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA ALMERÍA		ARCILLA CÓRDOBA		ARCILLA GRANADA		ARCILLA JAÉN		ARCILLA MÁLAGA		
	1		1		2		10		1		
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2		4	2	2	4	4	4	10	32
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1	2				4	4	9	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									4		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		3	2		2	4		1	23
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											2
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	*	3	2	1	6	2	26	370.896	2	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS							1	1	34.800		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								3	40.800		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	2	*	1	6	*	23	295.296	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											*
CONSUMO MATERIALES		*							42.465		*
AGUA (m3)											
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)											
PÓLVORA (t)											
DETONADORES Y MULTIP.(miles)											
CORDÓN DETONANTE (miles de m)											
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS											
LUBRICANTES		*			*			*	1.376		
REPUESTOS		*			*			*	23.940		*
OTRAS MATERIAS								*	17.149		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											
ENERGÍA CONSUMIDA		*			*			*	475.379		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								73.472			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)								20	14.887		
GASÓLEO (miles de litros)	33	*	22	*	41	*		206	217.780	2	*
FUEL-OIL (t)											
GAS NATURAL (miles de Nm3)											
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									242.712		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			*			*	77.055		
INVERSIONES REALIZADAS											
		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA		1.235		2.006		1.093		1.924		158	
MOTORES ELÉCTRICOS											
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.235		2.006		1.093		1.924		158	
OTRAS MÁQUINAS											
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	22.058	*	111.511	*	62.500	*	845.947	1.161.051	1.800	*	
ARCILLA (t)	22.058	*	111.511	*	62.500	*	845.947	1.161.051	1.800	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA SEVILLA		1		ARCILLA ANDALUCÍA		16		ARCILLA HUESCA		2		ARCILLA TERUEL		13		ARCILLA ZARAGOZA		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	8	4	5	17	50	1	1	5	2	7	20	51			7	3		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	2	4	5	11	4	1	1	1	2	3	4	10				1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			6			6	39			3			16	28				7	2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												1		9						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	14	*	6	52	562.136	3	*	14	62	1.217.938	4	*								
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	*	1	1	34.800		*	1	8	189.049		*							*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				6	65.800				1	16.223										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	*	3	46	461.536	2	*	12	44	863.056	4	*							*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									10	149.610										
CONSUMO MATERIALES		*			67.631		*			505.674		*								
AGUA (m3)	200	*		200	183				1.765	147										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									90	182.932										
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										3	6.700									
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES					5.057					21.705										
REPUESTOS		*			36.295					265.854										
OTRAS MATERIAS					26.096					28.336										
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA		*			582.054		*			624.002		*							*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				73.472																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	70	*		90	24.047				437	68.093										
GASÓLEO (miles de litros)	11	*		315	315.295	16	*		896	555.309										
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					242.712					600										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			196.362		*			783.538		*							*	
INVERSIONES REALIZADAS										2.189.574										
				kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA				668	7.084			132		18.558										
MOTORES ELÉCTRICOS				480	480					2.253										
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				188	6.604			132		16.305										
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	11.540	*	1.055.356	1.573.186	10.950	*	900.977	7.795.717	83.066	*										
ARCILLA (t)	11.540	*	1.055.356	1.573.186	10.950	*	900.977	7.795.717	83.066	*										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA ARAGÓN		17		ARCILLA ASTURIAS		2		ARCILLA ASTURIAS		2		ARCILLA BALEARES		1		ARCILLA BALEARES		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	8	28	59			10	5			10	5	5	2			5	2		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	3	5	12				3				3								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		5				1				1								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			23	33			10	1			10	1	5	2					5	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		9																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	18	65	1.248.988	19	9			*	19	9	*	1	1	*			1	1	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	8	194.799		5			*		5				*						*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	17.223		1			*		1				*						*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16	46	887.356	19	3			*	19	3			1	1			*	1	1	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		10	149.610					*												*
CONSUMO MATERIALES			505.674					*						*			*			*
AGUA (m3)		1.765	147		220			*		220				*			*			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		90	182.932																	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3	6.700																	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			21.705																	
REPUESTOS			265.854														*			*
OTRAS MATERIAS			28.336														*			*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			636.552					*						*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								*						*			*			*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		437	68.093		6			*	6				10	*			*	10	*	*
GASÓLEO (miles de litros)		912	567.859		3			*	3				6	*			*	6	*	*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			600																	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			869.382					*						*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS			2.189.574																	
			kW																	
POTENCIA INSTALADA			18.690					520					520				887			887
MOTORES ELÉCTRICOS			2.253														2			2
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			16.437					520					520				885			885
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS					
PRODUCCIÓN VENDIBLE	994.993		7.933.676	29.071		*	29.071		*	80.000		*	80.000		*	80.000		*		*
ARCILLA (t)	994.993		7.933.676	29.071		*	29.071		*	80.000		*	80.000		*	80.000		*		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA CANTABRIA 1		ARCILLA CANTABRIA 1		ARCILLA ÁVILA 3		ARCILLA BURGOS 1		ARCILLA LEÓN 1	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		7		7	3	6		4	1	9
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					3	3			1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		2		3		4		5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5		5						4
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	*	4	*	2	23.350	2	*	14	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS						3.040		*		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*	1	*	2	20.310	2		8	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	*	3	*					6	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										
CONSUMO MATERIALES						16.043				*
AGUA (m3)										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES										
REPUESTOS						16.043				*
OTRAS MATERIAS										
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		36.146		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	120	*	120	*						
GASÓLEO (miles de litros)	82	*	82	*	44	36.146	5	*	321	*
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		250		*		*
INVERSIONES REALIZADAS						78.625		*		*
		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		1.009		1.009				493		3.072
MOTORES ELÉCTRICOS		690		690						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		319		319				493		3.072
OTRAS MÁQUINAS										
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE										
ARCILLA (t)					32.426	129.704	15.000	*	466.498	*
					32.426	129.704	15.000	*	466.498	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA PALENCIA		1		ARCILLA SEGOVIA		12		ARCILLA SORIA		1		ARCILLA VALLADOLID		2		ARCILLA ZAMORA		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO																				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1	1			1	1			1									2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							6	6			1						6			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2																	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	*	1	5		79.562			2	*										*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*																		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2		1	5		79.562				*	2	*								*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES						8.070				*		*								*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES						1.550				*		*								*
REPUESTOS						4.050				*		*								*
OTRAS MATERIAS						2.470														
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA						42.415				*		*								*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)				47		42.415			2	*	26	*			4	*				*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*				231.710				*		*								*
INVERSIONES REALIZADAS		*								*		*								*
		kW		kW						kW		kW		kW		kW				kW
POTENCIA INSTALADA		302		3.689						92		1.498		551						
MOTORES ELÉCTRICOS																				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		302		3.689						92		1.498		551						
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	81.963	*	87.984	804.585	3.000	*	34.440	*	5.040	*										*
ARCILLA (t)	81.963	*	87.984	804.585	3.000	*	34.440	*	5.040	*										*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA CASTILLA Y LEÓN				ARCILLA ALBACETE				ARCILLA CIUDAD REAL				ARCILLA CUENCA				ARCILLA TOLEDO			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	14	32	1	6	10			2		3	3	1	22	38				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3	2	1	1		2		1			1	1	1	7	5				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			12	23		6	7			1			3	1	14	33				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				4																
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS						
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia					
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	23	371.776	1	4	55.227			*	2	*	9	16	157.670						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		12.076			5.502			*			1	1	9.900						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			5.040			350														
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	17	244.325	1	4	49.375			*	2	*	8	15	147.770						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6	110.335																	
CONSUMO MATERIALES			55.280			8.366					*			17.640						
AGUA (m3)													100	250						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			5.050			1.555								4.210						
REPUESTOS			47.760			6.761					*			13.180						
OTRAS MATERIAS			2.470			50														
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			251.392			47.931			*		*			202.949						
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		449	251.392	48	47.931	20	47.931	20	*	16	*	1.002	202.949							
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)									*		*									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			464.151			40.250			*		*			264.674						
INVERSIONES REALIZADAS			90.875			6.485								16.510						
			kW			kW			kW		kW		kW	kW						
POTENCIA INSTALADA			9.697			2.252			357		335		12.218							
MOTORES ELÉCTRICOS																				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			9.697			2.252			357		335		12.218							
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS						
PRODUCCIÓN VENDIBLE	726.351	1.835.854	76.274	368.960	21.467	*	31.280	*	870.087	1.838.725										
ARCILLA (t)	726.351	1.835.854	76.274	368.960	21.467	*	31.280	*	870.087	1.838.725										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA CASTILLA-LA MANCHA 26		ARCILLA BARCELONA 18		ARCILLA GIRONA 4		ARCILLA LLEIDA 8		ARCILLA TARRAGONA 9											
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL									
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia								
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	2	28	53	2	4	21	43	1	2	11	14	4	2	18	15	2	2	19	24
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	7	8	2	4	7	10	1	2	4	5	3	7	4	7	1	2	5	8
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	1	1	1		4		9		2		4	1	2	1	3	1	2	2	4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		20	44			14	24			7	5			13	5			12	12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	10	22	237.037	7	8	233.523	6	10	191.009	5	6	93.622	12	9	126.353					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	17.402	1	1	34.680		4	94.980		2	27.187	2	3	43.330					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			350		1	21.113		1	12.935		1	9.240	3		1.614					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	21	219.285	6	7	177.730	6	5	83.094	5	4	57.195	8	6	81.409					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES			29.756			49.057			4.486			23.861			13.532					
AGUA (m3)		100	250					32	85				1.342		1.158					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			5.765			10.885			511			5.611			4.128					
REPUESTOS			23.691			32.560			25			8.300			7.271					
OTRAS MATERIAS			50			5.612			3.865			9.950			975					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			276.580			161.243			14.470			90.214			187.527					
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		1.086	275.380	216	161.243		22	14.470		114	90.214		255	187.527						
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			1.200																	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			317.874			79.641			221.380			195.019			233.651					
INVERSIONES REALIZADAS			22.995			50.687			4.425			3.089			261.527					
			kW			kW			kW			kW			kW					
POTENCIA INSTALADA			15.162			6.851			4.045			4.072			4.002					
MOTORES ELÉCTRICOS															502					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			15.162			6.851			4.045			4.072			3.500					
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE	999.108		2.317.875	339.143	963.736	69.960	717.582	240.016	685.247	264.665	764.587									
ARCILLA (t)	999.108		2.317.875	339.143	963.736	69.960	717.582	240.016	685.247	264.665	764.587									

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA CATALUÑA		39		ARCILLA BADAJOZ		6		ARCILLA EXTREMADURA		6		ARCILLA CORUÑA (A)		7		ARCILLA LUGO		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	9	10	69	96			6	8			6	8	5	3	15	31			2	2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	7		20	30									5		5	4				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	10	3	20										3	5					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			46	46			6	8			6	8			10	18			2	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															4					
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	30	33	644.507		1	7	47.915		1	7	47.915		4	21	277.256		2	1		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	10	200.177										2	5	101.890					*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	3	44.902											9	102.300					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	25	22	399.428		1	7	47.915		1	7	47.915		2	4	45.370		2	1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													2		27.696					
CONSUMO MATERIALES			90.936				3.650				3.650				1.230					*
AGUA (m3)		1.374	1.243										650		1.230					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			21.135				250				250									*
REPUESTOS			48.156				3.000				3.000									*
OTRAS MATERIAS			20.402				400				400									
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			453.454				18.824				18.824				40.099					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																	15			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		607	453.454		26	18.824		26	18.824		41	40.099		8	40.099					*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			729.691				72.272				72.272				227.729					*
INVERSIONES REALIZADAS			319.728				28.754				28.754									*
			kW				kW				kW				kW					kW
POTENCIA INSTALADA			18.970				1.182				1.182				3.464					586
MOTORES ELÉCTRICOS			502																	10
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			18.468				1.182				1.182				3.464					576
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS					
PRODUCCIÓN VENDIBLE	913.784		3.131.152		105.069	191.561		105.069		191.561		130.749		636.270		17.930				*
ARCILLA (t)	913.784		3.131.152		105.069	191.561		105.069		191.561		130.749		636.270		17.930				*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA OURENSE		ARCILLA PONTEVEDRA		ARCILLA GALICIA		ARCILLA RIOJA (LA)		ARCILLA LA RIOJA					
	1		1		10		2		2					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	1		8	5	3	19	42	1	2		1	2	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		2	5	3	5	8						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				4		3		9						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2			1			14	20	1	2		1	2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				5						
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	*	12	*	8	34	431.756	1	3	*	1	3	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*	4	*	2	9	152.690							
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			7	*		16	177.600							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2		1	*	6	6	67.070	1	3	*	1	3	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	*		3	34.396							
CONSUMO MATERIALES		*		*			18.025			*			*	
AGUA (m3)						650	1.230							
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS														
LUBRICANTES		*		*			4.685			*			*	
REPUESTOS		*		*			10.110			*			*	
OTRAS MATERIAS				*			2.000			*			*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*			69.062			*			*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	215					230								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			6	*		6	563							
GASÓLEO (miles de litros)	14	*	7	*		70	68.499	60	*		60	*		
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (miles de Nm3)														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*					395.379			*			*	
INVERSIONES REALIZADAS							4.000							
		kW		kW			kW		kW			kW		
POTENCIA INSTALADA		258		1.658			5.966		1.367			1.367		
MOTORES ELÉCTRICOS				675			685							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		258		983			5.281		1.367			1.367		
OTRAS MÁQUINAS														
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	16.000	*	2.600	*	167.279	722.389	164.070	*	164.070	*	164.070	*	164.070	*
ARCILLA (t)	16.000	*	2.600	*	167.279	722.389	164.070	*	164.070	*	164.070	*	164.070	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA MURCIA		ARCILLA MURCIA		ARCILLA NAVARRA		ARCILLA NAVARRA		ARCILLA ALICANTE/ALACAN		
	5		5		2		2		1		
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO		15	25		15	25	1	1	7		3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3	2		3	2	1	1	2		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		12	21		12	21			5		2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	8	121.544		4	8	121.544		1	*	5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		4.390		1		4.390			*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2.918				2.918				2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	8	114.236		3	8	114.236		1	*	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											
CONSUMO MATERIALES		18.245		18.245				*		*	*
AGUA (m3)	544	361		544		361					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	2	1.411		2		1.411					
PÓLVORA (t)											
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	392		0		392					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)											
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS											
LUBRICANTES		1.584		1.584				*		*	*
REPUESTOS		8.660		8.660				*		*	*
OTRAS MATERIAS		5.837		5.837							
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											
ENERGÍA CONSUMIDA		28.298		28.298				*		*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							8.450		8.450		1
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)											
GASÓLEO (miles de litros)	36	28.298		36		28.298	13	*	13	*	108
FUEL-OIL (t)											
GAS NATURAL (miles de Nm3)											
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		191.025		191.025				*		*	*
INVERSIONES REALIZADAS								*		*	*
		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA		2.512		2.512		1.234		1.234		3	
MOTORES ELÉCTRICOS						634		634		2	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		2.512		2.512		596		596		1	
OTRAS MÁQUINAS						4		4			
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	131.851	1.223.947	131.851	1.223.947	38.050	*	38.050	*	227.801	*	
ARCILLA (t)	131.851	1.223.947	131.851	1.223.947	38.050	*	38.050	*	227.801	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA CASTELLÓN/CASTE 7				ARCILLA VALENCIA/VALÈNC 9				ARCILLA VALENCIA 17				TOTAL ARCILLA 166			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	7	2	55	2	7	23	2	7	9	81	25	39	222	469		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	10	1	3	4	1	1	5	14	20	6	59	84		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5		5	1	2	2	1	5	2	8	4	31	6	57		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		40		2	17		1	2	59	1	1	157	305		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1	1	23		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	91		1.484.446	2	19	*	2	115	1.860.706	106	377	5.822.347				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	14		423.474		1	*		15	442.424	10	49	1.126.882				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	6		71.361			*		8	127.136	3	35	446.884				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	70		989.611	2	17	*	2	90	1.291.146	91	272	3.884.493				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											22	364.088				
CONSUMO MATERIALES			179.254			*			227.265			1.096.851				
AGUA (m3)	4.000		2.000	2.000		*	6.000	3.000	10.853			6.977				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	12		24.150				12	24.150	104			208.493				
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		2.700				1	2.700	4			9.792				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	3		3.000				3	3.000	3			3.000				
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			16.652			*		23.583				94.194				
REPUESTOS			120.752			*		160.832				654.770				
OTRAS MATERIAS			10.000					10.000				119.625				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			447.990			*		754.533				3.238.576				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							1		82.153							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1		363				1	363	670			119.712				
GASÓLEO (miles de litros)	743		437.627	271		*	1.122	744.170	4.787			2.864.352				
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			10.000					10.000				254.512				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			157.010			*		648.553				4.528.497				
INVERSIONES REALIZADAS			442.002			*		722.821				3.380.697				
			kW					kW				kW				
POTENCIA INSTALADA			11.831					5.488	17.322			101.602				
MOTORES ELÉCTRICOS									2			5.248				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			11.810					5.463	17.274			96.304				
OTRAS MÁQUINAS			21					25	46			50				
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS				
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.049.584	4.795.804	292.760	*	1.570.145	6.772.682	6.975.127	28.009.935								
ARCILLA (t)	1.049.584	4.795.804	292.760	*	1.570.145	6.772.682	6.975.127	28.009.935								

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA ALMERÍA				ARENA SILÍCEA CÁDIZ				ARENA SILÍCEA HUELVA				ARENA SILÍCEA MÁLAGA				ARENA SILÍCEA SEVILLA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	8	4	8	31	56	1		4	3	1	2	3	9					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	2	3	3	10					1	2	2	1					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					4		5						2		2					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	2		28	27	1		4	3			1	4					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2	1		14									2					
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS								
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia								
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	*	43	87	1.908.090	1	*	8	4	*	3	10	136.705							
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	2	17	520.000						1	2	24.033							
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				7	105.800							2	24.100							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	41	40	714.304	1	*	8	4	*	2	4	53.524							
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	*		23	567.986							2	35.048							
CONSUMO MATERIALES		*			31.450		*			*			7.850							
AGUA (m3)	700	*																		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES		*			2.600		*						1.500							
REPUESTOS		*			28.450		*			*			4.850							
OTRAS MATERIAS					400								1.500							
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA		*			1.354.069		*			*			107.564							
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								430												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			6.245	720.223		1	*				361	25.210								
GASÓLEO (miles de litros)	91	*	1.195	633.846		1	*	10	*		124	82.354								
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			3.724.531		*			*			28.750							
INVERSIONES REALIZADAS					794.736		*						2.250							
		kW		kW		kW		kW		kW		kW								
POTENCIA INSTALADA		2.331		11.471		122		1.305		1.130		1.130								
MOTORES ELÉCTRICOS				2.869		100		559		274		274								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		2.331		8.202		22		746		856		856								
OTRAS MÁQUINAS				400																
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS										
PRODUCCIÓN VENDIBLE	80.368	*	779.559	8.567.183	6.800	*	17.950	*	79.740	394.865										
ARENA Y GRAVA (t)	80.368	*																		
ARENA SILÍCEA (t)			779.559	8.567.183	6.800	*	17.950	*	79.740	394.865										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA ANDALUCÍA		ARENA SILÍCEA TERUEL				ARENA SILÍCEA ZARAGOZA				ARENA SILÍCEA ARAGÓN				ARENA SILÍCEA ASTURIAS					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	10	39	77			10		2	5			2	15			3	1		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	3	6	12			1		2				2	1			1			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6		7						1				1						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2		33	40			9				4			13			2		1	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		18																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	54	106	2.131	2.249	6	*	*		3	*	*		9	112.258	2	*	*		*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	20	554.033			*					*			1.800		*			*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9	129.900				*				*			1.800		*			*	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	51	51	835.994		6	*	*		3	*	*		9	108.658	2	*	*		*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		26	611.322				*				*					*			*	*
CONSUMO MATERIALES			51.958			*	*				*			19.213		*			*	*
AGUA (m3)		700	700				*				*									*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)							*				*									*
PÓLVORA (t)							*				*									*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)							*				*									*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							*				*									*
MECHA (miles de m)							*				*									*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							*				*									*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							*				*									*
REACTIVOS							*				*									*
LUBRICANTES			7.088				*				*			5.100		*				*
REPUESTOS			42.270				*				*			11.637		*				*
OTRAS MATERIAS			1.900				*				*			2.476		*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)							*				*									*
ENERGÍA CONSUMIDA			1.545.748			*	*				*			49.335		*			*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		430					*				*									*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		6.607	745.633				*				*				7	*				*
GASÓLEO (miles de litros)		1.421	800.115		51	*	*		14	*	*		65	47.435		*				*
FUEL-OIL (t)							*				*									*
GAS NATURAL (miles de Nm3)							*				*									*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							*				*			1.900		*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.764.031				*				*			10.750		*				*
INVERSIONES REALIZADAS			797.211				*				*			143.643		*				*
			kW				kW				kW			kW						kW
POTENCIA INSTALADA			16.359				2.728				788			3.516						
MOTORES ELÉCTRICOS			3.802																	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			12.157				2.728				788			3.516						
OTRAS MÁQUINAS			400																	
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	964.417		9.241.277	39.747	*	*		14.500	*	*		54.247	496.875	2.066	*	*				*
ARENA Y GRAVA (t)	80.368		187.529																	
ARENA SILÍCEA (t)	884.049		9.053.748	39.747	*	*		14.500	*	*		54.247	496.875	2.066	*	*				*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA ASTURIAS				ARENA SILÍCEA BALEARES				ARENA SILÍCEA BALEARES				ARENA SILÍCEA CANTABRIA				ARENA SILÍCEA CANTABRIA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	1								2	4	5					4	5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1											2						2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	1								2	1	2					1	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													3	1					3	1
HORAS TRABAJADAS (miles)			2	*								5	*					5	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS												1	*					1	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	*							*	2	*				2	*		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1	*				1	*		*
CONSUMO MATERIALES																				
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES																				*
REPUESTOS														*					*	*
OTRAS MATERIAS																			*	*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				*
ENERGÍA CONSUMIDA																				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		7		*									23	*			23	*		*
GASÓLEO (miles de litros)							1	*		1	*		18	*			18	*		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS																				*
INVERSIONES REALIZADAS																				*
POTENCIA INSTALADA																				
MOTORES ELÉCTRICOS																				195
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN																				195
OTRAS MÁQUINAS																				1.949
PRODUCCIÓN VENDIBLE																				
ARENA Y GRAVA (t)		2.066		*		1.000	*		1.000	*		34.182	*		34.182	*				*
ARENA SILÍCEA (t)		2.066		*		1.000	*		1.000	*		34.182	*		34.182	*				*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA BURGOS		ARENA SILÍCEA PALENCIA		ARENA SILÍCEA SEGOVIA		ARENA SILÍCEA SORIA		ARENA SILÍCEA VALLADOLID		
	6		1		9		5		1		
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	10	70	1	3	7	10	58	9		2	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	11	1	1		3	6				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					6		9				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		16		2	1	7	31	8		2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	36					12	1			
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	109	1.989.677		*	5	90	1.501.168	2	32.175	1	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	18	377.620		*		9	267.904				*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	10	173.622				14	226.755				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	21	293.472		*	5	45	662.618	2	31.215	1	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	60	1.144.963				21	343.891		960		
CONSUMO MATERIALES		405.702		*			93.327		1.760		*
AGUA (m3)						1.454	3.580				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)											
PÓLVORA (t)											
DETONADORES Y MULTIP.(miles)											
CORDÓN DETONANTE (miles de m)											
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS		48.416					3.600				
LUBRICANTES		21.330		*			8.325				*
REPUESTOS		335.956		*			62.040		1.620		*
OTRAS MATERIAS MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)							15.782		140		
ENERGÍA CONSUMIDA		1.496.916		*			327.984		6.709		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	3										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	9.738	858.636	4	*	483	85.831					
GASÓLEO (miles de litros)	864	556.157	2	*	163	137.792	8	6.709	12		*
FUEL-OIL (t)											
GAS NATURAL (miles de Nm3)	3.317	81.623									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		500				104.361					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		665.249				113.277		5.060			*
INVERSIONES REALIZADAS		1.432.865				74.300		45.035			*
		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA		12.907		676		7.069		1.472		467	
MOTORES ELÉCTRICOS		4.670		55		2.351					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		7.966		621		4.449		1.472		467	
OTRAS MÁQUINAS		271				269					
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	892.831	10.021.699	763	*	401.405	4.242.146	23.129	105.285	8.640	*	
ARENA Y GRAVA (t)	6.570	53.015			20.000	60.000					
ARENA SILÍCEA (t)	886.261	9.968.684	763	*	381.405	4.182.146	23.129	105.285	8.640	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA ZAMORA		ARENA SILÍCEA CASTILLA Y LEÓN				ARENA SILÍCEA CUENCA				ARENA SILÍCEA CASTILLA-LA MANCHA				ARENA SILÍCEA BARCELONA			
	1		23		4		4		3		4		3		3			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		14		18	10	156		1	11	5		1	11	5		13	11	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		4	3	20		1	1	2		1	1	2		1	2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1	7	71			8	3			8	3		5	2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		12		1		49			2				2			7	7	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	17	*	5	219	3.769.936	10	3.824	10	3.824	3.824	5	10	10	3.824	5	10	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*		28	671.224		2.800		2.800	2.800		2		2.800		2	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				24	400.377													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16	*	5	85	1.208.521	6	1.024	6	1.024	1.024	3	1	6	1.024	3	1	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				81	1.489.814	4		4			2	7	4		2	7	*	
CONSUMO MATERIALES		*			549.239		17.118		17.118	17.118				17.118			*	
AGUA (m3)				1.454	3.580							729					*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)					52.016													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)					31.405												*	
REACTIVOS					426.316		17.005		17.005	17.005				17.005			*	
LUBRICANTES		*			35.922		113		113	113				113			*	
REPUESTOS		*															*	
OTRAS MATERIAS		*															*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
ENERGÍA CONSUMIDA		*			1.975.129		66.648		66.648	66.648				66.648			*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				3		1		1									*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				10.225	944.837							301					*	
GASÓLEO (miles de litros)	166	*		1.215	843.808	75	66.648	75	66.648	66.648		24		66.648		24	*	
FUEL-OIL (t)																		
GAS NATURAL (miles de Nm3)				3.317	81.623							4.736					*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					104.861													
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			786.286		172.956		172.956	172.956				172.956			*	
INVERSIONES REALIZADAS		*			1.986.100		573.582		573.582	573.582				573.582			*	
		kW			kW		kW		kW	kW				kW			kW	
POTENCIA INSTALADA		2.823			25.414		2.630		2.630	2.630				2.630			7.740	
MOTORES ELÉCTRICOS					7.076		14		14	14				14			5.732	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		2.823			17.798		2.616		2.616	2.616				2.616			1.128	
OTRAS MÁQUINAS					540												880	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE					1.326.768		14.410.305	94.060	487.497	487.497				94.060		487.497	67.452	*
ARENA Y GRAVA (t)					26.570		113.015											
ARENA SILÍCEA (t)					1.300.198		14.297.290	94.060	487.497	487.497				94.060		487.497	67.452	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA GIRONA 1				ARENA SILÍCEA CATALUÑA 4				ARENA SILÍCEA RIOJA (LA) LA RIOJA 1				ARENA SILÍCEA ÁLAVA 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	3	1	14	14	1	1	2	1	1	2	1	2	49	8
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	2	4	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1		5	3			2				2		23	1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					7	7									19	4
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)			*	5	10	252.497	1	1	*	1	1	*	66	14	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*		2	70.400							7	4	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			240							5	2	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			*	3	1	18.308	1	*	*	1	*	*	27	2	*	
			*	2	7	163.549							27	7	*	
CONSUMO MATERIALES			*			17.185									*	
AGUA (m3)					729	2.233									*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)													177		*	
PÓLVORA (t)															*	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)													4		*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													14		*	
MECHA (miles de m)															*	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															*	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															*	
REACTIVOS															*	
LUBRICANTES			*			3.587									*	
REPUESTOS			*			9.021									*	
OTRAS MATERIAS			*			2.344									*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															*	
ENERGÍA CONSUMIDA			*			235.042			*			*			*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)															*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)					301	51.465							5.149		*	
GASÓLEO (miles de litros)	2	*	*		26	19.090	25	*	*	25	*	*	1.083		*	
FUEL-OIL (t)															*	
GAS NATURAL (miles de Nm3)					4.736	164.487									*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															*	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			98.957			*			*			*	
INVERSIONES REALIZADAS						94.470									*	
			kW			kW			kW			kW			kW	
POTENCIA INSTALADA			446			8.186			375			375			22.696	
MOTORES ELÉCTRICOS						5.732									4.900	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			446			1.574			375			375			17.796	
OTRAS MÁQUINAS						880										
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	9.537		*	76.989	2.895.414	25.763	*	25.763	*	25.763	*	752.423	*	403.962	*	
ARENA Y GRAVA (t)						25.763	*	25.763	*		*	403.962	*	348.461	*	
ARENA SILÍCEA (t)	9.537		*	76.989	2.895.414							348.461			*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA VIZCAYA		ARENA SILÍCEA PAÍS VASCO		ARENA SILÍCEA CASTELLÓN/CASTE		ARENA SILÍCEA VALENCIA/VALÈNC		ARENA SILÍCEA VALENCIA							
	1		2		1		1		2							
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia						
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3		49	11		2		1	1	11		1	1	13	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		4	3				1	1			1	1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				3	1				1		1		1		1	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		23	2		2				10				12	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		19	5											
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	*	66	19	*	1	*	1	21	*	1	22	*		*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	7	6	*		*		1	*		1	*		*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			5	2	*		*		1	*		1	*		*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	27	4	*	1	*	19	*	*		20	*		*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*	27	9	*		*			*			*		*	
CONSUMO MATERIALES		*													*	
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				177	*		*									
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				4	*		*									
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				14	*		*									
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES					*		*			*		*		*	*	
REPUESTOS		*			*		*			*		*		*	*	
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA		*			*		*			*		*		*	*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	44	*	5.193		*		*			*		207	*		*	
GASÓLEO (miles de litros)	25	*	1.108		*	10	*	197	*	*		207	*		*	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS					*		*			*		*		*	*	
INVERSIONES REALIZADAS					*		*			*		*		*	*	
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		620		23.316		347		1.982		1.982		2.329		2.329		
MOTORES ELÉCTRICOS		18		4.918												
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		593		18.389		347		1.982		1.982		2.329		2.329		
OTRAS MÁQUINAS		9		9												
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	27.500	*	779.923	*	15.000	*	108.600	*	123.600	*	123.600	*	65.625	*	65.625	*
ARENA Y GRAVA (t)			403.962	*		*	65.625	*	65.625	*	65.625	*	65.625	*	65.625	*
ARENA SILÍCEA (t)	27.500	*	375.961	*	15.000	*	42.975	*	57.975	*	57.975	*	57.975	*	57.975	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL ARENA SILÍCEA			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	59			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	31	134	301
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	9	21	43
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		19	3	27
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	1	79	151
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	31	80
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	141	393		7.021.622
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	11	57		1.421.521
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5	36		590.983
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	92	175		2.560.762
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	33	124		2.448.356
CONSUMO MATERIALES				952.047
AGUA (m3)		2.883		6.513
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		177		117.578
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		4		4.412
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		14		6.987
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				52.016
LUBRICANTES				65.165
REPUESTOS				656.441
OTRAS MATERIAS				42.935
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA				5.008.592
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		434		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		22.356		2.204.023
GASÓLEO (miles de litros)		4.161		2.451.698
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		8.053		246.110
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				106.761
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				7.504.674
INVERSIONES REALIZADAS				4.172.686
				kW
POTENCIA INSTALADA				84.464
MOTORES ELÉCTRICOS				21.737
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				60.898
OTRAS MÁQUINAS				1.829
	TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	3.483.015		34.827.584	
ARENA Y GRAVA (t)	602.288		3.506.028	
ARENA SILÍCEA (t)	2.880.727		31.321.556	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA ALMERÍA				ARENA Y GRAVA CÁDIZ				ARENA Y GRAVA CÓRDOBA				ARENA Y GRAVA GRANADA				ARENA Y GRAVA HUELVA				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	4	21	68	3	1	19	29			14	34			1	14	18	1	5	20	48
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		7	9	3		4	4			5				1	1	6	1	3	14	11
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1		2							1		1		2		4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			12	44			15	20			9	31			13	10			6	30	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	11				3				3				1				3	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	18	74	1.028.093		28	42	464.391		9	47	493.582		15	18	193.420		5	54	523.294		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	6	85.856		2	1	17.850		1				5		51.950		3	8	102.840		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	4	62.155			2	31.101						1		12.750			5	89.024		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	50	681.887		25	34	364.850		8	43	463.506		14	11	109.220		2	37	284.480		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	14	198.195			5	50.590			4	30.076		2		19.500			5	46.950		
CONSUMO MATERIALES			197.554				178.380				91.409				97.260					90.013	
AGUA (m3)	19.967		11.905										165		450						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	41		25.530										12		20.720						
PÓLVORA (t)	3		5.572																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		4.768										0		1.780						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	2		966																		
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS											200									600	
LUBRICANTES			20.564				19.326				2.900				3.390					1.030	
REPUESTOS			93.526				159.054				61.709				52.340					55.583	
OTRAS MATERIAS			34.723								26.600				18.580					32.800	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA			603.136				541.235				354.631				233.086					242.993	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				50								65				25					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.058		218.191		1.464		175.680		445		20.891		490		46.300		369			81.108	
GASÓLEO (miles de litros)	516		379.945		568		358.055		408		333.740		232		186.786		164			160.561	
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			5.000				7.500													1.324	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			134.533				384.228				231.818				254.060					46.760	
INVERSIONES REALIZADAS			383.009								173.500				17.900					5.030	
			kW				kW				kW				kW					kW	
POTENCIA INSTALADA			7.891				4.966				11.748				6.634					6.258	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.816				829				3.317				1.882					975	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.825				4.122				8.290				4.752					5.283	
OTRAS MÁQUINAS			250				15				141										
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	979.470		3.119.813		644.484		2.881.686		946.273		2.664.737		983.476		1.228.422		543.503		1.923.996		
ARENA Y GRAVA (t)	979.470		3.119.813		644.484		2.881.686		946.273		2.664.737		983.476		1.228.422		543.503		1.923.996		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA JAÉN				ARENA Y GRAVA MÁLAGA				ARENA Y GRAVA SEVILLA				ARENA Y GRAVA ANDALUCÍA				ARENA Y GRAVA HUESCA				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	11	33			5	8	1	1	24	51	8	12	128	289	1	31	38	170		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	8	4						1	6	6	1	9	45	36	1	7	5	29		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3	24			5	6			15	29			78	194			30	90		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5				2			3	12			4	40			3	20		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																					
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	35		*	4	15		*	26	81	810.884	110	366	3.984.607	16	101	1.686.881				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4			*				*	4	9	130.958	17	29	389.454	1	8	209.914				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		*				*		7	74.800	2	23	308.270		17	266.119				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	25		*	4	12		*	19	43	356.498	85	255	2.595.826	15	60	831.682				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6		*		4		*	2	22	248.628	4	62	691.057		17	379.166				
CONSUMO MATERIALES				*				*			155.374			884.478			382.689				
AGUA (m3)												20.132		12.355	190.117		13.812				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												52		46.250							
PÓLVORA (t)												3		5.572							
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												2		6.548							
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												2		966							
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														800							
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					
LUBRICANTES				*				*			29.752			84.061			8.569				
REPUESTOS				*				*			50.722			498.923			342.408				
OTRAS MATERIAS				*				*			74.900			229.003			17.900				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*			646.512			2.946.776			1.249.377				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	257											397									
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	104			*	50		*	1.475	249.642		5.455		810.412	1.172		209.766					
GASÓLEO (miles de litros)	385			*	13		*	810	396.870		3.096		2.122.540	1.738		1.039.611					
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														13.824							
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*			430.837			1.543.083			679.122				
INVERSIONES REALIZADAS				*				*			85.200			670.639			102.473				
				kW				kW													
POTENCIA INSTALADA				55.160				2.209			26.338			121.204			19.061				
MOTORES ELÉCTRICOS				40.146				1.656			9.299			60.920			4.553				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				15.014				553			16.951			59.790			13.353				
OTRAS MÁQUINAS											88			494			1.155				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	372.327		*	95.530		*	1.120.381	4.714.750	5.685.444		18.003.000	1.743.307		6.955.240							
ARENA Y GRAVA (t)	372.327		*	95.530		*	1.120.381	4.714.750	5.685.444		18.003.000	1.743.307		6.955.240							

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA TERUEL				ARENA Y GRAVA ZARAGOZA				ARENA Y GRAVA ARAGÓN				ARENA Y GRAVA ASTURIAS				ARENA Y GRAVA ASTURIAS			
	5		41		82		11		11		11		11		11		11			
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	4	17	13	24	86	226	14	58	128	413	8	17	49	8	17	49	8	17	49
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3		3	2	4	22	40	12	11	27	72	2	2	11	6	2	11	6	2	11
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4	8			60	119			94	217	2	13	30			2	13	30	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3			2	36			5	59		2	1			2	13	30	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	18	233.095	74	197	3.095.382	93	316	5.015.358	10	74	1.568.208	10	74	1.568.208	10	74	1.568.208	10	74
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		46.600	4	27	490.164	5	37	746.678		12	343.937		12	343.937		12	343.937		12
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4		35.960	1	17	210.322	1	38	512.401		10	225.696		10	225.696		10	225.696		10
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	8	100.535	68	114	1.671.787	86	182	2.604.004	8	52	998.405	8	52	998.405	8	52	998.405	8	52
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5		50.000	1	38	723.109	1	60	1.152.275	1		170	1		170	1		170	1	
CONSUMO MATERIALES			46.025			1.510.230			1.938.944			251.462			251.462			251.462		
AGUA (m3)					188.900	34.195	379.017		48.007	1.892	3.404	1.892		3.404	1.892		3.404	1.892		3.404
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					4	12.000	4		12.000											
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS						26.720			26.720			870			870			870		
LUBRICANTES			8.000			84.466			101.035			10.127			10.127			10.127		
REPUESTOS			34.425			1.303.524			1.680.357			230.721			230.721			230.721		
OTRAS MATERIAS			3.600			49.325			70.825			6.340			6.340			6.340		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			75.360			2.069.499			3.394.236			280.489			280.489			280.489		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					180		180				264		264		264		264		264	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	400		32.000	2.563		368.401	4.135		610.167	1.500		152.427	1.500		152.427	1.500		152.427	1.500	
GASÓLEO (miles de litros)	53		43.360	2.691		1.679.570	4.482		2.762.541	232		127.924	232		127.924	232		127.924	232	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						21.528			21.528			138			138			138		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			82.275			4.827.143			5.588.540			481.788			481.788			481.788		
INVERSIONES REALIZADAS			13.408			355.064			470.945			211.074			211.074			211.074		
			kW			kW			kW			kW			kW			kW		
POTENCIA INSTALADA			1.260			55.845			76.166			13.044			13.044			13.044		
MOTORES ELÉCTRICOS			200			11.576			16.329			2.835			2.835			2.835		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			910			41.527			55.790			8.559			8.559			8.559		
OTRAS MÁQUINAS			150			2.742			4.047			1.650			1.650			1.650		
	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	246.583		1.500.781	3.475.596		15.985.302	5.465.486		24.441.323	526.563		2.914.501	526.563		2.914.501	526.563		2.914.501	526.563	
ARENA Y GRAVA (t)	246.583		1.500.781	3.475.596		15.985.302	5.465.486		24.441.323	526.563		2.914.501	526.563		2.914.501	526.563		2.914.501	526.563	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA BALEARES				ARENA Y GRAVA BALEARES				ARENA Y GRAVA PALMAS (LAS)				ARENA Y GRAVA SANTA CRUZ TENE 8				ARENA Y GRAVA CANARIAS			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	9	7	38	2	9	7	38	10	13	72	2	6	2	41	2	16	15	113	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		2	3	2		2	3	2	1	8	2		2	3	2		2	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9		12		9		12		1	13		6		10		14		23	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	20			5	20		4	32				17				4	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3				3		7	19				11				7	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	62	465.530		6	62	465.530		18	69	935.030		72	839.055		18	141		1.774.085	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		5	35.802			5	35.802			7	159.234			6	73.113			13		232.347
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		12	106.353			12	106.353		1	12	162.350			15	172.765		1	27		335.115
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	40	284.215		6	40	284.215		6	31	390.919			31	364.042		6	62		754.961
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6	39.160			6	39.160		11	19	222.527			20	229.135		11	39		451.662
CONSUMO MATERIALES			64.454				64.454				501.494				509.390					1.010.884
AGUA (m3)	4.000		1.200		4.000		1.200		7.807		12.472		2.449		2.793		10.256			15.265
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	6		35.740		6		35.740													
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0		3.733		0		3.733													
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS															3.977					3.977
LUBRICANTES			5.355				5.355				17.000				70.156					87.156
REPUESTOS			18.426				18.426				467.052				420.739					887.791
OTRAS MATERIAS											4.970				11.725					16.695
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			226.166				226.166				402.910				658.884					1.061.794
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									629				93				722			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	526		119.085		526		119.085		678		98.210		174		43.263		852			141.473
GASÓLEO (miles de litros)	137		107.081		137		107.081		352		304.700		883		615.621		1.235			920.321
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			280.800				280.800				374.825				12.034					386.859
INVERSIONES REALIZADAS			18.000				18.000				1.011.914				477.109					1.489.023
			kW				kW				kW				kW					kW
POTENCIA INSTALADA			5.203				5.203				11.379				5.224					16.603
MOTORES ELÉCTRICOS			2.036				2.036				2.474				1.802					4.276
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.167				3.167				8.043				3.422					11.465
OTRAS MÁQUINAS											862									862
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	362.276		3.614.674		362.276		3.614.674		381.500		2.853.152		364.112		3.462.968		745.612			6.316.120
ARENA Y GRAVA (t)	362.276		3.614.674		362.276		3.614.674		381.500		2.853.152		364.112		3.462.968		745.612			6.316.120

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA CANTABRIA		ARENA Y GRAVA CANTABRIA		ARENA Y GRAVA ÁVILA		ARENA Y GRAVA BURGOS		ARENA Y GRAVA LEÓN					
	1		1		13		43		13					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3		3		14	21		11	107		3	6	50
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1		1	2		2	6		1		6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		1			1			3		2		3
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		1		13	14		8	81			6	21
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							4		1	17				20
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	*	4	*	6	11	123.000	5	43	694.664	4	46	582.955	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	2	*			700	1	1	12.950		3	57.570	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							2.102		2	33.200		2	24.750	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	*	6	8	82.946	3	30	473.097	4	18	233.311	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						3	37.252	1	11	175.417		23	267.324	
CONSUMO MATERIALES		*		*			49.040			50.546			173.712	
AGUA (m3)														
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS							2.550						8.675	
LUBRICANTES		*		*			1.790			5.775			5.685	
REPUESTOS		*		*			35.555			42.021			145.978	
OTRAS MATERIAS							9.145			2.750			13.374	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*			160.706			358.746			455.259	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					275				76		1.000			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									206	36.230		571	154.364	
GASÓLEO (miles de litros)	2	*	2	*	228		160.706		289	316.316		346	288.876	
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (miles de Nm3)														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										6.200			12.019	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS							122.382			110.520			130.029	
INVERSIONES REALIZADAS							600			86.560			40.420	
		kW		kW		kW				kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		206		206		5.812				55.807			13.788	
MOTORES ELÉCTRICOS						348				6.263			1.828	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		206		206		5.464				49.544			11.057	
OTRAS MÁQUINAS													903	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	4.800	*	4.800	*	306.468	959.140	1.248.878	5.801.065	313.141	2.160.629				
ARENA Y GRAVA (t)	4.800	*	4.800	*	306.468	959.140	1.248.878	5.801.065	313.141	2.160.629				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA PALENCIA 16				ARENA Y GRAVA SALAMANCA 13				ARENA Y GRAVA SEGOVIA 27				ARENA Y GRAVA SORIA 12				ARENA Y GRAVA VALLADOLID 29			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	7	6	57	8	84	1	53	8	24	14	108								
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	2	4	8	12	1	2	2	1	3	10								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	4	30		37		32		8	16	4	5	67						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				15		29		12			5			16						
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	39	607.363	59	876.742	1	22	284.333	2	13	333.609	3	77	1.167.761						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	23.200	5	46.852	1	1	10.947			4.950	1	6	118.556						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		5	78.112	7	85.638	1		17.550			850	3		55.610						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	17	294.994	32	443.507	17	194.052	2	9	216.992	3	50	701.543							
		16	211.057	16	300.745	4	61.784	4		110.817		17	292.052							
CONSUMO MATERIALES			101.402		244.015		48.086			75.960			158.097							
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				4	10.166															
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				0	1.054															
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				2	528															
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			1.048				500													
LUBRICANTES			9.697				9.065						17.775							
REPUESTOS			81.257		225.100		33.974			73.280			105.536							
OTRAS MATERIAS			9.400		7.167		4.547			2.680			34.786							
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			425.334		619.470		457.181			232.453			1.048.074							
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								4												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	438	87.695	927	119.364	157	13.213	753	86.204	3.919	416.798										
GASÓLEO (miles de litros)	474	337.639	1.005	500.106	579	443.618	251	146.049	625	620.276										
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							350		200		11.000									
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			100.445		52.445		66.650		421.915		439.495									
INVERSIONES REALIZADAS			24.156		988.894		8.290		333.019		959.650									
			kW		kW		kW		kW		kW									
POTENCIA INSTALADA			10.931		8.364		12.648		17.315		16.631									
MOTORES ELÉCTRICOS			1.199		3.091		1.211		2.818		2.762									
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			9.717		5.273		10.761		14.497		13.869									
OTRAS MÁQUINAS			15				676													
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS					
PRODUCCIÓN VENDIBLE	543.231	2.335.864	507.505	2.377.138	436.009	1.618.160	765.511	2.261.807	1.007.265	4.261.047										
ARENA Y GRAVA (t)	543.231	2.335.864	507.505	2.377.138	436.009	1.618.160	765.511	2.261.807	1.007.265	4.261.047										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA ZAMORA				ARENA Y GRAVA CASTILLA Y LEÓN				ARENA Y GRAVA ALBACETE				ARENA Y GRAVA CIUDAD REAL				ARENA Y GRAVA CUENCA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	11	10	107		2	46	66	611	1	4	9	52	2	2	30		1	16	85	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		21		2	9	10	69	1	4	1	14	1	2	4			1	11	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7		10			30		50		4		6		1			1	1	3	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	9	68		7	54	366			8	30			24				13	62	
		1	8			2	126				2			1				1	9	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	13	40	741.489		38	350	5.411.916		10	34	492.328		25	183.300		10	46	558.402		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5		97.120		4	22	372.845		2		37.820			7.700		4		121.865		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3		40.553			23	338.365		2		23.786		1	3.000		2	4	58.827		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	12	25	463.956		33	206	3.104.398		9	27	392.705		22	165.780		9	25	203.962		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	7	139.860		2	101	1.596.308		3		38.017		2	6.820		13		173.748		
CONSUMO MATERIALES			164.302				1.065.160				70.656			8.550				341.603		
AGUA (m3)									4.470		1.428					89.880		1.167		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	50		70.475		53		80.641		8		10.882									
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	2		6.000		2		7.054		0		1.060									
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					2		528													
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							15.851							400						
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			3.078											900				4.969		
LUBRICANTES			4.400				54.187				7.948									
REPUESTOS			66.573				809.274				41.903			4.850				330.441		
OTRAS MATERIAS			13.776				97.625				7.435			2.400				5.026		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			599.292				4.356.515				263.150			68.305				496.109		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	1.500				2.855				3.520				203			1.801				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	877		125.045		7.848		1.038.913		98		14.200		150	15.000		1.235		173.698		
GASÓLEO (miles de litros)	487		474.247		4.284		3.287.833		333		248.950		92	53.305		368		310.411		
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							29.769											12.000		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			270.417				1.714.298				321.600			24.765				1.087.569		
INVERSIONES REALIZADAS			397.719				2.839.308				9.100			5.500				128.456		
			kW				kW				kW			kW				kW		
POTENCIA INSTALADA			22.926				164.222				9.339			3.510				23.279		
MOTORES ELÉCTRICOS			2.710				22.230				3.160			382				2.271		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			18.986				139.168				6.174			2.928				21.008		
OTRAS MÁQUINAS			1.230				2.824				5			200						
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.526.105		13.677.294		7.654.113		35.452.144		900.312		1.804.465		253.284	822.440		1.082.161		2.732.720		
ARENA Y GRAVA (t)	2.526.105		13.677.294		7.654.113		35.452.144		900.312		1.804.465		253.284	822.440		1.082.161		2.732.720		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA GUADALAJARA 19				ARENA Y GRAVA TOLEDO 54				ARENA Y GRAVA CASTILLA-LA MANCHA 138				ARENA Y GRAVA BARCELONA 12				ARENA Y GRAVA GIRONA 32			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	22	85	9	7	104	192	11	15	153	444	3	7	8	76	2	10	64	83
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	4	18	8	6	34	24	9	1	42	71	2	2	6	11	2	4	43	16
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			13	44		1	58	109		1	92	269		1	2	47		1	16	47
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4	16			9	41			14	69			7			5	13	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr. Propia		Propia		Contr. Propia		Propia		Contr. Propia		Propia		Contr. Propia		Propia		Contr. Propia		Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	14	46	645.573		88	200	3.184.176		122	351	5.063.779		1	29	894.981		17	43	528.415	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	65.531		7	12	257.240		8	22	490.156		2		104.009		4	5	76.686	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	22.110		2	23	314.842		4	32	422.565		1		42.691		3		48.316	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	9	23	378.584		65	106	1.678.367		92	203	2.819.398		20		572.104		7	27	292.663	
	4	17	179.348		14	60	933.727		18	95	1.331.660		6		176.177		6	8	110.750	
CONSUMO MATERIALES			150.605				1.336.380				1.907.794				314.783				148.721	
AGUA (m3)		6.500	3.300						100.850		5.895		13.917		2.508		77.179		10.455	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					7		12.560		14		23.442						13		18.600	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)					2		3.696		2		4.756						1		2.155	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																	4		2.900	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			3.830				8.596				12.826				2.817					
LUBRICANTES			22.515				25.985				62.317				17.180				21.754	
REPUESTOS			103.210				1.143.138				1.623.542				289.356				80.157	
OTRAS MATERIAS			17.750				142.405				175.016				2.922				12.700	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			654.598				2.866.770				4.348.932				314.094				728.463	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		37			800				6.361											
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		984	204.500		3.482	625.598			5.949		1.032.996		454	89.864		1.258		154.051		
GASÓLEO (miles de litros)		611	450.098		2.735	2.240.472			4.139		3.303.236		420	224.230		1.551		573.312		
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						700					12.700								1.100	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			434.565			4.954.138					6.822.637				82.930				341.955	
INVERSIONES REALIZADAS			199.450			579.825					922.331				139.117				61.525	
			kW			kW					kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			16.686			69.847					122.661				16.765				13.212	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.450			12.072					21.335				1.872				1.423	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			12.544			50.039					92.693				14.593				10.021	
OTRAS MÁQUINAS			692			7.736					8.633				300				1.768	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	850.699		3.899.821		4.416.802	18.940.609			7.503.258		28.200.055		427.468	3.183.049		571.711		2.932.952		
ARENA Y GRAVA (t)	850.699		3.899.821		4.416.802	18.940.609			7.503.258		28.200.055		427.468	3.183.049		571.711		2.932.952		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA LLEIDA 41				ARENA Y GRAVA TARRAGONA 23				ARENA Y GRAVA CATALUÑA 108				ARENA Y GRAVA BADAJOZ 15				ARENA Y GRAVA CÁCERES 14			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	13	22	134	12	3	55	70	20	33	149	363	13	35	104		4	4	58	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	3	8	38	12	2	23	13	19	11	80	78		2	3		1	1	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR													9		12					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			13	63			32	44	1	1	63	201	2	25	63		1	4	40	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	22							6	42	2	8	26				11	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	11	82	1.296.099		6	18	305.313		35	172	3.024.808		16	78	920.250		5	79	679.856	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	7	161.183		3	1	21.160		8	15	363.038		1	11.600		1	1	19.800		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		5	69.976			1	11.790			10	172.773		11	132.000		4		31.873		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	39	603.552		3	16	272.363		20	102	1.740.682		12	48	491.650		5	62	502.583	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		32	461.388						6	46	748.315		4	19	285.000		13		125.600	
CONSUMO MATERIALES			357.359				106.678				927.541				279.475				210.278	
AGUA (m3)		97.602	19.477		200		600		188.898		33.040		40		800		9.038		1.002	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					3		7.563			16		26.163								
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						1	2.020			1		4.175								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					0		625			4		3.525								
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											2.817									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			30.535				17.452				86.921			32.744					30.886	
REPUESTOS			264.943				75.018				709.474			234.131					141.040	
OTRAS MATERIAS			42.404				3.400				61.426			11.800					37.350	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			968.909				127.893				2.139.359			526.580					531.991	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)													200				10.248			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.417		188.086		310		23.140		3.439		455.141		555		124.046		659		195.630	
GASÓLEO (miles de litros)	1.120		780.823		137		104.753		3.228		1.683.118		489		402.534		439		336.361	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											1.100									
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			213.167				85.149				723.201			1.062.382					265.272	
INVERSIONES REALIZADAS			262.372				71.680				534.694			670.150					236.849	
			kW				kW				kW			kW					kW	
POTENCIA INSTALADA			26.967				9.795				66.739			31.681					12.723	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.416								6.711			6.653					2.665	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			21.989				9.794				56.397			24.657					9.501	
OTRAS MÁQUINAS			1.562				1				3.631			371					557	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.186.680	7.074.971	493.566	1.986.916	3.679.425	15.177.888	721.605	3.936.070	287.777	2.192.347										
ARENA Y GRAVA (t)	2.186.680	7.074.971	493.566	1.986.916	3.679.425	15.177.888	721.605	3.936.070	287.777	2.192.347										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA EXTREMADURA		ARENA Y GRAVA CORUÑA (A)				ARENA Y GRAVA LUGO				ARENA Y GRAVA OURENSE				ARENA Y GRAVA PONTEVEDRA					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	17	39	162		1	2	8	32		3	2	37		2	1	21		3	4	26
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	6		1	1	1	3				3						1	1	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	11		16			1		4		3		4		2		2		2		3
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	29	103				4	16			2	22			1	14				3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	8	37				3	9				8				5				14
HORAS TRABAJADAS (miles)	21	157	1.600.106		9	40	756.883		4	60	768.155		38	622.266		6	44	690.399		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		31.400			3	94.080		4		67.772					2	4	121.265		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			163.873			5	98.454		7		102.850		3	32.300		5		74.318		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	17	110	994.233		6	16	365.027		4	36	411.477		27	466.808		4	10	160.264		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	32	410.600		3	15	199.322			13	186.056		8	123.158			24	334.552		
CONSUMO MATERIALES			489.753				536.355				168.269			293.327						563.142
AGUA (m3)		9.078	1.802		32.418		9.646						100	80		10.039				4.417
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					144		312.010		11		31.146		4	13.275		38				98.108
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						8	16.125		1		4.056		0	1.651		3				12.500
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					13		6.429		1		528									
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				2.492
LUBRICANTES			63.630				24.510				10.051			11.334						10.845
REPUESTOS			375.171				165.435				96.888			260.108						399.491
OTRAS MATERIAS			49.150				2.200				25.600			6.879						35.289
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			1.058.571				458.211				407.825			259.951						287.240
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	10.448								1				1.000							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.214		319.676		1.863		229.685		1.690		139.324		108	42.044		1.153				198.064
GASÓLEO (miles de litros)	928		738.895		434		226.943		239		183.012		278	217.907		170				89.176
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							1.583				85.489									
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.327.654				207.691				283.171			131.069						485.667
INVERSIONES REALIZADAS			906.999				104.222				40.794			105.400						356.975
			kW				kW				kW			kW						kW
POTENCIA INSTALADA			44.404				16.059				10.134			8.829						90.695
MOTORES ELÉCTRICOS			9.318				5.339				2.053			2.039						87.715
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			34.158				10.397				7.476			6.640						2.980
OTRAS MÁQUINAS			928				323				605			150						
PRODUCCIÓN VENDIBLE																				
ARENA Y GRAVA (t)	1.009.382		6.128.417		688.187		3.533.706		358.229		2.509.620		331.288	1.212.729		417.440				2.686.558
	1.009.382		6.128.417		688.187		3.533.706		358.229		2.509.620		331.288	1.212.729		417.440				2.686.558

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA GALICIA				ARENA Y GRAVA RIOJA (LA)				ARENA Y GRAVA LA RIOJA				ARENA Y GRAVA MADRID			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	10	15	116	3	8	13	109	3	8	13	109	5	4	39	70
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	2	9	3	8	13	7	3	8	13	7	2	3	7	7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		8		13		8		14		8		14	2	3	4	8
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			10	58				67				67	1	1	22	40
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	36				21				21			10	15
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	19	182	2.837.703	1	44	663.786	1	44	663.786	35	95	1.217.634	35	95	1.217.634	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	11	283.117	1	2	46.230	1	2	46.230	1	6	109.000	1	6	109.000	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		20	307.922		3	49.498		3	49.498	2	11	136.302	2	11	136.302	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	14	89	1.403.576		27	381.682		27	381.682	21	55	647.362	21	55	647.362	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	60	843.088		12	186.376		12	186.376	11	23	324.970	11	23	324.970	
CONSUMO MATERIALES			1.561.093			134.821			134.821			152.695			152.695	
AGUA (m3)		42.557	14.143		5.000	20.000		5.000	20.000							
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		197	454.539													
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		13	34.332													
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		14	6.957													
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			2.492			825			825							
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			56.740			14.348			14.348			14.020			14.020	
REPUESTOS			921.922			76.926			76.926			99.200			99.200	
OTRAS MATERIAS			69.968			22.722			22.722			39.475			39.475	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			1.413.227			440.400			440.400			2.134.703			2.134.703	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	1.001				503			503								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	4.814		609.117		363	76.420		363	76.420	11.098		953.110	11.098		953.110	
GASÓLEO (miles de litros)	1.121		717.038		460	358.765		460	358.765	1.743		1.181.593	1.743		1.181.593	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			87.072			5.215			5.215							
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.107.598			103.905			103.905			2.029.470			2.029.470	
INVERSIONES REALIZADAS			607.391			68.131			68.131			928.631			928.631	
			kW			kW			kW			kW			kW	
POTENCIA INSTALADA			125.717			52.616			52.616			23.063			23.063	
MOTORES ELÉCTRICOS			97.146			6.245			6.245			7.247			7.247	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			27.493			43.562			43.562			15.492			15.492	
OTRAS MÁQUINAS			1.078			2.809			2.809			324			324	
	TONELADAS	EUROSTONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROSTONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROSTONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROSTONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROSTONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.795.144	9.942.613	534.794	2.790.091	534.794	2.790.091	2.666.123	9.507.304	2.666.123	9.507.304	2.666.123	9.507.304				
ARENA Y GRAVA (t)	1.795.144	9.942.613	534.794	2.790.091	534.794	2.790.091	2.666.123	9.507.304	2.666.123	9.507.304	2.666.123	9.507.304				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA MURCIA		ARENA Y GRAVA MURCIA		ARENA Y GRAVA NAVARRA		ARENA Y GRAVA NAVARRA		ARENA Y GRAVA ÁLAVA		ARENA Y GRAVA ÁLAVA	
	6		6		17		17		17		1	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	42	10	42	10	4	2	65	4	2	65	1	8
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		4		4	2		11	2		11		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2		3	2		3	1	1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	42	6	42	6		2	44		2	44		3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							7			7		3
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	50	5	87.571	50	5	87.571	2	45	767.479	2	45	767.479
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	55.280		2	55.280		7	125.257		7	125.257
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							3	62.743		3		62.743
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	50	3	32.291	50	3	32.291	2	28	481.002	2	28	481.002
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							7	98.477		7	1	98.477
CONSUMO MATERIALES			447.224			447.224		117.422				117.422
AGUA (m3)	1.000		1.000	1.000		1.000	1.400	1.700		1.400		1.700
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	429		360.896	429		360.896						
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	17		85.298	17		85.298						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES								11.896		11.896		
REPUESTOS								103.346		103.346		*
OTRAS MATERIAS		30			30			480		480		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA			425.786			425.786		630.930		630.930		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	5.720		421.146	5.720		421.146	1.897	283.998	1.897	283.998	187	*
GASÓLEO (miles de litros)	6		4.640	6		4.640	516	346.932	516	346.932	48	*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			4.363.332			4.363.332		65.224		65.224		*
INVERSIONES REALIZADAS			22.545			22.545		72.870		72.870		*
			kW			kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA			39.965			39.965		8.215		8.215		3.223
MOTORES ELÉCTRICOS			6.322			6.322		3.150		3.150		787
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			33.467			33.467		4.922		4.922		1.714
OTRAS MÁQUINAS			176			176		143		143		722
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.692.139	6.835.900	2.692.139	6.835.900	1.143.483	5.025.813	1.143.483	5.025.813	37.715	37.715		*
ARENA Y GRAVA (t)	2.692.139	6.835.900	2.692.139	6.835.900	1.143.483	5.025.813	1.143.483	5.025.813	37.715	37.715		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA PAÍS VASCO		ARENA Y GRAVA ALICANTE/ALACAN 3				ARENA Y GRAVA CASTELLÓN/CASTE 5				ARENA Y GRAVA VALENCIA/VALÈNC 17				ARENA Y GRAVA VALENCIA				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL				
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		8		24	11		1	3	4	15	5	7	17	86	6	10	45	112
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1			1		1	1	3	2	5		17	11	5	1	20	14
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1			1		1	2	1	2		6		9	1	8	1	12
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3		24	7					9				46			24	62
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3			2				2			1		20		1		24
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	3		*	36	14	158.177		12	205.514	3	102	1.312.956	39	128	1.676.647				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*		2	22.000		1	9.155		11	141.642		14	172.797				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		*	36	9	99.673		7	111.279		50	579.193	36	66	790.145				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		*		3	33.004		3	62.000		29	351.216		35	446.220				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																			
CONSUMO MATERIALES			*			26.911			15.260			214.683			256.854				
AGUA (m3)				29.419		4.956		7.000	2.500		218.740	26.206		255.159	33.662				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																			
PÓLVORA (t)																			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																			
MECHA (miles de m)																			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																			
REACTIVOS																			
LUBRICANTES						3.774			3.160			23.699			30.633				
REPUESTOS			*			18.181			9.600			114.250			142.031				
OTRAS MATERIAS			*									50.528			50.528				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																			
ENERGÍA CONSUMIDA			*			383.062			69.188			517.670			969.920				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								1						1					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	187		*	851		119.045		44	10.100		1.637	187.610		2.532	316.755				
GASÓLEO (miles de litros)	48		*	282		264.017		82	59.088		608	325.715		972	648.820				
FUEL-OIL (t)																			
GAS NATURAL (miles de Nm3)																			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												4.345			4.345				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS						142.046			16.174			497.719			655.939				
INVERSIONES REALIZADAS			*			9.500			60.700			493.062			563.262				
			kW			kW			kW			kW			kW				
POTENCIA INSTALADA			3.223			8.202			1.404			15.774			25.380				
MOTORES ELÉCTRICOS			787			2.150			109			4.307			6.566				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.714			5.137			1.295			11.467			17.899				
OTRAS MÁQUINAS			722			915									915				
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	37.715		*	629.790		806.923		93.786	487.058		469.697	3.131.212		1.193.273	4.425.193				
ARENA Y GRAVA (t)	37.715		*	629.790		806.923		93.786	487.058		469.697	3.131.212		1.193.273	4.425.193				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL ARENA Y GRAVA			
	804			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	74	251	858	2.975
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	64	43	251	411
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	8	190	14	321
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	15	532	1.730
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3	61	513
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	599	2.495	35.213.699	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	49	199	3.900.096	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	10	243	3.324.053	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	476	1.483	19.656.696	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	61	579	8.332.854	
CONSUMO MATERIALES			11.219.410	
AGUA (m3)	1.019.239		191.473	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		772	1.039.671	
PÓLVORA (t)		3	5.572	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		38	145.896	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		21	11.976	
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			67.178	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			683.056	
REACTIVOS			8.180.110	
LUBRICANTES			894.478	
REPUESTOS				
OTRAS MATERIAS				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA			25.908.774	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	22.732			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	57.529		7.381.976	
GASÓLEO (miles de litros)	26.629		18.351.107	
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)			175.691	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			27.194.328	
INVERSIONES REALIZADAS			10.470.843	
			kW	
POTENCIA INSTALADA			908.631	
MOTORES ELÉCTRICOS			273.453	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			605.942	
OTRAS MÁQUINAS			29.236	
	TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	42.699.030		179.009.646	
ARENA Y GRAVA (t)	42.699.030		179.009.646	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA (OTROS USOS) CÁDIZ				ARENISCA (OTROS USOS) CÓRDOBA				ARENISCA (OTROS USOS) MÁLAGA				ARENISCA (OTROS USOS) SEVILLA				ARENISCA (OTROS USOS) ANDALUCÍA					
	MÚJERES		TOTAL		MÚJERES		TOTAL		MÚJERES		TOTAL		MÚJERES		TOTAL		MÚJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	12	15			1	2			1	5	17			1	3			6	2	18	37
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	7				1				1					1				4		8	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	2	1							1		2			1		1		1	2	2	4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	3	14			2					5	13			2		2		1		8	31
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											2											2
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	25	280.015		1	*			8	29	316.090			3	*			12	58	639.703		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		7.200						3		78.030			1	*			1	4	100.830		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	24	272.815		1	*			8	22	193.060			1	*			10	48	493.873		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR										3	45.000								3		45.000	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																						
CONSUMO MATERIALES			22.087								14.230											36.317
AGUA (m3)																						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									3		2.925								3		2.925	
PÓLVORA (t)																						
DETONADORES Y MULTIP.(miles)									0		1.253								0		1.253	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									0		52								0		52	
MECHA (miles de m)																						
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																						
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																						
REACTIVOS																						
LUBRICANTES			1.500								500											2.000
REPUESTOS			17.971								6.700											24.671
OTRAS MATERIAS			2.616								2.800											5.416
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																						
ENERGÍA CONSUMIDA			88.869			*					18.640											109.709
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			3.121																			3.121
GASÓLEO (miles de litros)	84		85.748		3	*			19		18.640							106				106.588
FUEL-OIL (t)																						
GAS NATURAL (miles de Nm3)																						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			274.448			*					94.433				*							392.881
INVERSIONES REALIZADAS			11.550			*					3.750				*							17.750
			kW			kW					kW				kW							kW
POTENCIA INSTALADA			1.850			537					4.864											7.251
MOTORES ELÉCTRICOS																						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.800			537					4.064											6.401
OTRAS MÁQUINAS			50								800											850
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE	363.642		1.134.895		2.000	*			396.450		2.472.000			15.600	*			777.692		3.679.319		
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	363.642		1.134.895		2.000	*			396.450		2.472.000			15.600	*			777.692		3.679.319		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA (OTROS USOS) HUESCA 1		ARENISCA (OTROS USOS) ARAGÓN 1		ARENISCA (OTROS USOS) BALEARES 9		ARENISCA (OTROS USOS) BALEARES 9		ARENISCA (OTROS USOS) ALBACETE 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	4	1	4	1	7	5	32	1	7	5	32
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	5	1	6	1	5	1	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3		3			4	18			4	18
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								5				5
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	*	1	*	8	43	626.732		8	43	626.732	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*		*	2	9	95.401		2	9	95.401	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	*	1	*	6	26	398.331		6	26	398.331	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						6	111.000			6	111.000	
CONSUMO MATERIALES		*		*			213.949				213.949	*
AGUA (m3)						685	3.471		685		3.471	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES							5.276				5.276	*
REPUESTOS		*		*			205.202				205.202	*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*			337.418				337.418	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						418	46.725		418		46.725	
GASÓLEO (miles de litros)	11	*	11	*		468	290.693		468		290.693	6
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS							411.138				411.138	*
INVERSIONES REALIZADAS							191.500				191.500	*
		kW		kW			kW				kW	
POTENCIA INSTALADA							32.403				32.403	199
MOTORES ELÉCTRICOS							29.951				29.951	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN							2.420				2.420	199
OTRAS MÁQUINAS							32				32	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.218	*	2.218	*	211.130	1.963.456	211.130	1.963.456	211.130	1.963.456	7.000	*
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	2.218	*	2.218	*	211.130	1.963.456	211.130	1.963.456	211.130	1.963.456	7.000	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA (OTROS USOS) CASTILLA-LA MANCHA 1				ARENISCA (OTROS USOS) BARCELONA 12				ARENISCA (OTROS USOS) GIRONA 1				ARENISCA (OTROS USOS) LLEIDA 2				ARENISCA (OTROS USOS) TARRAGONA 2						
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL				
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia			
EMPLEO EN FIN DE AÑO																							
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1				13	34			1	11	8			1	1	3	6			4	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2				7	7			1	3	2			1	1	1	1				4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3				6	21			1	1	2			1	1	1	1				4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												5	4			2	4					2	2
												2										2	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS				
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)																							
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS						2	4	78.696			1	4	*			1	*			1	*		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								5.200			1		*					*					*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR								3.580			1		*					*					*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2	3	69.916			1	2	*			1	*						*
CONSUMO MATERIALES						*		62.364			*		*			*		*					*
AGUA (m3)											641		*					1.000					*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)							15	26.440			7		*				8						*
PÓLVORA (t)							12	13.532					*										*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)							3	5.568			1		*				0						*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							1	473			2		*				3						*
MECHA (miles de m)													*										*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													*										*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													*										*
REACTIVOS													*										*
LUBRICANTES						*		4.969			*		*			*		*					*
REPUESTOS						*		10.882			*		*			*		*					*
OTRAS MATERIAS								500					*										*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)													*										*
ENERGÍA CONSUMIDA						*		72.607			*		*			*		*					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)													*										*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)											51		*										*
GASÓLEO (miles de litros)			6			*	104	72.607			129		*		9	*		4					*
FUEL-OIL (t)													*										*
GAS NATURAL (miles de Nm3)													*										*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)													*										*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS						*		236.721			*		*			*		*					*
INVERSIONES REALIZADAS						*		11.940			*		*			*		*					*
						kW		kW			kW		kW			kW		kW					kW
POTENCIA INSTALADA						199		8.669			2.334		1.738			1.738							1.813
MOTORES ELÉCTRICOS											842												
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN						199		8.669			1.492		1.738			1.738							1.813
OTRAS MÁQUINAS																							
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS						
PRODUCCIÓN VENDIBLE		7.000		*	110.976	645.177	184.223	*	3.028	*	35.605	*		*		*		*		*		*	
ARENISCA (OTROS USOS) (t)		7.000		*	110.976	645.177	184.223	*	3.028	*	35.605	*		*		*		*		*		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA (OTROS USOS) CATALUÑA				TOTAL ARENISCA (OTROS USOS) 44			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	31	54	8	12	54	127
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	11	14	5	2	20	17
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1	9	2	10	6	20
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			15	31	1		30	83
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4				4	7
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	9	366.500		24	111	1.642.970	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	73.579		1	2	95.579	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	50.010		2	14	247.441	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	6	242.911		19	81	1.143.950	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						9	156.000	
CONSUMO MATERIALES			131.416				385.482	
AGUA (m3)		1.641	1.275		2.326		4.746	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		30	66.830		33		69.755	
PÓLVORA (t)		12	13.532		12		13.532	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3	6.531		4		7.784	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		6	4.820		6		4.872	
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES			7.372				14.898	
REPUESTOS			30.556				263.979	
OTRAS MATERIAS			500				5.916	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA			187.113				645.880	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		51	9.006		469		58.852	
GASÓLEO (miles de litros)		246	178.107		837		587.028	
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			363.434				1.193.953	
INVERSIONES REALIZADAS			55.840				267.090	
			kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			14.554				54.407	
MOTORES ELÉCTRICOS			842				30.793	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			13.712				22.732	
OTRAS MÁQUINAS							882	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	333.832		2.214.516		1.331.872		7.928.471	
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	333.832		2.214.516		1.331.872		7.928.471	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	BASALTO SEVILLA				BASALTO ANDALUCÍA				BASALTO PALMAS (LAS)				BASALTO SANTA CRUZ TENE				BASALTO CANARIAS			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	5	6	1	5	6	5	69	1	3	25	40	1	8	25	109				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	5	7	1	1	2	3	1	1	2	10				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	2		2	2		31			15	17				15				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	2		2	2		22			7	15				7				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS			
	Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia			
HORAS TRABAJADAS (miles)	9	6	*	9	6	*	89	1.210.815	34	45	796.897	34	134	2.007.712						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	*	1	*	*	5	112.440	2	5	115.447	2	10	227.887						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*	*	1	*	*	9	133.120	2	7	106.630	2	16	239.750						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	2	*	4	2	*	38	486.285	20	18	319.888	20	56	806.173						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	2	*	4	2	*	36	478.970	11	15	254.932	11	51	733.902						
CONSUMO MATERIALES			*			*		172.083			289.327			461.410						
AGUA (m3)			*			*	48.702	54.223	8.877		5.593	57.579		59.816						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	19	*	*	19	*	*	8	60.000				8		60.000						
PÓLVORA (t)			*			*														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*	*	1	*	*	0	3.000				0		3.000						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	2	*	*	2	*	*														
MECHA (miles de m)			*			*														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*														
REACTIVOS			*			*					764			764						
LUBRICANTES			*			*		11.060			91.596			102.656						
REPUESTOS			*			*		40.200			173.803			214.003						
OTRAS MATERIAS			*			*		3.600			17.571			21.171						
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*														
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*		370.129			467.929			838.058						
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*	1.265		1.186			2.451		3.746						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	182	*	*	182	*	*	1.081	132.680	37		10.101	1.118		142.781						
GASÓLEO (miles de litros)	91	*	*	91	*	*	271	237.319	573		457.828	844		695.147						
FUEL-OIL (t)			*			*														
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*			*														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*		130						130						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*		1.590			2.815.291			2.816.881						
INVERSIONES REALIZADAS			*			*		24.880			89.774			114.654						
POTENCIA INSTALADA		kW			kW			kW			kW			kW						
MOTORES ELÉCTRICOS		1.629			1.629			19.363			9.991			29.354						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		451			451			6.399			3.051			9.450						
OTRAS MÁQUINAS		1			1			5.114			2.766			7.880						
		1.177			1.177			7.850			4.174			12.024						
PRODUCCIÓN VENDIBLE	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS						
BASALTO (t)	202.409	*	*	202.409	*	*	272.345	1.270.454	493.864		4.594.195	766.209		5.864.649						
	202.409	*	*	202.409	*	*	272.345	1.270.454	493.864		4.594.195	766.209		5.864.649						

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	BASALTO CIUDAD REAL		3		BASALTO CASTILLA-LA MANCHA		3		BASALTO BARCELONA		1		BASALTO GIRONA		1		BASALTO CATALUÑA		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			5	17	5	17	3	1	3	1	3			3			3	4		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				3		3		1	1		1						1	2		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	10	5	10			2					2				2	2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2		2														
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	24		353.730	2	24		353.730	1		*		2		*		1	2		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		4		71.450		4		71.450			*				*					*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		53.000		4		53.000												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	13		174.280	2	13		174.280	1				2		*		1	2		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4		55.000		4		55.000												
CONSUMO MATERIALES				112.771				112.771			*				*					*
AGUA (m3)									111		*				*			111		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		40		47.599		40		47.599												
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3		14.347		3		14.347												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		325		1		325												
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				10.500				10.500			*				*					*
REPUESTOS				37.000				37.000			*				*					*
OTRAS MATERIAS				3.000				3.000												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				293.450				293.450			*			*						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		378		69.600		378		69.600												
GASÓLEO (miles de litros)		398		223.850		398		223.850	8		*		16		*			24		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				86.000				86.000			*			*						*
INVERSIONES REALIZADAS				6.500				6.500												
				kW				kW			kW			kW						kW
POTENCIA INSTALADA				4.819				4.819			648			300						948
MOTORES ELÉCTRICOS				1.276				1.276												
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.247				2.247			648			300						948
OTRAS MÁQUINAS				1.296				1.296												
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	247.500		1.158.378		247.500		1.158.378		3.760		*		30.000		*		33.760		*	
BASALTO (t)	247.500		1.158.378		247.500		1.158.378		3.760		*		30.000		*		33.760		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	BASALTO CORUÑA (A)		BASALTO GALICIA		BASALTO GUIPÚZCOA		BASALTO VIZCAYA		BASALTO PAÍS VASCO							
	1		1		1		1		2							
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia						
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	13		3	13		2	2	9	2	3	2	4	12	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		1		1		1			1		2	2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1		1		2		2					2	2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3	3		3	3		2	3		2	1		4	4	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			8		8		3		3		1	1			4	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	23	*		1	23	*		14	*	1	4	*	1	18	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*		2	*		1	*		1	*		2	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	*		2	*		3	*			*		3	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	5	*		1	5	*		5	*	1	1	*	1	6	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		14	*		14	*		4	*		2	*		6	*	
CONSUMO MATERIALES			*			*			*			*			*	
AGUA (m3)		132	*		132	*				*		177	*		177	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		10	*		10	*		13	*		4	*		17	*	
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	*		1	*		0	*		0	*		1	*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3	*		3	*		4	*		1	*		5	*	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			*			*			*			*			*	
REPUESTOS			*			*			*			*			*	
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*			*			*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		456	*		456	*		252	*		82	*		334	*	
GASÓLEO (miles de litros)		174	*		174	*		87	*		35	*		122	*	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*			*			*	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*			*			*	
			kW			kW			kW			kW			kW	
POTENCIA INSTALADA			2.639			2.639			3.231			1.307			4.538	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.715			1.715			896			1.143			2.039	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			924			924			2.335			109			2.444	
OTRAS MÁQUINAS												55			55	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		41.000	*		41.000	*		69.833	*		46.245	*		116.078	*	
BASALTO (t)		41.000	*		41.000	*		69.833	*		46.245	*		116.078	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL BASALTO			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	28			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	10	45	161
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	1	4	19
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9	1	20
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			31	69
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			9	53
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	48	207	3.382.944	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	19	430.858	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	26	415.444	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	29	84	1.295.127	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	15	77	1.241.515	
CONSUMO MATERIALES			903.105	
AGUA (m3)		57.999	60.652	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		94	222.035	
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		6	27.705	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		10	6.393	
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS			764	
LUBRICANTES			138.561	
REPUESTOS			422.824	
OTRAS MATERIAS			24.171	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA			1.584.124	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		2.451		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.468	437.006	
GASÓLEO (miles de litros)		1.653	1.146.988	
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			130	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.508.965	
INVERSIONES REALIZADAS			210.095	
			kW	
POTENCIA INSTALADA			43.927	
MOTORES ELÉCTRICOS			14.931	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			14.444	
OTRAS MÁQUINAS			14.552	
	TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.406.956		9.132.600	
BASALTO (t)	1.406.956		9.132.600	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) ALMERÍA 7				CALIZA (OTROS USOS) CÁDIZ 12				CALIZA (OTROS USOS) CÓRDOBA 10				CALIZA (OTROS USOS) GRANADA 12				CALIZA (OTROS USOS) HUELVA 3				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO			24	21	2	4	33	67	4	48	56	2	2	25	39			10	6		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			3	6	2	3	7	6	4	4	6			5	2						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						3		10			8				4						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			18	8	1		26	44		44	31	1	1	15	31			10	4		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	5				7			11	1	1	5	2						
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia					
HORAS TRABAJADAS (miles)	32	16	306.784	27	91	1.054.838	30	61	1.383.871	17	50	574.726	15	12	124.000						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	94.714	3	6	149.820	1	4	153.413	2	1	14.948			10.000						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			26.000		14	153.398		5	209.063		6	58.320		2	22.800						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	26	7	74.928	23	59	611.100	30	37	744.641	12	42	489.458	15	9	91.200						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	4	111.142		11	140.520		15	276.754	3	1	12.000									
CONSUMO MATERIALES			164.693			365.927			601.596			554.819			1.000						
AGUA (m3)	11.300		9.180				301	302	1.792		1.655										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	20		23.261	302		251.578	116	132.687	225		324.364										
PÓLVORA (t)				6		15.592	153	152.268	1		1.200										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		6.092	8		31.402	7	20.891	10		28.963										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				22		9.211	21	12.619	5		1.652										
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					
LUBRICANTES			9.765			26.716		8.653			37.635			1.000							
REPUESTOS			113.372			23.928		273.662			129.588										
OTRAS MATERIAS			3.023			7.500		514			29.762										
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA			225.961			583.294		615.188			824.452			29.090							
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							3		20.840												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.253		125.674	1.118		156.900	1.810	197.596	3.689		301.160	41		28.640							
GASÓLEO (miles de litros)	160		100.150	682		426.394	577	417.592	520		522.572	1		450							
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			137								720										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.087.733			3.316.023		1.932.646			281.157			1.582.160							
INVERSIONES REALIZADAS			324.059			116.490		185.404			53.840										
			kW			kW		kW			kW			kW							
POTENCIA INSTALADA			5.804			11.733		16.481			40.930			2.025							
MOTORES ELÉCTRICOS			2.243			2.612		6.831			28.161			2.025							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.511			9.121		8.850			6.165										
OTRAS MÁQUINAS			50					800			6.604										
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS							
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.584.963	24.046.325	1.779.422	7.317.846	1.407.249	5.164.545	895.380	3.744.897	644.231	1.804.984											
CALIZA (OTROS USOS) (t)	1.584.963	24.046.325	1.779.422	7.317.846	1.407.249	5.164.545	895.380	3.744.897	644.231	1.804.984											

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) JAÉN				CALIZA (OTROS USOS) MÁLAGA				CALIZA (OTROS USOS) SEVILLA				CALIZA (OTROS USOS) ANDALUCÍA				CALIZA (OTROS USOS) HUESCA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	63	87	2	3	84	117	2	11	61	104	8	28	348	497	1	19	11		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	23	1	1	2	6	9	1	1	22	11	4	2	70	42	1	1	1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		37	64		1	73	89	1		38	53	2	3	261	324			18	8	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3	16	1		4	11			1	23	2	1	16	75				1	
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS			
	Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia			
HORAS TRABAJADAS (miles)	38	104	1.610.968	127	187	3.748.478	37	165	2.018.343	323	686	10.822.008	11	6	89.402					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	17		2.000	5	11	395.333	8	15	291.847	37	39	1.112.075			500					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		8	102.023	1	11	188.059		26	274.211	1	74	1.033.874			60					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	19	78	1.208.320	113	145	2.628.407	28	85	910.886	266	462	6.758.940	11	4	58.550					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	18	298.625	7	19	536.679	1	39	541.399	18	107	1.917.119		2	30.292					
CONSUMO MATERIALES			584.580			2.178.909			670.074			5.121.598			108.652					
AGUA (m3)	400		750	27.657		24.398				41.450		36.285								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	306		288.856	538		481.460	315		365.906	1.822		1.868.112	72		73.258					
PÓLVORA (t)	29		51.235	53		28.755				242		249.050								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	13		32.819	29		103.903	10		53.791	77		277.861	4		9.016					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	10		6.747	42		25.728	23		9.528	122		65.485	23		2.290					
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			44.743			32.340			21.869			182.721			50					
REPUESTOS			148.721			1.204.990			197.480			2.091.741			21.873					
OTRAS MATERIAS			10.709			277.335			21.500			350.343			2.165					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			1.227.218			2.181.516			1.805.916			7.492.635			56.168					
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	158.024			1.888						180.755										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.250		303.200	8.611		983.537	13.218		1.296.801	31.990		3.393.508	45		7.675					
GASÓLEO (miles de litros)	1.139		909.231	1.844		1.197.099	787		484.443	5.710		4.057.931	75		48.493					
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			14.787			880			24.672			41.196								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			444.546			6.421.378			2.078.999			18.144.642			240.101					
INVERSIONES REALIZADAS			29.250			973.553			700.186			2.382.782			174.509					
			kW			kW			kW			kW			kW					
POTENCIA INSTALADA			28.534			60.554			16.836			182.897			3.979					
MOTORES ELÉCTRICOS			5.083			24.320			6.357			77.632			125					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			22.056			36.028			10.246			95.977			3.854					
OTRAS MÁQUINAS			1.395			206			233			9.288								
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS						
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.691.446	5.620.268		5.584.737	21.572.869		2.595.851	8.571.480		16.183.279	77.843.214		306.800	1.197.200						
CALIZA (OTROS USOS) (t)	1.691.446	5.620.268		5.584.737	21.572.869		2.595.851	8.571.480		16.183.279	77.843.214		306.800	1.197.200						

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) TERUEL 13				CALIZA (OTROS USOS) ZARAGOZA 8				CALIZA (OTROS USOS) ARAGÓN 24				CALIZA (OTROS USOS) ASTURIAS 16				CALIZA (OTROS USOS) ASTURIAS 16				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	9	63	64	3	7	78	60	8	17	160	135	10	99	140	10	99	140	10	99	140
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	1	8	9	1	1	5	5	5	2	14	15	1	4	26	1	4	26	1	4	26
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			54	35	3		70	21	3		142	64		75	59		75	59		75	59
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	11		5	2	33		5	3	45		19	42		19	42		19	42
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	43	630.785	93	89	3.081.577	109	138	3.801.764	111	231	4.920.511	111	231	4.920.511	111	231	4.920.511	111	231	4.920.511
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	71.259	4	5	95.609	5	9	167.368	3	39	1.072.435	3	39	1.072.435	3	39	1.072.435	3	39	1.072.435
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			40.129	1	2	2.800	1	5	42.989	2	17	405.859	2	17	405.859	2	17	405.859	2	17	405.859
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	23	294.267	84	33	841.206	99	60	1.194.023	77	104	2.162.977	77	104	2.162.977	77	104	2.162.977	77	104	2.162.977
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		14	225.130	4	49	2.141.962	4	65	2.397.384	30	70	1.279.240	30	70	1.279.240	30	70	1.279.240	30	70	1.279.240
CONSUMO MATERIALES			179.766			1.870.940			2.159.358			1.639.020			1.639.020			1.639.020			1.639.020
AGUA (m3)		731	941		2.424	1.708		3.155	2.649		2.674	5.742		2.674	5.742		2.674	5.742		2.674	5.742
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		49	63.063		260	326.617		381	462.938		298	488.168		298	488.168		298	488.168		298	488.168
PÓLVORA (t)																					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2	7.484		6	20.556		12	37.056		12	63.428		12	63.428		12	63.428		12	63.428
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					40	21.136		63	23.426		59	37.200		59	37.200		59	37.200		59	37.200
MECHA (miles de m)					0	278		0	278		0	1		0	1		0	1		0	1
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS												1.041			1.041			1.041			1.041
LUBRICANTES			13.950			4.142			18.142			32.202			32.202			32.202			32.202
REPUESTOS			73.876			416.087			511.836			668.082			668.082			668.082			668.082
OTRAS MATERIAS			20.452			1.080.416			1.103.033			343.156			343.156			343.156			343.156
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA			409.670			2.703.181			3.169.019			1.823.577			1.823.577			1.823.577			1.823.577
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					680			680													
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		568	104.262		24.636	1.809.761		25.249	1.921.698		12.134	1.348.363		12.134	1.348.363		12.134	1.348.363		12.134	1.348.363
GASÓLEO (miles de litros)		620	305.408		1.082	721.697		1.777	1.075.598		906	470.471		906	470.471		906	470.471		906	470.471
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)					6.500	171.723		6.500	171.723												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												4.743			4.743			4.743			4.743
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			390.483			3.701.384			4.331.968			8.469.606			8.469.606			8.469.606			8.469.606
INVERSIONES REALIZADAS			744.221			3.829.250			4.747.980			4.221.590			4.221.590			4.221.590			4.221.590
			kW			kW			kW			kW			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			4.736			31.966			40.681			48.239			48.239			48.239			48.239
MOTORES ELÉCTRICOS			896			19.417			20.438			22.299			22.299			22.299			22.299
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.840			12.140			19.834			25.143			25.143			25.143			25.143
OTRAS MÁQUINAS						409			409			797			797			797			797
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	761.494		4.398.073	2.064.061		18.640.837	3.132.355		24.236.110	3.607.028		21.511.132	3.607.028		21.511.132	3.607.028		21.511.132	3.607.028		21.511.132
CALIZA (OTROS USOS) (t)	761.494		4.398.073	2.064.061		18.640.837	3.132.355		24.236.110	3.607.028		21.511.132	3.607.028		21.511.132	3.607.028		21.511.132	3.607.028		21.511.132

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) BALEARES				CALIZA (OTROS USOS) BALEARES				CALIZA (OTROS USOS) CANTABRIA				CALIZA (OTROS USOS) CANTABRIA				CALIZA (OTROS USOS) BURGOS			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	18	34	196		18	34	196		9	31	231		9	31	231		1	22	80	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	6	2	23		6	2	23		4	1	29		4	1	29			2	10	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		30	134			30	134			29	92			29	92			18	49	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			14				14			1	94			1	94			2	16	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	22	275	4.850.597		22	275	4.850.597		43	313	6.690.285		43	313	6.690.285		4	80	1.082.986	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	25	646.964		2	25	646.964		1	37	1.084.697		1	37	1.084.697			10	214.592	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	34	486.174		2	34	486.174			20	370.805			20	370.805			5	62.642	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	18	192	3.340.632		18	192	3.340.632		43	129	2.800.967		43	129	2.800.967		3	49	614.277	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		23	376.827			23	376.827			127	2.433.816			127	2.433.816			16	191.475	
CONSUMO MATERIALES			2.745.557				2.745.557				1.734.515				1.734.515				459.846	
AGUA (m3)	15.179		8.695		15.179		8.695		11.037		26.921		11.037		26.921					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	125		729.578		125		729.578		431		665.103		431		665.103		143		246.558	
PÓLVORA (t)																		0	810	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	7		78.151		7		78.151		23		119.799		23		119.799		6		9.955	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	13		21.053		13		21.053		78		59.555		78		59.555		14		10.795	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			7.105				7.105													
LUBRICANTES			52.445				52.445				89.519				89.519				9.083	
REPUESTOS			1.694.484				1.694.484				680.324				680.324				84.430	
OTRAS MATERIAS			154.046				154.046				93.294				93.294				98.215	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			3.071.929				3.071.929				2.550.553				2.550.553				547.745	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	94.585				94.585				6				6				16			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	6.887		1.074.957		6.887		1.074.957		6.373		939.156		6.373		939.156		669		153.092	
GASÓLEO (miles de litros)	3.077		1.996.972		3.077		1.996.972		3.019		1.610.619		3.019		1.610.619		637		367.978	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											778				778				26.675	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			5.464.361				5.464.361				3.034.251				3.034.251				217.287	
INVERSIONES REALIZADAS			1.769.264				1.769.264				1.373.681				1.373.681				72.805	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			55.032				55.032				64.715				64.715				31.669	
MOTORES ELÉCTRICOS			14.802				14.802				21.750				21.750				7.983	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			32.533				32.533				33.074				33.074				22.449	
OTRAS MÁQUINAS			7.697				7.697				9.891				9.891				1.237	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	3.127.252		25.958.047		3.127.252		25.958.047		4.894.401		23.024.651		4.894.401		23.024.651		820.338		4.919.894	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	3.127.252		25.958.047		3.127.252		25.958.047		4.894.401		23.024.651		4.894.401		23.024.651		820.338		4.919.894	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) LEÓN 8				CALIZA (OTROS USOS) PALENCIA 9				CALIZA (OTROS USOS) SEGOVIA 1				CALIZA (OTROS USOS) SORIA 8				CALIZA (OTROS USOS) VALLADOLID 6				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	6	30	44	2	6	29	55			3		16	39	3	1	33				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	1	4	2	2	7	12			1		2	3	1		5	2			3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			27	18			21	29			1		14	24		1	18				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				11			1	8			1			8			7				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	34	51	1.268.265		25	79	1.254.699		*		31	373.763		33	*					*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	11	355.523		2	14	324.906		*		1	11.200		1	*					*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	3	44.700			8	111.100				5	59.181		1	*					*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	30	21	571.587		21	44	604.242		*		21	224.807		18	*					*	
		15	296.455		2	12	214.451		*		5	78.575		13	*					*	
CONSUMO MATERIALES			310.050				730.285		*			221.928			*					*	
AGUA (m3)					521		1.475														
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		129	133.540		153		199.904				40	48.075		2	*					*	
PÓLVORA (t)					45		59.173														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		5	28.560		9		26.261				2	5.015		0	*					*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		9	4.278		7		4.684				2	1.227		2	*					*	
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS												18.767									
LUBRICANTES			21.034				13.936					10.306			*					*	
REPUESTOS			117.138				412.447		*			138.538			*					*	
OTRAS MATERIAS			5.500				12.405								*					*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA			695.743				997.609		*			268.216			*					*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)											3.500			10							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	3.279		419.835		3.504		426.843		4	*	854	140.785		140	*					*	
GASÓLEO (miles de litros)	634		275.908		848		570.766		1	*	215	127.431		193	*					*	
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.791.180				1.829.054					110.496			*					*	
INVERSIONES REALIZADAS			348.071				613.214					144.502			*					*	
			kW				kW				kW				kW					kW	
POTENCIA INSTALADA			20.475				19.863				439	11.374			4.269						
MOTORES ELÉCTRICOS			6.537				8.002				87	2.556			939						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			13.938				11.861				352	7.338			3.305						
OTRAS MÁQUINAS												1.480			25						
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.210.234		5.398.036		2.038.179		9.272.223		3.000	*	469.478	2.105.977		245.189	*					*	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	2.210.234		5.398.036		2.038.179		9.272.223		3.000	*	469.478	2.105.977		245.189	*					*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) CASTILLA Y LEÓN				CALIZA (OTROS USOS) ALBACETE				CALIZA (OTROS USOS) CIUDAD REAL				CALIZA (OTROS USOS) CUENCA				CALIZA (OTROS USOS) GUADALAJARA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	16	98	254	14	2	41	31	3	35	26	17	50	2	12	19				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	5	13	42	9	2	13	8	1	6	7	2	6	4	5					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	11	1	22	1	2	4	2	2	4	4	1	1	1	2					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			81	139	2	14	20	29	9	15	40	2	8	11						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	51	2	10	1	6	6	3	3	2	8	1						
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
HORAS TRABAJADAS (miles)	63	274	4.598.407	20	36	465.000	17	31	444.950	3	12	239.117	2	14	165.300					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	37	938.521	5	3	67.180	1	2	41.814	1	2	17.380	1	2	33.800					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	22	297.519	3	3.810	3	3	52.642	3	2.000	2	19.000								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	54	153	2.314.093	7	31	389.910	16	16	239.040	3	10	202.682	1	9	102.500					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	61	1.048.274	6	4.100	11	111.454	1	17.055	1	10.000									
CONSUMO MATERIALES			1.762.675			226.678			291.521			182.882			27.941					
AGUA (m3)		521	1.475					3.075	1.401			300	180							
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		468	633.559		87	119.331		93	106.411		107	127.388		12	19.675					
PÓLVORA (t)		46	59.983																	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		21	69.803		3	11.915		3	10.589		5	12.141		0	1.736					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		33	22.484		3	1.150		4	2.903		3	2.169								
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			18.767			210														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			60.259			4.527			12.571			1.510			2.450					
REPUESTOS			774.773			87.724			138.983			39.674			3.900					
OTRAS MATERIAS			121.572			1.821			18.663											
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			2.707.792			425.409			340.228			107.518			64.550					
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		3.526			7			31.211												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		8.450	1.175.192		626	117.627		1.081	122.420		161	40.635								
GASÓLEO (miles de litros)		2.528	1.505.925		489	307.782		321	217.808		95	66.883		101	64.550					
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			26.675																	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.988.137			349.400			834.412			164.842			158.300					
INVERSIONES REALIZADAS			1.428.372			62.454			166.730			22.915			105.300					
			kW			kW			kW			kW			kW					
POTENCIA INSTALADA			88.089			14.804			11.098			9.414			4.949					
MOTORES ELÉCTRICOS			26.104			6.489			3.149			1.504			1.091					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			59.243			8.315			5.643			7.910			3.768					
OTRAS MÁQUINAS			2.742						2.306						90					
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE	5.786.418		23.619.491	1.034.903	4.189.237	624.659	2.648.658	462.263	1.116.587	136.760	533.410									
CALIZA (OTROS USOS) (t)	5.786.418		23.619.491	1.034.903	4.189.237	624.659	2.648.658	462.263	1.116.587	136.760	533.410									

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) TOLEDO 5		CALIZA (OTROS USOS) CASTILLA-LA MANCHA 43				CALIZA (OTROS USOS) BARCELONA 28				CALIZA (OTROS USOS) GIRONA 19				CALIZA (OTROS USOS) LLEIDA 15					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO																				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR																				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	27	26	563.095		69	119	1.877.462		187	250	5.767.061		34	86	1.655.609		1	22	353.776	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	6	132.183		8	13	292.357		15	32	951.586		4	9	288.752			2	34.851	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1				4	5	77.452			33	778.791		2	15	196.785			2	31.635	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	25	13	263.156		52	79	1.197.288		117	132	2.810.012		23	46	817.999		1	10	162.750	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		7	167.756		6	20	310.365		55	53	1.226.672		5	16	352.073			8	124.540	
CONSUMO MATERIALES			405.760				1.134.782				4.073.589				694.122				67.579	
AGUA (m3)					3.375		1.581		106.644		111.587		63.742		33.801		20		50	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	306		225.135		605		597.940		1.122		1.681.160		142		305.214		35		44.963	
PÓLVORA (t)									5		14.595									
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	12		23.168		23		59.549		34		157.129		13		29.029		1		3.692	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	4		1.627		14		7.849		169		91.908		42		40.195		8		4.098	
MECHA (miles de m)									1		425		0		255					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS							210				35.446									
LUBRICANTES							21.058				126.001				49.727				3.948	
REPUESTOS			155.830				426.111				1.401.397				232.471				9.071	
OTRAS MATERIAS							20.484				453.941				3.430				1.757	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			382.536				1.320.241				4.162.023				1.210.412				295.328	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	667				31.885								77							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.851		204.413		3.719		485.095		24.768		2.811.012		4.327		637.039		849		151.154	
GASÓLEO (miles de litros)	332		178.123		1.338		835.146		2.862		1.348.811		1.019		566.533		183		144.174	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									2.200				6.840							
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.642.088				5.149.042				13.706.255				2.179.391				20.528	
INVERSIONES REALIZADAS			1.588				358.987				2.131.208				508.205				13.258	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			10.400				50.665				86.836				32.074				11.503	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.714				17.947				38.499				8.492				1.407	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.686				30.322				44.734				22.573				10.096	
OTRAS MÁQUINAS							2.396				3.603				1.009					
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.929.390	3.826.793	4.187.975	12.314.685	8.717.608	37.595.499	1.596.316	10.274.965	252.836	1.113.105										
CALIZA (OTROS USOS) (t)	1.929.390	3.826.793	4.187.975	12.314.685	8.717.608	37.595.499	1.596.316	10.274.965	252.836	1.113.105										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) TARRAGONA 16				CALIZA (OTROS USOS) CATALUÑA 78				CALIZA (OTROS USOS) CEUTA 1				CALIZA (OTROS USOS) BADAJOS 7			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	16	68	100	15	45	299	412	5	3	5	3	4	1	53	43
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	5	16	24	4	14	56	84	2		2		1		3	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					3	29	5	60					3	1	4	4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	44	38	1	1	170	194	3	3	3	3			37	29
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			8	18	7	1	68	74							9	7
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	50	138	2.576.765		272	496	10.353.211		1	5	*		*	49	37	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	8	29	754.689		27	72	2.029.878							3	3	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		21	444.963		2	71	1.452.174							3	5	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	34	57	903.118		175	245	4.693.879		5	*	5	*	*	33	19	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	31	473.995		68	108	2.177.280							11	10	*
CONSUMO MATERIALES			1.023.972				5.859.262				*		*			*
AGUA (m3)	16.437		6.531		186.843		151.969							8.300		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	465		571.872		1.763		2.603.209		6	*	6	*	*	326		*
PÓLVORA (t)					5		14.595							1		*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	23		72.330		71		262.180		0	*	0	*	*	6		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	78		82.528		297		218.729		0	*	0	*	*	31		*
MECHA (miles de m)	1		195		1		875									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							35.446									
REACTIVOS							247.954									*
LUBRICANTES			68.278				1.857.187			*		*				*
REPUESTOS			214.248				467.118									*
OTRAS MATERIAS			7.990													*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			2.152.362				7.820.125			*		*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	240				317									223		*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	14.251		1.227.865		44.195		4.827.070		300	*	300	*	*	2.602		*
GASÓLEO (miles de litros)	1.734		924.497		5.798		2.984.015		190	*	190	*	*	1.274		*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							9.040									
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.570.336				17.476.510			*		*				*
INVERSIONES REALIZADAS			525.177				3.177.848									*
			kW				kW									
POTENCIA INSTALADA			49.287				179.700			918		918		918		16.893
MOTORES ELÉCTRICOS			23.609				72.007			422		422		422		5.837
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			25.173				102.576			496		496		496		11.056
OTRAS MÁQUINAS			505				5.117									
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	3.443.331		12.089.647		14.010.091		61.073.216		84.000	*	84.000	*	*	1.494.037		*
CALIZA (OTROS USOS) (t)	3.443.331		12.089.647		14.010.091		61.073.216		84.000	*	84.000	*	*	1.494.037		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) CÁCERES 1		CALIZA (OTROS USOS) EXTREMADURA 8				CALIZA (OTROS USOS) LUGO 15				CALIZA (OTROS USOS) OURENSE 3				CALIZA (OTROS USOS) GALICIA 18					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		28		7	4	1	81	50	2	16	61		1	20		2	17	81		8
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					1		3	3			6		1	2			1	1		6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					3	1	4	4	1		3						1			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		27		6			64	35	1	14	38			7			1	14		45
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		1			10	8		2	14			8			2			22
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS			
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	54	13	*	103	50	705.350	8	79	1.433.683	28	485.234	8	107	1.918.917						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*	3	3	75.900		7	150.072	2	66.245		9	216.317						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*	3	5	91.900		5	101.620	5	85.182		10	186.802						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	52	12	*	85	31	353.120	7	46	812.001	11	176.924	7	57	988.925						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	2	*	13	12	184.430	1	21	369.990	11	156.883	1	32	526.873						
CONSUMO MATERIALES			*			996.992			811.150		60.702			871.852						
AGUA (m3)			*	8.300		8.486	38.364		16.733			38.364		16.733						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	12		*	338		625.108	129		237.921	6	17.640	135		255.561						
PÓLVORA (t)			*	1		4.253														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		*	6		42.533	5		18.990	2	7.355	7		26.345						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1		*	31		14.200	2		1.380	3	1.110	5		2.490						
MECHA (miles de m)			*				0		518	0	4	0		522						
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*																	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*																	
REACTIVOS			*																	
LUBRICANTES			*			47.636			85.211		6.592			91.803						
REPUESTOS			*			189.003			404.831					404.831						
OTRAS MATERIAS			*			65.773			45.566		28.001			73.567						
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*																	
ENERGÍA CONSUMIDA			*			1.031.677			1.065.622		116.849			1.182.471						
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	181		*	404																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			*	2.602		417.858	3.759		571.271	387	50.337	4.146		621.608						
GASÓLEO (miles de litros)	49		*	1.323		613.819	762		494.351	107	66.512	869		560.863						
FUEL-OIL (t)			*																	
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*																	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*																	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			3.679.499			559.704		48.558			608.262						
INVERSIONES REALIZADAS			*			3.304.680			419.982		7.710			427.692						
			kW						kW		kW			kW						
POTENCIA INSTALADA				2.832		19.725			26.667		2.425			29.092						
MOTORES ELÉCTRICOS				896		6.733			10.395		353			10.748						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.936		12.992			16.272		1.442			17.714						
OTRAS MÁQUINAS											630			630						
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE	158.700		*	1.652.737		5.534.794	980.453		5.175.225	168.296	1.336.470	1.148.749		6.511.695						
CALIZA (OTROS USOS) (t)	158.700		*	1.652.737		5.534.794	980.453		5.175.225	168.296	1.336.470	1.148.749		6.511.695						

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) RIOJA (LA)		CALIZA (OTROS USOS) LA RIOJA		CALIZA (OTROS USOS) MADRID		CALIZA (OTROS USOS) MADRID		CALIZA (OTROS USOS) MURCIA		CALIZA (OTROS USOS) MURCIA		
	4		4		11		11		27		27		
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	17	11	17	11	1	2	41	120	1	2	41	120	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1		2	9	12		2	9	12	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							1	6			1	6	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16	8	16	8			28	65			28	65	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		2	1		3	37	1		3	37	
											1	42	
											1	12	
												41	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	12	*	12	*	57	140	2.797.455		57	140	2.797.455	69	247
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*		*	9	13	411.555		9	13	411.555	2	29
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		*		*	1	7	115.617		1	7	115.617	4	20
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	*	10	*	44	71	1.262.811		44	71	1.262.811	54	140
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*	2	*	3	49	1.007.472		3	49	1.007.472	9	57
		*		*									
CONSUMO MATERIALES		*		*			1.260.221				1.260.221		
AGUA (m3)		*		*								32.351	44.228
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	18	*	18	*		624	524.866		624		524.866	715	673.678
PÓLVORA (t)		*		*								178	122.856
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*	1	*		15	62.249		15		62.249	37	123.579
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	5	*	5	*		43	17.343		43		17.343	30	15.625
MECHA (miles de m)		*		*									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		*		*									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		*		*									
REACTIVOS		*		*			2.460				2.460		
LUBRICANTES		*		*			9.871				9.871		58.625
REPUESTOS		*		*			643.432				643.432		427.441
OTRAS MATERIAS		*		*									55.262
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		*		*									
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*			2.634.493				2.634.493		3.685.618
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		*		*								659	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	527	*	527	*	11.269		1.123.263		11.269		1.123.263	12.165	1.708.491
GASÓLEO (miles de litros)	128	*	128	*	2.529		1.511.230		2.529		1.511.230	3.681	1.975.089
FUEL-OIL (t)		*		*									
GAS NATURAL (miles de Nm3)		*		*									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		*		*									2.038
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*			4.350.643				4.350.643		2.472.038
INVERSIONES REALIZADAS		*		*			1.061.619				1.061.619		802.684
		kW		kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA		9.953		9.953			48.532				48.532		77.431
MOTORES ELÉCTRICOS		1.483		1.483			13.395				13.395		30.859
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		2.021		2.021			34.914				34.914		46.486
OTRAS MÁQUINAS		6.449		6.449			223				223		86
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	237.285	*	237.285	*	3.525.339		16.527.782		3.525.339		16.527.782	5.965.724	18.747.276
CALIZA (OTROS USOS) (t)	237.285	*	237.285	*	3.525.339		16.527.782		3.525.339		16.527.782	5.965.724	18.747.276

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) MURCIA 27				CALIZA (OTROS USOS) NAVARRA 15				CALIZA (OTROS USOS) NAVARRA 15				CALIZA (OTROS USOS) ÁLAVA 2				CALIZA (OTROS USOS) GUIPÚZCOA 11				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	12	65	166	12	22	124	12	22	124	1	3	10	14	11	122					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	9	23	6	6	21	6	6	21		3		8	2	22					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	9	2	14	6		11	6		11				4		18					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	42	88		13	60			60		2	4		4	5					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	12	41		3	32			32	1	1	3	2	5	28					
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	69	247	3.120.645	6	175	4.067.501	6	175	4.067.501	2	16	*	13	170	*					*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	29	535.904	3	23	684.183	3	23	684.183		4	*	1	26	*					*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4	20	273.200		13	259.115		13	259.115					4		*				*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	54	140	1.510.090	2	88	1.962.768	2	88	1.962.768		7	*	4	78	*					*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	9	57	801.451	1	51	1.161.435	1	51	1.161.435	2	6	*	8	39	*					*	
CONSUMO MATERIALES			1.521.294			516.481			516.481			*			*					*	
AGUA (m3)	32.351		44.228	17.462		15.970	17.462		15.970	38.793		*	80.028		*					*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	715		673.678	293		365.476	293		365.476	21		*	201		*					*	
PÓLVORA (t)	178		122.856																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	37		123.579	8		26.817	8		26.817	2		*	13		*					*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	30		15.625	70		34.785	70		34.785				61		*					*	
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					*
REACTIVOS																					*
LUBRICANTES			58.625			26.023			26.023			*			*						*
REPUESTOS			427.441			47.410			47.410												*
OTRAS MATERIAS			55.262																		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					*
ENERGÍA CONSUMIDA			3.685.618			2.553.405			2.553.405			*			*						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	659			1			1														*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	12.165		1.708.491	9.658		1.313.336	9.658		1.313.336	469		*	3.704		*					*	
GASÓLEO (miles de litros)	3.681		1.975.089	1.818		1.237.819	1.818		1.237.819	88		*	1.082		*					*	
FUEL-OIL (t)																					*
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			2.038			2.250			2.250			*			*						*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.472.038			913.203			913.203			*			*						*
INVERSIONES REALIZADAS			802.684			887.556			887.556												*
			kW			kW			kW			kW			kW						kW
POTENCIA INSTALADA			77.431			46.480			46.480			7.778			31.467						
MOTORES ELÉCTRICOS			30.859			23.682			23.682			4.076			10.158						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			46.486			21.948			21.948			3.586			18.448						
OTRAS MÁQUINAS			86			850			850			116			2.861						
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	5.965.724		18.747.276	2.655.155		14.595.597	2.655.155		14.595.597	140.598		*	2.352.120		*					*	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	5.965.724		18.747.276	2.655.155		14.595.597	2.655.155		14.595.597	140.598		*	2.352.120		*					*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) VIZCAYA 13				CALIZA (OTROS USOS) PAÍS VASCO 26				CALIZA (OTROS USOS) ALICANTE/ALACAN 20				CALIZA (OTROS USOS) CASTELLÓN/CASTI 8				CALIZA (OTROS USOS) VALENCIA/VALÈNC 29			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	8	34	113	1	23	48	245	10	39	109	6	24	63	2	23	102	169		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	4	18	1	9	6	43	3	6	16	2	3	14	2	10	14	31		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1				1	5				4		10			13	23		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			20	51			26	104	2	33	65			18	20				76	79
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			8	32			3	14			15			3	19				11	36
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	40	178	5.365.823		55	364	10.580.170		51	173	2.232.214	25	106	1.974.569	83	205	3.153.801			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	25	980.524		5	55	2.011.554		4	16	275.123	1	21	462.253	3	27	701.546			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	18	510.598		2	42	1.159.380			21	269.397		18	287.360		24	300.709			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	23	82	2.296.827		27	167	4.427.456		47	111	1.298.074	20	35	617.424	65	102	1.350.023			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	53	1.577.874		22	98	2.847.902			25	389.620	4	32	607.532	14	53	801.523			
CONSUMO MATERIALES			1.462.420				2.051.410				1.321.379			690.646			1.973.120			
AGUA (m3)	29.118		17.698		147.939		25.122		20.405		9.258	2.037		2.515	46.657		14.556			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	366		421.926		588		719.646		520		625.024	301		295.232	775		826.118			
PÓLVORA (t)	3		11.900		3		11.900								22		23.575			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	20		99.219		35		159.406		21		69.884	10		29.740	30		177.709			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	30		34.249		91		118.752		15		6.398	8		3.935	64		67.524			
MECHA (miles de m)									0		24									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							7.200				11.752						23.127			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS							98.158				91.541			35.680			96.646			
LUBRICANTES			68.367				850.170				398.551			315.044			615.269			
REPUESTOS			750.548				61.056				108.947			8.500			96.220			
OTRAS MATERIAS			58.513																	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															10.792		32.376			
ENERGÍA CONSUMIDA			1.741.151				2.855.274				2.660.487			1.058.436			3.541.638			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	28				28				150						600					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	6.956		1.005.391		11.129		1.566.294		6.054		890.618	4.598		564.509	9.682		1.689.301			
GASÓLEO (miles de litros)	1.587		721.620		2.757		1.266.137		2.506		1.769.869	660		493.927	2.789		1.850.037			
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			14.140				22.843										2.300			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			4.172.286				5.862.103				3.014.705			1.186.257			3.843.625			
INVERSIONES REALIZADAS			1.086.197				2.816.751				605.132			596.670			1.106.770			
				kW				kW										kW		
POTENCIA INSTALADA			57.276				96.521				46.207			18.976			50.580			
MOTORES ELÉCTRICOS			20.061				34.295				13.363			6.346			21.684			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			37.156				59.190				31.216			12.530			27.701			
OTRAS MÁQUINAS			59				3.036				1.628			100			1.195			
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.996.285		18.614.201		5.489.003		34.368.049		3.720.267		14.165.489	1.758.961		8.544.111	5.887.189		23.361.741			
CALIZA (OTROS USOS) (t)	2.996.285		18.614.201		5.489.003		34.368.049		3.720.267		14.165.489	1.758.961		8.544.111	5.887.189		23.361.741			

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) VALENCIA				TOTAL CALIZA (OTROS USOS)			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	39	165	341	61	239	1.652	3.149
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	15	23	61	28	66	247	465
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		22	1	46	11	154	25	329
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	127	164	10	8	1	5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			14	70	12	11	178	685
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	159	484	7.360.584		1.470	4.116	78.810.427	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	8	64	1.438.922		117	467	12.727.176	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		63	857.466		24	408	7.110.326	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	132	248	3.265.521		1.135	2.241	133.878	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	18	110	1.798.675		195	992	38.505.504	
CONSUMO MATERIALES			3.985.145				33.439.142	
AGUA (m3)		69.099	26.329			577.749	372.185	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1.596	1.746.374			10.205	12.988.331	
PÓLVORA (t)		22	23.575			498	486.212	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		60	277.333			416	1.689.679	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		87	77.857			1.043	741.179	
MECHA (miles de m)		0	24			2	1.700	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS			34.879				107.108	
LUBRICANTES			223.867				1.273.173	
REPUESTOS			1.328.864				12.624.828	
OTRAS MATERIAS			213.667				3.122.371	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		10.792	32.376			10.792	32.376	
ENERGÍA CONSUMIDA			7.260.561				51.553.327	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		750				313.596		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		20.334	3.144.428			211.127	25.199.754	
GASÓLEO (miles de litros)		5.955	4.113.833			43.403	26.065.199	
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)						6.500	171.723	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			2.300				116.651	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			8.044.587				92.036.524	
INVERSIONES REALIZADAS			2.308.572				31.070.058	
			kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			115.763				1.154.433	
MOTORES ELÉCTRICOS			41.393				435.989	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			71.447				665.910	
OTRAS MÁQUINAS			2.923				52.534	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	11.366.417		46.071.341		87.053.208		413.488.205	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	11.366.417		46.071.341		87.053.208		413.488.205	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CORNEANA ÁVILA		CORNEANA SALAMANCA		CORNEANA SEGOVIA		CORNEANA CASTILLA Y LEÓN		CORNEANA GIRONA			
	2		1		1		4		1			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	2	42		4	8	3	6	50	15	11	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	3	1	1	2	1	3	5	1	4	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									3			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	22	4	3	6		8	28	5	5	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			14	4				4	14	9	1	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	69	*		1	7	*	4	76	1.191.575	7	19
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	5	*	2		2	*	4	7	197.000	1	7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		5	*				*	5	5	81.500		2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	36	*	3	1	5	*	6	41	633.775	3	8
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		22	*	3			*	3	22	279.300	4	2
CONSUMO MATERIALES			*				*			742.591		
AGUA (m3)	1.200		*				*	1.200		2.200	359	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	194		*		59		*	253		410.654	2	
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	15		*		3		*	18		42.306	0	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1		*		8		*	9		11.569	1	
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS			*				*			10.000		
LUBRICANTES			*				*			35.000		*
REPUESTOS			*			*				178.862		*
OTRAS MATERIAS			*				*			52.000		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA			*				*			1.235.121		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	3.240		*	422	*	260	*	3.922		516.247	235	*
GASÓLEO (miles de litros)	590		*	16	*	125	*	731		718.874	85	*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				*			431.391		*
INVERSIONES REALIZADAS			*				*			1.730.261		*
			kW				kW			kW		kW
POTENCIA INSTALADA			9.232				3.386			6.027		18.645
MOTORES ELÉCTRICOS			5.068				1.495			4.616		11.179
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.103				1.694			1.298		7.095
OTRAS MÁQUINAS			61				197			113		371
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	748.000	*	79.900	*	205.274	*	1.033.174	*	5.989.306	28.698	*	
CORNEANA (t)	748.000	*	79.900	*	205.274	*	1.033.174	*	5.989.306	28.698	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CORNEANA CATALUÑA		CORNEANA OURENSE		CORNEANA GALICIA		TOTAL CORNEANA							
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	15	11	31	12	31	12	3	52	73					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	1	1		1	4	10	6					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		2		2								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	5	26	5	26	5		39	38					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	9	1	5	4	5	4		18	19					
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	19	*	55	21	*	55	21	*	66	116	1.851.739		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	7	*		2	*	2		*	5	16	409.374		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	*		4	*	4		*		11	160.524		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	8	*	46	9	*	46	9	*	55	58	880.600		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	2	*	9	7	*	9	7	*	16	31	401.241		
CONSUMO MATERIALES			*			*			*			1.162.328		
AGUA (m3)		359	*			*			*	1.559		3.371		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		2	*		148	*	148		*	403		707.477		
PÓLVORA (t)			*			*			*					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	*		4	*	4		*	23		53.537		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1	*		11	*	11		*	21		18.755		
MECHA (miles de m)			*			*			*					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*			*			10.000		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*			*			78.565		
REACTIVOS			*			*			*			178.862		
LUBRICANTES			*			*			*			111.761		
REPUESTOS			*			*			*					
OTRAS MATERIAS			*			*			*					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*			*					
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*			1.798.642		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*			*					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		235	*		1.155	*	1.155		*	5.312		767.077		
GASÓLEO (miles de litros)		85	*		437	*	437		*	1.253		1.031.565		
FUEL-OIL (t)			*			*			*					
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*			*			*					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			*					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*			2.344.277		
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*			1.808.730		
			kW		kW		kW		kW			kW		
POTENCIA INSTALADA			5.130		3.566		3.566					27.341		
MOTORES ELÉCTRICOS			1.250									12.429		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.880		2.606		2.606					13.581		
OTRAS MÁQUINAS					960		960					1.331		
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	28.698		*	307.674	*	307.674	*	307.674	*	1.369.546	*	1.369.546	8.631.294	
CORNEANA (t)	28.698		*	307.674	*	307.674	*	307.674	*	1.369.546	*	1.369.546	8.631.294	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CRETA BARCELONA		3		CRETA GIRONA		1		CRETA TARRAGONA		2		CRETA CATALUÑA		6		TOTAL CRETA		6	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	8	99		1	3	2	1	4	10	2	6	12	112	2	6	12	112		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		6		1	1	2	1	4	2	2	2	4	9	2	2	4	9		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		8	24			2			5				8	31			8	31		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3		69						1				3	70			3	70		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	163	2.611.923		*				9	*			7	172	2.742.123		7	172	2.742.123	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	9		233.635		*				1	*			10		241.900		10		241.900	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									1	*			1		14.700		1		14.700	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	36	604.298		*				5	*			7	41	686.033		7	41	686.033	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		118	1.773.990						2	*				120	1.799.490			120	1.799.490	
CONSUMO MATERIALES			3.013.547		*					*					3.066.771				3.066.771	
AGUA (m3)	59.817		83.951						250	*			60.067		83.981		60.067		83.981	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	392		400.964						21	*			413		432.433		413		432.433	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	22		58.351						1	*			23		61.851		23		61.851	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	4		2.726										4		2.726		4		2.726	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			515.000		*					*					521.080				521.080	
REPUESTOS			302.555		*					*					311.825				311.825	
OTRAS MATERIAS MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			1.650.000												1.652.875				1.652.875	
ENERGÍA CONSUMIDA			1.185.300		*					*					1.264.484				1.264.484	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	5.262		368.875						31	*			5.293		372.869		5.293		372.869	
GASÓLEO (miles de litros)	1.136		816.425	1	*				79	*			1.216		891.615		1.216		891.615	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.749.927												1.809.327				1.809.327	
INVERSIONES REALIZADAS			130.000												151.750				151.750	
			kW												kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			15.931						401						18.256				18.256	
MOTORES ELÉCTRICOS			9.250												10.927				10.927	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			6.681						401						7.329				7.329	
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	644.288		12.632.564		150	*			105.787	*			750.225		13.365.742		750.225		13.365.742	
CRETA (t)	644.288		12.632.564		150	*			105.787	*			750.225		13.365.742		750.225		13.365.742	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARCITA (OTROS USOS) ASTURIAS 3		CUARCITA (OTROS USOS) ASTURIAS 3		CUARCITA (OTROS USOS) LEÓN 2		CUARCITA (OTROS USOS) SEGOVIA 1		CUARCITA (OTROS USOS) CASTILLA Y LEÓN 3							
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			5	13	5	13	3	32		3	2		3	3	34	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1		1	1	2					1	1	2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR													2		4	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5		7	5	7		24		3	2			3	26	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				5		5		2							2	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	17		336.053	3	17		336.053		46	*		1	*	47	790.551
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		16.455		1		16.455		3	*				3	92.852
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										3	*				3	59.904
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	10		201.367	3	10		201.367	39	*		1	*	40	629.314	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6		118.231		6		118.231		*					*	8.481
CONSUMO MATERIALES				209.145				209.145		*				*		300.242
AGUA (m3)		320		320	320			320								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		24		48.238	24			48.238	24	*		1	*	25	27.625	
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		6.133	1			6.133	0	*		0	*	1	1.997	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		3.772	3			3.772	4	*				4	372	
MECHA (miles de m)		1		255	1			255								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES										*			*		15.659	
REPUESTOS				150.427				150.427		*			*		205.910	
OTRAS MATERIAS										*			*		48.679	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				147.269				147.269		*			*		9.975	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		423		74.319	423			74.319								
GASÓLEO (miles de litros)		156		72.950	156			72.950	10	*		3	*	13	9.975	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				293.095				293.095		*			*		1.098.120	
INVERSIONES REALIZADAS				700				700								
				kW				kW		kW			kW		kW	
POTENCIA INSTALADA				2.958				2.958		4.986			355		5.341	
MOTORES ELÉCTRICOS				1.250				1.250		970					970	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.708				1.708		4.016			355		4.371	
OTRAS MÁQUINAS																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	251.802		1.574.525		251.802		1.574.525	218.519	*	8.075	*		226.594		2.707.391	
CUARCITA (OTROS USOS) (t)	251.802		1.574.525		251.802		1.574.525	218.519	*	8.075	*		226.594		2.707.391	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARCITA (OTROS USOS) ALBACETE 2				CUARCITA (OTROS USOS) CIUDAD REAL 1				CUARCITA (OTROS USOS) CASTILLA-LA MANCHA 3				CUARCITA (OTROS USOS) BADAJOZ 1				CUARCITA (OTROS USOS) CÁCERES 2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		6				3		1			9			5			1	6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1						1			1							1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				3				2					5			5			1	5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				1					2							
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS						
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia					
HORAS TRABAJADAS (miles)	3		*	2		*	5		75.794		*	10		*						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*			*			1.200		*	2		*						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			*			500		*			*						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2		*	1		*	3		67.784		*	8		*						
CONSUMO MATERIALES			*			*			10.028		*			*						
AGUA (m3)			*	3.500		*	3.500		5.300	100	*	500		*						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			*			*					*	28		*						
PÓLVORA (t)			*			*					*			*						
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			*			*					*	1		*						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*			*					*	3		*						
MECHA (miles de m)			*			*					*			*						
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*					*			*						
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*					*			*						
REACTIVOS			*			*					*			*						
LUBRICANTES			*			*			2.065		*			*						
REPUESTOS			*			*			2.663		*			*						
OTRAS MATERIAS			*			*					*			*						
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*					*			*						
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			31.921		*			*						
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*					*			*						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			*	25		*	25		6.250		*	518		*						
GASÓLEO (miles de litros)	25		*	5		*	30		25.671	2	*	131		*						
FUEL-OIL (t)			*			*					*			*						
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*			*					*			*						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*					*			*						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			15.124		*			*						
INVERSIONES REALIZADAS			*			*					*			*						
		kW			kW			kW			kW			kW						
POTENCIA INSTALADA			1.209			403			1.612			574			4.476					
MOTORES ELÉCTRICOS			400			50			450						1.536					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			799			353			1.152			574			2.918					
OTRAS MÁQUINAS			10						10						22					
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS						
PRODUCCIÓN VENDIBLE	6.122		*	3.000		*	9.122		165.662	1.500		*	108.077		*					
CUARCITA (OTROS USOS) (t)	6.122		*	3.000		*	9.122		165.662	1.500		*	108.077		*					

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARCITA (OTROS USOS) EXTREMADURA				CUARCITA (OTROS USOS) LUGO				CUARCITA (OTROS USOS) OURENSE				CUARCITA (OTROS USOS) GALICIA				TOTAL CUARCITA (OTROS USOS)				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1	11	1	1	9	23	1	1	3	2	9	26	6	18	6	18	93	93	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1	1	1	5	1	1	1	2	6	6	3	3	3	3	3	11	11	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							1					1	1	1	3	3	3	3	6	6	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	10			9	10					9	10					18	58	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								7		2				9					18	18	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)		10		131.938	3	27		*	1		*	3	28	585.105	6	107			1.919.441	1.919.441	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		22.800		4		*			*	4	4	155.419		10			288.726	288.726	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1		*			*	1	1	12.819		4			73.223	73.223	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		8		109.138	3	14		*			*	3	14	235.115	6	75			1.242.718	1.242.718	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						8		*			*	8	8	181.752		15			314.774	314.774	
CONSUMO MATERIALES				48.926				*			*			332.140					900.481	900.481	
AGUA (m3)		600		705		116		*			*	116	116	515		4.536			6.840	6.840	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		28		30.993		40		*			*	40	40	78.558		118			185.414	185.414	
PÓLVORA (t)								*			*										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		3.587		2		*			*	2	2	6.194		4			17.911	17.911	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		1.130		12		*			*	12	12	5.203		22			10.477	10.477	
MECHA (miles de m)								*			*					1			255	255	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								*			*										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								*			*										
REACTIVOS								*			*			10.526					10.526	10.526	
LUBRICANTES				3.061				*			*			38.588					59.373	59.373	
REPUESTOS				6.550				*			*			38.233					403.783	403.783	
OTRAS MATERIAS				2.900				*			*			154.323					205.902	205.902	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								*			*										
ENERGÍA CONSUMIDA				143.441				*			*			297.448					630.054	630.054	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						16		*			*	16	16			16					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		518		72.561		730		*	30		*	760	760	154.226		1.726			307.356	307.356	
GASÓLEO (miles de litros)		133		70.880		191		*	1		*	192	192	143.222		524			322.698	322.698	
FUEL-OIL (t)								*			*										
GAS NATURAL (miles de Nm3)								*			*										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*			*										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				7.350				*			*			182.119					1.595.808	1.595.808	
INVERSIONES REALIZADAS				4.190				*			*			13.989					18.879	18.879	
				kW				kW			kW			kW					kW	kW	
POTENCIA INSTALADA				5.050				22.900			2.121			25.021					39.982	39.982	
MOTORES ELÉCTRICOS				1.536				16.693			720			17.413					21.619	21.619	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.492				6.057			1.401			7.458					18.181	18.181	
OTRAS MÁQUINAS				22				150						150					182	182	
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		109.577		394.135		213.528		*		13.835		*		227.363		1.241.332		824.458		6.083.045	
CUARCITA (OTROS USOS) (t)		109.577		394.135		213.528		*		13.835		*		227.363		1.241.332		824.458		6.083.045	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DIABASA HUELVA				DIABASA JAÉN				DIABASA ANDALUCÍA				DIABASA CÁCERES				DIABASA EXTREMADURA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	14	12		1	2	1	15	14		34	12		34	12			34	12	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	3	1		1			4	1			1			1					1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		11	9			2		11	11		32	6						32	6	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1						1		2	4						2	4	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	10	16	*		2	1	*	12	17	*	55	21	*	55	21	*		55	21	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*		2			2	2	*		2	*		2	*			2	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	12	*		1	*	9	13	*	52	10	*	52	10	*		52	10	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	*					2	2	*	4	7	*	4	7	*		4	7	*
CONSUMO MATERIALES			*							*			*			*				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	34		*				34		*		34		*		34		*			*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		*				1		*		1		*		1		*			*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	2		*				2		*		5		*		5		*			*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			*							*			*		*		*			*
REPUESTOS			*							*			*		*		*			*
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*				*			*			*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)											290			290						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)	140		*		1	*	141		*		267		*		267		*			*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*				*			*		*		*			*
INVERSIONES REALIZADAS			*			*				*			*		*		*			*
			kW			kW			kW			kW			kW					kW
POTENCIA INSTALADA			3.783			266			4.049			7.014			7.014				7.014	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.066						2.066			577			577				577	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.717			266			1.983			6.435			6.435				6.435	
OTRAS MÁQUINAS												2			2					2
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	106.010	*	10.800	*	116.810	*	148.977	*	148.977	*	148.977	*	148.977	*	148.977	*				*
DIABASA (t)	106.010	*	10.800	*	116.810	*	148.977	*	148.977	*	148.977	*	148.977	*	148.977	*				*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL DIABASA			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	6			
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	49	26
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	4	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			43	17
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2	5
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	67	38	389.058	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	2	27.171	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4	38.240	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	61	23	263.733	
	4	9	59.914	
CONSUMO MATERIALES			203.273	
AGUA (m3)				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		68	85.972	
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2	7.920	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		8	7.261	
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES			7.137	
REPUESTOS			58.440	
OTRAS MATERIAS			36.543	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA			259.712	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		290		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				
GASÓLEO (miles de litros)		408	259.712	
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			40.090	
INVERSIONES REALIZADAS			15.126	
			kW	
POTENCIA INSTALADA			11.063	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.643	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			8.418	
OTRAS MÁQUINAS			2	
	TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		265.787	1.881.305	
DIABASA (t)		265.787	1.881.305	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DIORITA (OTROS USOS) SEVILLA		DIORITA (OTROS USOS) ANDALUCÍA		DIORITA (OTROS USOS) ZAMORA		DIORITA (OTROS USOS) CASTILLA Y LEÓN		TOTAL DIORITA (OTROS USOS)					
	2		2		1		1		3					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO														
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		2		1	3		1	3		1	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9		9									9	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		1		1	2		1	2		2	2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)														
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					1	2	*		1	2	*	1	2	36.487
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1				1			1	13.719
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4		4				1	1	*			4		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									1	1	*	1	1	22.768
CONSUMO MATERIALES		*		*		*		*		*		*		32.819
AGUA (m3)														
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	3	*	3	*		*		*		*		3	*	3.690
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*	0	*		*		*		*		0	*	345
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1	*	1	*		*		*		*		1	*	398
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS														
LUBRICANTES														
REPUESTOS		*		*		*		*		*		*		22.686
OTRAS MATERIAS		*		*		*		*		*		*		5.700
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*		*		*		*		22.567
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	21.000		21.000									21.000		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)														
GASÓLEO (miles de litros)	7	*	7	*		35	*		35	*		42	*	22.567
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (miles de Nm3)														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*		*		*		*		234.510
INVERSIONES REALIZADAS														
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		1.582		1.582		1.582		1.582		1.582		1.582		1.582
MOTORES ELÉCTRICOS														
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.582		1.582										1.582
OTRAS MÁQUINAS														
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	55.000	*	55.000	*	23.825	*	23.825	*	78.825	*	78.825	*	249.799	*
DIORITA (OTROS USOS) (t)	55.000	*	55.000	*	23.825	*	23.825	*	78.825	*	78.825	*	249.799	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA ALMERÍA		DOLOMÍA CÁDIZ		DOLOMÍA GRANADA		DOLOMÍA HUELVA		DOLOMÍA MÁLAGA					
	5		1		24		1		6					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	36	1	7	9	11	33	123	4	8	1	2	42	71
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	2	1	1	1	6	9	11	1	1	1	1	2	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	22		7	5	3	24	83	3	5			30	42
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	10		1	1			14	2				9	21
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	59	7	17	*	16	171	2.460.336	14	*	47	129	2.797.685	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	4	*	2	12	261.554	1	*	3	6	154.738		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	27.790	2	*	21	311.271			1	7	171.212			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	37	416.346	7	10	*	13	116	1.412.192	10	*	41	78	1.625.278
	2	19	253.043	2	*	22	475.319	4	*	2	37	846.457		
CONSUMO MATERIALES		214.893		*		990.377		*			550.769			
AGUA (m3)	2.150	2.150	14.400	*	38.313	7.665								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	129	103.040	53	*	139	199.500	11	*		123	121.631			
PÓLVORA (t)					5	3.900				48	45.468			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	6	23.502	4	*	5	14.312				6	23.267			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	12	5.783	4	*	2	2.320	0	*		6	3.449			
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS														
LUBRICANTES		12.384		*		101.741		*						
REPUESTOS		50.534		*		453.519		*			115.943			
OTRAS MATERIAS MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		17.500		*		207.420		*			241.011			
ENERGÍA CONSUMIDA		692.346		*		1.784.222		*			698.065			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	284				23.995									
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.784	253.201			3.152	413.846	236	*	3.240	422.574				
GASÓLEO (miles de litros)	615	439.145	300	*	1.888	1.370.376	36	*	461	275.491				
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (miles de Nm3)														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		370.033		*		1.228.783		*			299.279			
INVERSIONES REALIZADAS		281.459				731.810					79.247			
		kW		kW		kW		kW		kW				
POTENCIA INSTALADA		9.527		3.575		49.423		1.397		23.838				
MOTORES ELÉCTRICOS		3.556		760		29.869		425		16.361				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		5.911		2.815		15.965		972		7.477				
OTRAS MÁQUINAS		60				3.589								
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS				
PRODUCCIÓN VENDIBLE	895.624	3.016.985	447.498	*	2.370.213	11.629.733	35.000	*	1.901.803	16.121.870				
DOLOMÍA (t)	895.624	3.016.985	447.498	*	2.370.213	11.629.733	35.000	*	1.901.803	16.121.870				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA SEVILLA		2		DOLOMÍA ANDALUCÍA		39		DOLOMÍA ZARAGOZA		2		DOLOMÍA ARAGÓN		2		DOLOMÍA ASTURIAS		1		
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	4	27	1	16	98	274	1	4	1	1	4	1	1	4	1			1		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	1	1	1	3	16	21							1						1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3	14		3	70	171		4					4						9	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			9			11	57														
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	46	*	80	436	6.947.520	3					3								*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		*	6	26	571.136														*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4		*	1	36	571.183														*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	24	*	69	275	3.962.506	3					3							1		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		15	*	4	99	1.842.695															
CONSUMO MATERIALES			*			2.080.860														*	
AGUA (m3)				54.863		17.049												93		*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	179		*	634		561.985												7		*	
PÓLVORA (t)				53		49.368															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	6		*	26		98.662												0		*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1		*	25		14.274												1		*	
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					
LUBRICANTES						122.525															
REPUESTOS						743.956															
OTRAS MATERIAS						473.041															
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA			*			3.454.233														*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				24.279																	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	174		*	8.586		1.133.571												25		*	
GASÓLEO (miles de litros)	35		*	3.335		2.320.662															
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			2.669.060				*						*				*	
INVERSIONES REALIZADAS			*			1.450.311															
			kW			kW				kW											kW
POTENCIA INSTALADA			5.803			93.563															753
MOTORES ELÉCTRICOS			2.340			53.311															753
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.635			34.775															
OTRAS MÁQUINAS			1.828			5.477															
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	844.240		*	6.494.378		34.635.927	92.569	*	92.569		*	23.600		*	23.600		*	23.600		*	
DOLOMÍA (t)	844.240		*	6.494.378		34.635.927	92.569	*	92.569		*	23.600		*	23.600		*	23.600		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA ASTURIAS		DOLOMÍA CANTABRIA				DOLOMÍA CANTABRIA		DOLOMÍA LEÓN				DOLOMÍA CASTILLA Y LEÓN			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO																
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		1	5	16	1	5	16	2	1			2	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1		1	1	1	1	1						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR							2	1		2						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			9		4	9	4	4	9	2	1			2	1	
							4		4							
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)				1	28	*	*	*	1	*	*	*	*	1	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					2	*	*	*	2	*	*	*	*	1	*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					3	*	*	*	3	*	*	*	*			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1			1	16	*	*	*	1	16	*	*	*	1	*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					7	*	*	*	7	*	*	*	*			
CONSUMO MATERIALES				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
AGUA (m3)		93	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		7	*	*	60	*	*	*	60	*	*	1	*	*	1	*
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	*	*	4	*	*	*	4	*	*	0	*	*	0	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1	*	*	10	*	*	*	10	*	*	0	*	*	0	*
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES																
REPUESTOS														*	*	*
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		25	*	*	5.590	*	*	*	5.590	*	*	*	*	*	4	*
GASÓLEO (miles de litros)					304	*	*	*	304	*	*	4	*	*	4	*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)					1.695	*	*	*	1.695	*	*	*	*	*	*	*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
INVERSIONES REALIZADAS																
	kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA			753		780			780			620			620		
MOTORES ELÉCTRICOS			753		780			780								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN													620			620
OTRAS MÁQUINAS																
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		23.600	*	*	398.566	*	*	398.566	*	*	5.760	*	*	5.760	*	*
DOLOMÍA (t)		23.600	*	*	398.566	*	*	398.566	*	*	5.760	*	*	5.760	*	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA ALBACETE				DOLOMÍA TOLEDO				DOLOMÍA CASTILLA-LA MANCHA				DOLOMÍA TARRAGONA				DOLOMÍA CATALUÑA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	1	3	1	1	1	7	1	2	2	10	4	12			4	12		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	1		1	1	1	1	2	2	1	2	1		2	1	2	1	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		1		1		2				3		1						1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1			3					4		2	7			2		7
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							2					2		3						3
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	*	1	5	*				1	7	*	1	18	*			1	18	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1		*				1	1	*		*		*				*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*		1	*					2	*		2	*			2	*		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	*		3	*					4	*		11	*			11	*		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2	*					2	*		5	*			5	*		
CONSUMO MATERIALES			*		*						*		*		*		*		*	
AGUA (m3)				100	*				100	*		1.158	*			1.158	*			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				10	*				10	*		7	*			7	*			*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												0	*			0	*			*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												2	*			2	*			*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES							*					*		*		*		*		*
REPUESTOS			*		*		*				*		*	*		*		*		*
OTRAS MATERIAS							*				*		*	*		*		*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			*		*						*		*		*		*		*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	320	*		220	*			540	*			171	*			171	*			*
GASÓLEO (miles de litros)	58	*		81	*			139	*			79	*			79	*			*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*		*						*		*		*		*		*	
INVERSIONES REALIZADAS							*				*		*		*		*		*	
	kW				kW				kW				kW							
POTENCIA INSTALADA			547				766					1.313				2.843				2.843
MOTORES ELÉCTRICOS			33				450					483				1.080				1.080
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			514				316					830				1.727				1.727
OTRAS MÁQUINAS																36				36
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	20.000	*		29.000	*			49.000	*			87.179	*			87.179	*			*
DOLOMÍA (t)	20.000	*		29.000	*			49.000	*			87.179	*			87.179	*			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA MURCIA				DOLOMÍA MURCIA				DOLOMÍA CASTELLÓN/CASTE 2				DOLOMÍA VALENCIA/VALÈNC 3				DOLOMÍA VALENCIA							
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		8	36	1		8	36	2		10	33	2		16	1	2		2	26	2		5	7
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	3	1		1	3	1			4	2		5	1	2		1	5	1		1	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			3	23			3	23			10				8					18				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	7			4	7				23			2					2				23
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	59		*	3	59		*	10	35		*	22	2		*	32	37		*	549.838			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4			*	4			*	10			*	5	2		*	5	12		*	236.219			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5			*	5			*	5			*	2			*	2	5		*	106.974			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	39		*	1	39		*	10			*	11			*	21			*				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	12		*	2	12		*	20			*	5			*	5	20		*	206.645			
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*	164.866			
AGUA (m3)	5.690			*	5.690			*				*	7.936			*	7.936			*	951			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	120			*	120			*	91			*	46			*	137			*	137.109			
PÓLVORA (t)				*				*				*				*				*				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	8			*	8			*	4			*	1			*	5			*	13.511			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1			*	1			*	8			*	4			*	12			*	11.695			
MECHA (miles de m)				*				*				*				*				*				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*				*				*				*				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*				*				*				*				
REACTIVOS				*				*				*				*				*				
LUBRICANTES				*				*				*				*				*				
REPUESTOS				*				*				*				*				*	1.600			
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				*				*				*				*				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*	501.400			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*				*				*				*				*				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.906			*	2.906			*	1.653			*	1.510			*	3.163			*	373.373			
GASÓLEO (miles de litros)	988			*	988			*	114			*	101			*	215			*	128.027			
FUEL-OIL (t)				*				*				*				*				*				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*				*				*				*				*				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*				*				*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*	725.774			
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*	88.147			
				kW				kW				kW				kW				kW				
POTENCIA INSTALADA				kW				kW				kW				kW				kW	11.379			
MOTORES ELÉCTRICOS			11.773				11.773				4.254				7.125				3.800		5.539			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.529				2.529				1.739				3.325						5.840			
OTRAS MÁQUINAS			9.167				9.167				2.515													
			77				77																	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS					
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.410.102			*	1.410.102			*	498.700			*	278.129			*	776.829			*	4.325.041			
DOLOMÍA (t)	1.410.102			*	1.410.102			*	498.700			*	278.129			*	776.829			*	4.325.041			

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL DOLOMÍA			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	56			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	23	149	384
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	4	28	34
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3	112	215
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			17	96
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	121	586	9.869.860	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	12	45	1.043.524	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	53	858.373	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	96	346	5.469.808	
	11	145	2.498.155	
CONSUMO MATERIALES			3.055.267	
AGUA (m3)		69.840	21.565	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		976	976.409	
PÓLVORA (t)		53	49.368	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		44	162.366	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		51	33.521	
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES			178.072	
REPUESTOS			1.128.244	
OTRAS MATERIAS			505.722	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA			5.725.546	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		24.279		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		20.981	2.385.928	
GASÓLEO (miles de litros)		5.064	3.298.962	
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		1.695	40.656	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			5.712.466	
INVERSIONES REALIZADAS			2.469.796	
			kW	
POTENCIA INSTALADA			123.024	
MOTORES ELÉCTRICOS			64.475	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			52.959	
OTRAS MÁQUINAS			5.590	
	TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	9.337.983		48.460.092	
DOLOMÍA (t)	9.337.983		48.460.092	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	FONOLITA PALMAS (LAS)			FONOLITA CANARIAS			TOTAL FONOLITA			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	10	45	1	10	45	1	10	45	6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		5	1		5	1		5	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		10	17		10	17		10	17	17
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			17			17			17	17
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	64	969.225	4	64	969.225	4	64	969.225	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	9		221.692	9		221.692	9		221.692	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	7		103.338	7		103.338	7		103.338	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	22	259.185	4	22	259.185	4	22	259.185	
		26	385.010		26	385.010		26	385.010	
CONSUMO MATERIALES			1.383.320			1.383.320			1.383.320	
AGUA (m3)	42.229		43.774	42.229		43.774	42.229		43.774	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	85		559.300	85		559.300	85		559.300	
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		14.843	1		14.843	1		14.843	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	8		20.200	8		20.200	8		20.200	
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES			27.664			27.664			27.664	
REPUESTOS			715.739			715.739			715.739	
OTRAS MATERIAS			1.800			1.800			1.800	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA			843.403			843.403			843.403	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	295			295			295			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.670		450.182	2.670		450.182	2.670		450.182	
GASÓLEO (miles de litros)	420		393.221	420		393.221	420		393.221	
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			642.003			642.003			642.003	
INVERSIONES REALIZADAS			228.142			228.142			228.142	
			kW			kW			kW	
POTENCIA INSTALADA			20.503			20.503			20.503	
MOTORES ELÉCTRICOS			9.056			9.056			9.056	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			10.576			10.576			10.576	
OTRAS MÁQUINAS			871			871			871	
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	752.387	6.088.461		752.387	6.088.461		752.387	6.088.461		
FONOLITA (t)	752.387	6.088.461		752.387	6.088.461		752.387	6.088.461		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO (OTROS USOS) CÓRDOBA 1		GRANITO (OTROS USOS) JAÉN 2		GRANITO (OTROS USOS) SEVILLA 2		GRANITO (OTROS USOS) ANDALUCÍA 5		GRANITO (OTROS USOS) SEGOVIA 8		
	MÚJERES		MÚJERES		MÚJERES		MÚJERES		MÚJERES		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3		1		2		3		17		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		2		3		3		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3		2		4		6		12		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1		4		1		2		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	*	6	3	2	9	8	16	194.550	2	25.450
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1	1		2	1	1	10.000		2.700
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								3	39.185		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	*	4	2	2	5	6	11	108.545	2	21.250
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1			2	1	2	36.820		1.500
CONSUMO MATERIALES									116.322		7.520
AGUA (m3)											
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			10			81			91		81.739
PÓLVORA (t)			1						1		2.516
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			1			4			5		18.295
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						17			17		5.772
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS											
LUBRICANTES											1.925
REPUESTOS									8.000		4.220
OTRAS MATERIAS											1.375
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*			152.601		20.612
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										21	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						107			107		12.894
GASÓLEO (miles de litros)	22	*	15	*	150	*	187	*	139.707	23	20.612
FUEL-OIL (t)											
GAS NATURAL (miles de Nm3)											
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*			67.104		6.000
INVERSIONES REALIZADAS									1.200		600
		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA		1.840		110		4.240		6.190		3.612	
MOTORES ELÉCTRICOS						1.544		1.544		288	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.840		110		2.056		4.006		3.301	
OTRAS MÁQUINAS						640		640		23	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.776	*	17.000	*	300.395	*	319.171	*	1.666.172	18.774	108.090
GRANITO (OTROS USOS) (t)	1.776	*	17.000	*	300.395	*	319.171	*	1.666.172	18.774	108.090

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO (OTROS USOS) CASTILLA Y LEÓN 8				GRANITO (OTROS USOS) TOLEDO 1				GRANITO (OTROS USOS) CASTILLA-LA MANCHA 1				GRANITO (OTROS USOS) BARCELONA 16				GRANITO (OTROS USOS) GIRONA 16			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				17			2			2	6	6	135	84	1	4	43	54		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				3							5	2	16	17			16	9		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											1	3	1	10	1	3	1	4		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				12			2			2		1	71	44		1	26	34		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2									47	13				7		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		2		25.450		1		*		1		*	15	120		4	62		893.923	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				2.700								2	21	617.148		1	3		77.319	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												11	225.764			3			44.534	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		21.250		1		*		1		*	9	66		3	48		667.635	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1.500								5	22	502.647			8		104.435	
CONSUMO MATERIALES				7.520				*				*		1.661.075					405.176	
AGUA (m3)												5.553	4.630		7.071				4.715	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												211	428.106		73				176.612	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												22	75.146		6				12.355	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												81	53.038		14				17.182	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				1.925				*				*		49.813					17.841	
REPUESTOS				4.220				*				*		961.551					171.800	
OTRAS MATERIAS				1.375									88.791						4.671	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				20.612				*				*		1.260.803					543.600	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		21													10.000					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)												2.867	516.590		264				63.866	
GASÓLEO (miles de litros)		23		20.612		30		*		30		*	1.661	733.923		724			479.734	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														10.290						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				6.000				*				*		1.872.629					89.127	
INVERSIONES REALIZADAS				600									846.274						71.562	
				kW				kW				kW		kW					kW	
POTENCIA INSTALADA				3.612				545				545		27.477					17.852	
MOTORES ELÉCTRICOS				288									7.305						5.268	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.301				545				545		20.172					12.584	
OTRAS MÁQUINAS				23																
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		18.774		108.090		8.900		*		8.900		*	1.723.463		9.811.673		689.436		3.633.491	
GRANITO (OTROS USOS) (t)		18.774		108.090		8.900		*		8.900		*	1.723.463		9.811.673		689.436		3.633.491	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO (OTROS USOS) LLEIDA 1		GRANITO (OTROS USOS) TARRAGONA 3		GRANITO (OTROS USOS) CATALUÑA 36		GRANITO (OTROS USOS) BADAJOZ 2		GRANITO (OTROS USOS) CÁCERES 2					
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	1	2	1	22	8	12	179	164	4	6	20	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1	2	1	1	6	2	33	28			1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2		3	2	8	2	17	1		2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2				9		2	97	89	3		5	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1				9			47	30			1	
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	*		29	*		19	212	4.379.145	*		5	33	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*		2	*		3	26	743.167	*			1	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				4	*			18	352.929	*			3	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	*		8	*		12	123	2.338.614	*		5	13	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		*		15	*		5	45	944.435	*		1	16	*
CONSUMO MATERIALES		*			*				2.153.224	*				*
AGUA (m3)				950	*		13.574		9.507	*		3.842		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				30	*		315		675.856	*		81		*
PÓLVORA (t)					*					*				*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				2	*		30		94.507	*		6		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				9	*		105		74.387	*		4		*
MECHA (miles de m)					*					*				*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)					*					*				*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)					*					*				*
REACTIVOS					*					*				*
LUBRICANTES		*			*				69.754	*				*
REPUESTOS		*			*				1.135.151	*				*
OTRAS MATERIAS		*			*				94.062	*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)					*					*				*
ENERGÍA CONSUMIDA		*			*				2.159.502	*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					*		10.000			*				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	35	*		490	*		3.656		709.514	*		208		*
GASÓLEO (miles de litros)	40	*		403	*		2.828		1.439.698	*	2	*	234	*
FUEL-OIL (t)					*					*				*
GAS NATURAL (miles de Nm3)					*					*				*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					*				10.290	*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS					*				1.964.756	*				*
INVERSIONES REALIZADAS		*			*				919.386	*				*
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		1.585		10.545		57.459		437		7.083				
MOTORES ELÉCTRICOS		585		3.875		17.033		24		2.999				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.000		4.749		38.505		331		3.274				
OTRAS MÁQUINAS				1.921		1.921		82		810				
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	45.900	*	236.244	*	2.695.043	15.803.447	2.200	*	243.182	*	243.182	*		*
GRANITO (OTROS USOS) (t)	45.900	*	236.244	*	2.695.043	15.803.447	2.200	*	243.182	*	243.182	*		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO (OTROS USOS) EXTREMADURA				GRANITO (OTROS USOS) CORUÑA (A)				GRANITO (OTROS USOS) LUGO				GRANITO (OTROS USOS) OURENSE				GRANITO (OTROS USOS) PONTEVEDRA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			6	24	2	8	65	121	1	7	36		1	4	18		4	20	108	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1	1	4	5	15			2		1		2				10	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				3		3	3	10	1	1	5				1		4		12	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	11	1	1	51	53		6	16			4	5				20	53
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	9			6	43			13				10					33
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	33	468.264		41	191	2.630.949		7	65	*		1	27	*		12	155	2.553.855	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	14.000			19	283.281			3	*			2	*			14	330.987	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3	59.273		5	16	240.905			9	*			2	*			12	243.676	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	13	197.533		25	87	1.125.398		6	29	*		1	7	*		12	83	1.293.058	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	16	197.458		10	68	981.365			23	*			15	*			47	686.134	
CONSUMO MATERIALES			520.018				1.382.561				*				*				1.726.530	
AGUA (m3)		3.842				595	4.095										2.789		1.208	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		81	115.612			266	589.506		152		*			21	*			236	429.319	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		6	23.193			14	44.952		9		*			3	*			18	40.975	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4	1.580			10	5.672		13		*			1	*			5	2.725	
MECHA (miles de m)																		0	136	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			6.139				79.187				*				*				104.458	
REPUESTOS			174.090				624.143				*				*				955.383	
OTRAS MATERIAS			199.404				35.006								*				192.326	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			184.667				1.525.450				*				*				1.462.417	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						406														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		208	53.894			6.074	831.193		1.274		*			310	*			5.347	820.459	
GASÓLEO (miles de litros)		236	110.701			1.269	694.257		200		*			102	*			985	641.958	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			20.072																	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			457.926				1.613.008				*				*				1.611.566	
INVERSIONES REALIZADAS			154.731				263.338				*				*				484.891	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			7.520				38.614				8.954				2.087				55.173	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.023				15.200				4.599				1.167				26.018	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.605				22.134				4.355				920				23.390	
OTRAS MÁQUINAS			892				1.280												5.765	
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE	245.382		2.271.046		1.470.839		7.639.205		549.901		*		144.463		*		1.803.689		9.560.119	
GRANITO (OTROS USOS) (t)	245.382		2.271.046		1.470.839		7.639.205		549.901		*		144.463		*		1.803.689		9.560.119	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO (OTROS USOS) GALICIA				GRANITO (OTROS USOS) MADRID				GRANITO (OTROS USOS) MADRID				TOTAL GRANITO (OTROS USOS) 93			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	14	96	283	2	8	11		2	8	11	10	31	298	522	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	5	5	29	1		2		1		2	7	8	40	64	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		8	4	28	1		2		1		2	2	20	6	55	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1	81	127			8	5			8	5	1	3	197	257
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6	99				2			8	2			55	146
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	61	438	6.356.386	7	11	*			7	11	*	100	713	11.744.495		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	38	726.814	1		*			1		*	4	67	1.518.681		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		39	647.581	3		*			3		*	5	66	1.139.468		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	44	206	2.781.350	7	5	*			7	5	*	74	361	5.650.992		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	10	153	2.200.641	3		*			3		*	17	219	3.435.354		
CONSUMO MATERIALES			3.742.637			*					*			6.573.101		
AGUA (m3)		3.384	5.303			*					*	20.800		14.810		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		676	1.336.334	7		*			7		*	1.170		2.226.711		
PÓLVORA (t)						*					*	1		2.516		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		44	113.007	1		*			1		*	85		250.717		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		31	24.717	2		*			2		*	158		109.081		
MECHA (miles de m)		0	136			*					*	0		136		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						*					*					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)						*					*					
REACTIVOS						*					*					
LUBRICANTES			216.770			*					*			300.658		
REPUESTOS			1.809.538			*					*			3.136.799		
OTRAS MATERIAS			236.832			*					*			531.673		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)						*					*					
ENERGÍA CONSUMIDA			3.508.380			*					*			6.233.640		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		406				*					*	10.427				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		13.005	1.933.883	899		*		899			*	17.875		2.848.910		
GASÓLEO (miles de litros)		2.556	1.574.497	71		*		71			*	5.931		3.354.368		
FUEL-OIL (t)						*					*					
GAS NATURAL (miles de Nm3)						*					*					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						*					*			30.362		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.767.271			*					*			6.552.961		
INVERSIONES REALIZADAS			809.729			*					*			1.885.646		
			kW			kW					kW			kW		
POTENCIA INSTALADA			104.828			5.134					5.134			185.288		
MOTORES ELÉCTRICOS			46.984			1.579					1.579			70.451		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			50.799			2.192					2.192			102.953		
OTRAS MÁQUINAS			7.045			1.363					1.363			11.884		
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	3.968.892		21.306.825		232.270		*		232.270		*		7.488.432		42.153.830	
GRANITO (OTROS USOS) (t)	3.968.892		21.306.825		232.270		*		232.270		*		7.488.432		42.153.830	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRAUVACA HUELVA		6		GRAUVACA ANDALUCÍA		6		GRAUVACA CÁCERES		1		GRAUVACA EXTREMADURA		1		TOTAL GRAUVACA				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	14	25	1	1	14	25	1	7	18	1	7	18	1	2	21	43			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		3	2	1		3	2	1	1	4	1	1	4	1	1	4	6			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		4		1		4			1			1							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			10	12			10	12		6	5		6	5			16	17			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	7			1	7			8			8			1	15			
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	43	*	*	7	43	*	*	4	*	*	4	*	*	7	47	495.621				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	3	*	*	1	3	*	*	1	*	*	1	*	*	1	4	68.961				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6	*	*		6	*	*		*	*		*	*		6	63.223				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	21	*	*	4	21	*	*	1	*	*	1	*	*	4	22	205.037				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	12	*	*	1	12	*	*	2	*	*	2	*	*	1	14	158.400				
CONSUMO MATERIALES			*	*			*	*		*	*		*	*			546.669				
AGUA (m3)		5.426	*	*		5.426	*	*		*	*		*	*		5.426	584				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		123	*	*		123	*	*	4	*	*	4	*	*		127	204.300				
PÓLVORA (t)			*	*			*	*		*	*		*	*							
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		4	*	*		4	*	*	0	*	*	0	*	*		4	18.840				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		19	*	*		19	*	*	0	*	*	0	*	*		20	10.810				
MECHA (miles de m)			*	*			*	*		*	*		*	*							
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*	*			*	*		*	*		*	*							
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*	*			*	*		*	*		*	*							
REACTIVOS			*	*			*	*		*	*		*	*							
LUBRICANTES			*	*			*	*		*	*		*	*						12.300	
REPUESTOS			*	*			*	*		*	*		*	*						233.035	
OTRAS MATERIAS			*	*			*	*		*	*		*	*						66.800	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*	*			*	*		*	*		*	*							
ENERGÍA CONSUMIDA			*	*			*	*		*	*		*	*			349.441				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*	*			*	*		*	*		*	*							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.049	*	*		1.049	*	*	540	*	*	540	*	*		1.589	188.259				
GASÓLEO (miles de litros)		115	*	*		115	*	*	112	*	*	112	*	*		227	161.182				
FUEL-OIL (t)			*	*			*	*		*	*		*	*							
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*	*			*	*		*	*		*	*							
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*	*			*	*		*	*		*	*							
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*	*			*	*		*	*		*	*						441.482	
INVERSIONES REALIZADAS			*	*			*	*		*	*		*	*						235.560	
			kW				kW				kW				kW					kW	
POTENCIA INSTALADA			11.851				11.851				6.860				6.860					18.711	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.767				3.767				3.432				3.432					7.199	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			7.015				7.015				3.428				3.428					10.443	
OTRAS MÁQUINAS			1.069				1.069													1.069	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	710.460		*		710.460		*		8.000		*		8.000		*		718.460		2.192.338		
GRAUVACA (t)	710.460		*		710.460		*		8.000		*		8.000		*		718.460		2.192.338		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MARGAS CÁDIZ		MARGAS SEVILLA		MARGAS ANDALUCÍA		MARGAS BALEARES		MARGAS BALEARES		
	1		3		4		2		2		
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO		8	1	14	5	22	6		2		2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1	2	2	3					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		8		12	2	20	2		2		2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1		1				
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	14	1	18	5	32	6	138.950	1			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1	2	1	3	56.950				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	14		17	2	31	2	57.000	1	*	1	
				1		1	25.000				
CONSUMO MATERIALES		*		*			25.500		*		
AGUA (m3)											
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)											
PÓLVORA (t)											
DETONADORES Y MULTIP.(miles)											
CORDÓN DETONANTE (miles de m)											
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS											
LUBRICANTES		*		*			23.000				
REPUESTOS							2.500		*	*	
OTRAS MATERIAS											
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*			210.300		*	*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)											
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			45	*	45	9.000					
GASÓLEO (miles de litros)	350	*	41	*	391	201.300	3	*	3	*	
FUEL-OIL (t)											
GAS NATURAL (miles de Nm3)											
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*			1.603.925		*	*	
INVERSIONES REALIZADAS											
		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA		6.324		4.223		10.547		157		157	
MOTORES ELÉCTRICOS				103		103					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		6.324		4.120		10.444		157		157	
OTRAS MÁQUINAS											
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	337.134	*	864.924	*	1.202.058	1.687.186	1.436	*	1.436	*	
MARGAS (t)	337.134	*	864.924	*	1.202.058	1.687.186	1.436	*	1.436	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MARGAS CANTABRIA		MARGAS CANTABRIA		MARGAS BARCELONA		MARGAS GIRONA		MARGAS LLEIDA				
	1		1		2		1		2				
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia			
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	6	3	6	1	1	39	15	3	1	5	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1	1	1			1	2	1	1	2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1						2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	5	2	5	1		38	9	2		3	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									1				
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	10	*	*	1	10	*	16	22	*	*	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*	*	2	*	1	4		*	*	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								1		*	*	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	9	*	*	1	9	*	16	15	*	*	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								1		*	*	*	
CONSUMO MATERIALES			*	*			*			*	*	*	
AGUA (m3)								8.278		2	*	*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	58		*	*	58		*	226		*	*	*	
PÓLVORA (t)													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		*	*	1		*	9		*	*	*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	4		*	*	4		*	28		*	*	*	
MECHA (miles de m)													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													
REACTIVOS													
LUBRICANTES			*	*			*			*	*	*	
REPUESTOS			*	*			*			*	*	*	
OTRAS MATERIAS												*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)													
ENERGÍA CONSUMIDA			*	*			*			*	*	*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)													
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	174		*	*	174		*	3.042		*	*	*	
GASÓLEO (miles de litros)	234		*	*	234		*	523		*	*	*	
FUEL-OIL (t)													
GAS NATURAL (miles de Nm3)													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											*	*	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*	*			*			*	*	*	
INVERSIONES REALIZADAS													
			kW				kW				kW		kW
POTENCIA INSTALADA			5.205				5.205				924		906
MOTORES ELÉCTRICOS			1.714				1.714				4.260		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.491				3.491				924		804
OTRAS MÁQUINAS													102
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	650.017	*	650.017	*	650.017	*	658	*	658	*	6.720	*	
MARGAS (t)	650.017	*	650.017	*	650.017	*	658	*	658	*	6.720	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MARGAS CATALUÑA				MARGAS MURCIA				MARGAS MURCIA				MARGAS NAVARRA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	42	21	1	4	1	4	9	3			9	3		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	2	5		1		1	1	1			1	1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		40	12	1	3			1	3			8		8	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1								2			2	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	16	23	800.016		4	*			4		*	11	2	*		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	127.716			*					*			*		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	17.566													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16	15	584.773		4	*			4		*	11			11	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	22.725										2	*	2	*
CONSUMO MATERIALES			753.040			*					*			*		*
AGUA (m3)		8.280	2								1.150	*		1.150	*	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		226	265.062								35	*		35	*	*
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		9	31.884								1	*		1	*	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		28	11.260								2	*		2	*	*
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			22.078													
REPUESTOS			421.954			*					*			*		*
OTRAS MATERIAS			800			*					*			*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			413.464			*					*			*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		3.042	190.193								1.550	*		1.550	*	*
GASÓLEO (miles de litros)		531	223.088		36	*			36		*	1	*	1	*	*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			183													
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.611.726			*					*			*		*
INVERSIONES REALIZADAS						*					*			*		*
			kW			kW					kW			kW		kW
POTENCIA INSTALADA			7.848			2.695					2.695			6.314		6.314
MOTORES ELÉCTRICOS			4.260											3.059		3.059
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.486			2.695					2.695			3.155		3.155
OTRAS MÁQUINAS			102											100		100
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.636.916		3.529.180	277.345	*				277.345	*	500.555	*		500.555	*	*
MARGAS (t)	1.636.916		3.529.180	277.345	*				277.345	*	500.555	*		500.555	*	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MARGAS GUIPÚZCOA				MARGAS VIZCAYA				MARGAS PAÍS VASCO				TOTAL MARGAS			
	1		2		3		18		18		18		18			
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO																
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS																
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR																
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	*	6	11	*	6	16	577.735	66	62		1.991.026				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*		3	*		4	170.895	2	13		407.861				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										1		17.566				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	*	6	3	*	6	7	235.750	65	38		1.231.984				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				5	*		5	171.090		9		286.379				
CONSUMO MATERIALES								188.759				1.140.499				
AGUA (m3)	200	*	107	*		307		447		9.737		974				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	8	*	42	*		50		70.677		369		433.354				
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*	15	*		16		43.703		27		87.353				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	0	*	3	*		4		6.531		37		19.428				
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES		*		*				1.500				50.792				
REPUESTOS		*		*				65.901				534.298				
OTRAS MATERIAS												14.300				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA								94.680				994.593				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	33	*	588	*		621		56.880		5.432		407.989				
GASÓLEO (miles de litros)	34	*	57	*		91		37.800		1.287		586.421				
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												183				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								661.209				5.931.049				
INVERSIONES REALIZADAS								63.000				129.882				
		kW		kW				kW				kW				
POTENCIA INSTALADA		1.106		8.132				9.238				42.004				
MOTORES ELÉCTRICOS		223		3.713				3.936				13.072				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		883		1.457				2.340				25.768				
OTRAS MÁQUINAS				2.962				2.962				3.164				
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	93.400	*	344.866	*	438.266	1.945.501	4.706.593	9.425.025								
MARGAS (t)	93.400	*	344.866	*	438.266	1.945.501	4.706.593	9.425.025								

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MÁRMOL (OTROS USOS) ALMERÍA 7				MÁRMOL (OTROS USOS) GRANADA 1				MÁRMOL (OTROS USOS) ANDALUCÍA 8				MÁRMOL (OTROS USOS) BARCELONA 2				MÁRMOL (OTROS USOS) CATALUÑA 2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	8	36			1	1	2	9	37			2	12			2	2	12	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	4			1	1	1	2	4				3					3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1							1			2	7					7	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	7	29			1		1	7	30				1					1	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2							2				1					1	
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS						
	Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia						
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	36	*			*			*	3	18	*	3	18	*					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*			*			*		3	*		3	*					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			*			*		3	13	*	3	13	*				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	33	*			*	3	33	*			*			*					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3	*			*		3	*		2	*		2	*					
CONSUMO MATERIALES			*			*			*			*			*					
AGUA (m3)			*			*			*		56	*		56	*					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	231		*			*	231		*		38	*		38	*					
PÓLVORA (t)	1		*			*	1		*			*			*					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	8		*			*	8		*		13	*		13	*					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	41		*			*	41		*			*			*					
MECHA (miles de m)			*			*			*			*			*					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*			*			*			*					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*			*			*			*					
REACTIVOS			*			*			*			*			*					
LUBRICANTES			*			*			*			*			*					
REPUESTOS			*			*			*			*			*					
OTRAS MATERIAS			*			*			*			*			*					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*			*			*			*					
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*			*			*					
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*			*			*			*					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	961		*			*	961		*		50	*		50	*					
GASÓLEO (miles de litros)	1.020		*	2		*	1.022		*		184	*		184	*					
FUEL-OIL (t)			*			*			*			*			*					
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*			*			*			*			*					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			*			*			*					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*			*			*					
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*			*			*					
		kW			kW			kW			kW			kW						
POTENCIA INSTALADA		7.791			294			8.085			3.109			3.109						
MOTORES ELÉCTRICOS		405						405			161			161						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		7.386			294			7.680			2.948			2.948						
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS						
PRODUCCIÓN VENDIBLE	875.471	*		369	*		875.840	*		134.921	*		134.921	*						
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)	875.471	*		369	*		875.840	*		134.921	*		134.921	*						

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL MÁRMOL (OTROS USOS)			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
		10		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	11	49
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	2	7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2	7
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	7	31
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	54		1.227.241
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3		128.985
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	13		1.200
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	33		306.038
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5		631.209
				159.809
CONSUMO MATERIALES				804.828
AGUA (m3)		56		59
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		269		388.556
PÓLVORA (t)		1		2.719
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		21		45.440
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		41		38.748
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES				200
REPUESTOS				288.190
OTRAS MATERIAS				40.916
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA				1.036.162
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.011		141.221
GASÓLEO (miles de litros)		1.206		894.941
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				771.639
INVERSIONES REALIZADAS				463.998
				kW
POTENCIA INSTALADA				11.194
MOTORES ELÉCTRICOS				566
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				10.628
OTRAS MÁQUINAS				
	TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		1.010.761		4.719.097
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)		1.010.761		4.719.097

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MILONITA TOLEDO			MILONITA CASTILLA-LA MANCHA			TOTAL MILONITA					
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	32			3	32	3	32		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				7				7		7		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				5				5		5		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	12			3	12	3	12		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				8				8		8		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	43		787.140	1	43		787.140	1	43		787.140
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		10		264.635		10		264.635		10		264.635
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7		99.796		7		99.796		7		99.796
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	14		271.918	1	14		271.918	1	14		271.918
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12		150.791		12		150.791		12		150.791
CONSUMO MATERIALES				283.495				283.495				283.495
AGUA (m3)	155.585			62.234	155.585			62.234	155.585			62.234
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	29			65.518	29			65.518	29			65.518
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	2			6.008	2			6.008	2			6.008
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				25.091				25.091				25.091
REPUESTOS				124.644				124.644				124.644
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				272.765				272.765				272.765
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	945			121.886	945			121.886	945			121.886
GASÓLEO (miles de litros)	266			150.879	266			150.879	266			150.879
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				356.663				356.663				356.663
INVERSIONES REALIZADAS				266.885				266.885				266.885
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				9.573				9.573				9.573
MOTORES ELÉCTRICOS				5.561				5.561				5.561
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.012				4.012				4.012
OTRAS MÁQUINAS												
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	535.287			1.783.104	535.287			1.783.104	535.287			1.783.104
MILONITA (t)	535.287			1.783.104	535.287			1.783.104	535.287			1.783.104

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OFITA GRANADA		OFITA JAÉN		OFITA MÁLAGA		OFITA SEVILLA		OFITA ANDALUCÍA						
	2		1		3		2		2		8				
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia			
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	10	1	2	5	1	1	5	9	1	2	8	26	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		1	1	2	1	1	1	1	1	2	3	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	6		1				4	6			5	16	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3			3				1				4	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	13	*	2	*	3	35.858	5	10	*	6	28	615.828	6.800	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*		*		4.800		2	*		4	73.056		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		8	*	2	*	3	31.058	5	7	*	5	20	407.982		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3	*		*				2	*		5	127.990		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															
CONSUMO MATERIALES			*		*		5.602			*			253.589		
AGUA (m3)						102	102					102	102		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	20		*		*				27	*		47	54.366		
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		*		*				2	*		3	10.291		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	0		*		*				5	*		5	2.575		
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES			*		*								1.567		
REPUESTOS			*		*		5.500			*			129.304		
OTRAS MATERIAS			*		*					*			55.384		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA			*		*		11.210			*			183.670		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)															
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	320		*	69	*							389	67.665		
GASÓLEO (miles de litros)	78		*	7	*	11	11.210	56		*		152	116.005		
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*		*		7.041			*			327.362		
INVERSIONES REALIZADAS							16.481						16.481		
			kW		kW		kW		kW			kW	kW		
POTENCIA INSTALADA			221		1.429		820		1.419			3.889	3.889		
MOTORES ELÉCTRICOS					19							19	19		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			221		1.410		820		1.419			3.870	3.870		
OTRAS MÁQUINAS															
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	342.586	*	46.165	*	30.815	99.916	107.184	*	526.750	2.194.851	526.750	2.194.851	526.750	2.194.851	
OFITA (t)	342.586	*	46.165	*	30.815	99.916	107.184	*	526.750	2.194.851	526.750	2.194.851	526.750	2.194.851	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OFITA HUESCA		2		OFITA ARAGÓN		2		OFITA LLEIDA		1		OFITA CATALUÑA		1		OFITA RIOJA (LA)		1		
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2		5	11		2		5	11		2		2		2		2		2	18
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		1	1		2		1	1		1		1		1		1		1	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				4	8				4	8				1				1		1	11
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																					5
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	13		*		1	13		*			*		*		*		*		*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		*			2		*			*		*		*		*		*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	11		*		1	11		*			*		*		*		*		*	*
CONSUMO MATERIALES				*			*		*			*		*		*		*		*	*
AGUA (m3)																		14.247			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		24		*			24		*			*		*		*		22			*
PÓLVORA (t)																					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*			1		*			*		*		*		1			*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		*			2		*			*		*		*		0			*
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					
LUBRICANTES				*			*		*			*		*		*					*
REPUESTOS				*			*		*			*		*		*					*
OTRAS MATERIAS																					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA				*			*		*			*		*		*		*		*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		420		*			420		*			*		*		*		574			*
GASÓLEO (miles de litros)		95		*			95		*			*		*		*		420			*
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			*		*			*		*		*		*		*	*
INVERSIONES REALIZADAS																					
				kW			kW		kW			kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA				2.311			2.311		134			134		134		134		9.556			
MOTORES ELÉCTRICOS				1.124			1.124											2.883			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.187			1.187		134			134		134		134		6.673			
OTRAS MÁQUINAS																					
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		75.940		*			75.940		*	1.000	*		1.000		*		263.379		*		*
OFITA (t)		75.940		*			75.940		*	1.000	*		1.000		*		263.379		*		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OFITA LA RIOJA		OFITA MURCIA		OFITA MURCIA		OFITA NAVARRA		OFITA NAVARRA			
	MUJERES		TOTAL		TOTAL		TOTAL		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	18	7	4	7	4	5	17	3	5	17	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		1		1		2	2		2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	11	5	1	5	1	4	9		4	9	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5	1	1	1	1		3			3	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	27	*	6	6	*	*	4	16	*	4	16	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*			*		3	*	*	3	*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*		2	*	2	1	*	*	1	*	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16	*	4	1	*	4	7	*	4	7	*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	7	*	1	2	*	1	2	*	*	4	*	*
CONSUMO MATERIALES		*		*		*		*		*		*
AGUA (m3)	14.247	*		240	*	240		1.216	*	1.216	*	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	22	*		16	*	16		8	*	8	*	*
PÓLVORA (t)		*			*				*		*	*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*		1	*	1		1	*	1	*	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	0	*		4	*	4		0	*	0	*	*
MECHA (miles de m)		*			*				*		*	*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		*			*				*		*	*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		*			*				*		*	*
REACTIVOS		*			*				*		*	*
LUBRICANTES		*			*				*		*	*
REPUESTOS		*			*				*		*	*
OTRAS MATERIAS		*			*				*		*	*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		*			*				*		*	*
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		*		286	*	286		608	*	608	*	*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	574	*		98	*	98		70	*	70	*	*
GASÓLEO (miles de litros)	420	*			*				*		*	*
FUEL-OIL (t)		*			*				*		*	*
GAS NATURAL (miles de Nm3)		*			*				*		*	*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		*			*				*		*	*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		*		*		*		*
		kW		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		9.556		3.701		3.701		4.877		4.877		4.877
MOTORES ELÉCTRICOS		2.883		1.075		1.075		1.957		1.957		1.957
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		6.673		2.605		2.605		2.920		2.920		2.920
OTRAS MÁQUINAS				21		21						
	TONELADAS	EUROSTONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROSTONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	263.379	*	115.615	*	115.615	*	229.891	*	229.891	*		
OFITA (t)	263.379	*	115.615	*	115.615	*	229.891	*	229.891	*		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OFITA ÁLAVA		OFITA GUIPÚZCOA		OFITA PAÍS VASCO		TOTAL OFITA					
	1		1		2		17					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	7	1	4	1	3	11	2	7	30	89
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1		1	1	1	1	1	8	11
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	2		2		1	4			20	50
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4		2			6			1	19
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	*	4	*	12	*	17	102			2.345.504	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*			1	*		5			183.337	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								10			168.926	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	*	4	*	14	59			1.308.963	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	*	2	*	7	*	1	25			684.278	
CONSUMO MATERIALES		*		*		*					640.806	
AGUA (m3)								15.805			805	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	10	*			10	*		127			143.065	
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*			0	*		7			24.806	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								11			5.772	
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES											40.773	
REPUESTOS				*		*					361.336	
OTRAS MATERIAS				*		*					64.249	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*					1.050.006	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	87	*	32	*	119	*		2.396			439.289	
GASÓLEO (miles de litros)	158	*	84	*	242	*		1.079			610.717	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*					921.388	
INVERSIONES REALIZADAS											181.538	
		kW		kW		kW		kW				
POTENCIA INSTALADA		4.101		1.295		5.396		29.864				
MOTORES ELÉCTRICOS		2.427		694		3.121		10.179				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.674		601		2.275		19.664				
OTRAS MÁQUINAS								21				
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	107.210	*	35.458	*	142.668	*	1.355.243	8.377.190				
OFITA (t)	107.210	*	35.458	*	142.668	*	1.355.243	8.377.190				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA (OTROS USOS) ALMERÍA 2			PIZARRA (OTROS USOS) HUELVA 1			PIZARRA (OTROS USOS) ANDALUCÍA 3			PIZARRA (OTROS USOS) BARCELONA 3			PIZARRA (OTROS USOS) GIRONA 2			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	6			1	1	1	7	6	6			4	5	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1				1	1	1	1	1			4	1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1			6	5	2				3	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR																
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	*				*	4	41.622	2	2	*	*	1	*	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS								1.561			*	*			*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	*				*	4	40.061	2	1	*	*	1	*	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																
CONSUMO MATERIALES								1.025			*	*			*	
AGUA (m3)									8.897		*	*			*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)													1	*	*	
PÓLVORA (t)															*	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)													0	*	*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													1	*	*	
MECHA (miles de m)															*	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															*	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															*	
REACTIVOS															*	
LUBRICANTES				*		*		250			*	*			*	
REPUESTOS				*		*		350			*	*			*	
OTRAS MATERIAS				*		*		425			*	*			*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															*	
ENERGÍA CONSUMIDA								2.460			*	*			*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									188						*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)															*	
GASÓLEO (miles de litros)	4	*				*	4	2.460	81		*	*	10	*	*	
FUEL-OIL (t)															*	
GAS NATURAL (miles de Nm3)															*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															*	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								13.900			*	*			*	
INVERSIONES REALIZADAS											*	*			*	
				kW		kW		kW			kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA				478		478		478			2.307		2.664		2.664	
MOTORES ELÉCTRICOS											278					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				478		478		478			2.029		2.664		2.664	
OTRAS MÁQUINAS																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
PRODUCCIÓN VENDIBLE	4.868	*	50	*	4.918	68.900	80.672	*	12.160	*	12.160	*	12.160	*	*	
PIZARRA (OTROS USOS) (t)	4.868	*	50	*	4.918	68.900	80.672	*	12.160	*	12.160	*	12.160	*	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA (OTROS USOS) CATALUÑA		PIZARRA (OTROS USOS) CORUÑA (A)		PIZARRA (OTROS USOS) GALICIA		TOTAL PIZARRA (OTROS USOS)										
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		TOTAL						
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia					
EMPLEO EN FIN DE AÑO			10	11	1	13	25			1	13	25			2	24	43
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			5	4		1				1	1				2	7	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2	1		2			1		2			2		5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	5		10	13				10	13				15	24
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2	10				2	10				2	10
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS						
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia					
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	3	131.904	6	33	567.286	6	33	567.286	8	40	740.812					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	103.970		3	26.669		3	26.669		2	103.970					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2.728		3	26.669		3	26.669		3	30.958					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	2	25.206	4	17	305.113	4	17	305.113	6	23	370.380					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2	13	235.504	2	13	235.504	2	13	235.504					
CONSUMO MATERIALES			10.443			222.689			222.689			234.157					
AGUA (m3)		8.897	1.780							8.897		1.780					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1	1.667	56	149.269	56	149.269		57	150.936							
PÓLVORA (t)																	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	970	4	11.307	4	11.307		4	12.277							
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1	438	10	5.600	10	5.600		11	6.038							
MECHA (miles de m)																	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																	
REACTIVOS																	
LUBRICANTES			662		17.431	17.431			17.431			18.343					
REPUESTOS			4.918		3.442	3.442			3.442			8.710					
OTRAS MATERIAS			8		35.640	35.640			35.640			36.073					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																	
ENERGÍA CONSUMIDA			86.796		383.124	383.124			383.124			472.380					
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	188								188								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				1.495	125.789	1.495	125.789		1.495	125.789							
GASÓLEO (miles de litros)	91		86.690	328	257.335	328	257.335		423	346.485							
FUEL-OIL (t)																	
GAS NATURAL (miles de Nm3)																	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			106								106						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			53.280		130.250	130.250			130.250			197.430					
INVERSIONES REALIZADAS			1.210		28.626	28.626			28.626			29.836					
			kW		kW	kW			kW			kW					
POTENCIA INSTALADA			4.971		11.376	11.376			11.376			16.825					
MOTORES ELÉCTRICOS			278		2.537	2.537			2.537			2.815					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.693		6.770	6.770			6.770			11.941					
OTRAS MÁQUINAS					2.069	2.069			2.069			2.069					
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS				
PRODUCCIÓN VENDIBLE	92.832		282.737	284.158	1.598.480	284.158	1.598.480	381.908	1.950.117								
PIZARRA (OTROS USOS) (t)	92.832		282.737	284.158	1.598.480	284.158	1.598.480	381.908	1.950.117								

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PÓRFIDOS CÓRDOBA		PÓRFIDOS HUELVA		PÓRFIDOS ANDALUCÍA		PÓRFIDOS ÁVILA		PÓRFIDOS SEGOVIA	
	1		1		2		1		1	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		8		4		4		2		14
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1		1		2		4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		3		3		17		4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4				3		4		5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										6
										5
										3
										2
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	*	21	*	26	*	20	*	9	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS							2	*		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							3	*		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	*	21	*	24	*	7	*	1	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*			2	*	8	*	8	1
CONSUMO MATERIALES		*		*		*		*		*
AGUA (m3)			150	*	150	*	10.000	*		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	19	*			19	*	56	*	10	*
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*			1	*	4	*	1	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	3	*			3	*				
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES				*		*		*		*
REPUESTOS				*		*		*		*
OTRAS MATERIAS								*		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	820	*	444	*	1.264	*	984	*		
GASÓLEO (miles de litros)	44	*	98	*	142	*	124	*	20	*
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		*		*		*
		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		932		507		1.439		6.496		4.013
MOTORES ELÉCTRICOS		932		340		1.272		3.068		1.289
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				147		147		3.367		2.724
OTRAS MÁQUINAS				20		20		61		
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	137.170	*	812.793	*	949.963	*	125.000	*	44.600	*
PÓRFIDOS (t)	137.170	*	812.793	*	949.963	*	125.000	*	44.600	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PÓRFIDOS CASTILLA Y LEÓN				PÓRFIDOS TOLEDO				PÓRFIDOS CASTILLA-LA MANCHA				PÓRFIDOS GIRONA				PÓRFIDOS TARRAGONA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	11	19	1	1	7	6	1	7	6	8	3	1	2	9	10			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		4	1	1	5		1	5		3	1	1	2	3			3	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							2	6			2		5	2					6	7
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6	7							6									
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	7																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	9	21	*	1	2	17.650			1	2	17.650			1	*	3	12			*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		*	1				1					*	1					*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		*												3				*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		8		*	2	17.650			2		17.650		1	*	3	10				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	9		*																*
CONSUMO MATERIALES				*		4.000					4.000			*						*
AGUA (m3)		10.000		*												1.840				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		66		*									2	*		14				*
PÓLVORA (t)				*																*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		5		*									0	*		1				*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*									1	*		2				*
MECHA (miles de m)				*																*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*																*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*																*
REACTIVOS				*																*
LUBRICANTES				*		1.000					1.000									*
REPUESTOS				*		3.000					3.000									*
OTRAS MATERIAS				*																*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*																*
ENERGÍA CONSUMIDA				*		21.640					21.640			*						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*																*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		984		*												361				*
GASÓLEO (miles de litros)		144		*	22	21.640			22		21.640		7	*		94				*
FUEL-OIL (t)				*																*
GAS NATURAL (miles de Nm3)				*																*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*																*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*		13.000					13.000			*						*
INVERSIONES REALIZADAS				*		5.200					5.200									*
				kW		kW					kW			kW		kW				kW
POTENCIA INSTALADA				10.509		979					979			532						1.233
MOTORES ELÉCTRICOS				4.357																756
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				6.091		979					979			532						477
OTRAS MÁQUINAS				61																
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	169.600		*	44.150	136.075			44.150	136.075	25.000		*	175.277			*				*
PÓRFIDOS (t)	169.600		*	44.150	136.075			44.150	136.075	25.000		*	175.277			*				*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PÓRFIDOS CATALUÑA		PÓRFIDOS MURCIA				PÓRFIDOS MURCIA		TOTAL PÓRFIDOS					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	17	13	2	17	23	2	17	23	2	6	56	82
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	6	3	2	1	2	2	1	2	2	6	13	9
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR														
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			11	9		13	20		13	20			35	59
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						3			3				8	11
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	13	*	6	39	*	6	39	*	19	101	*	1.788.983	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	3	*	2	3	*	2	3	*	2	4	*	139.292	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR														
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	11	*	5	35	*	5	35	*	8	80	*	1.337.986	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1			1			9	11		146.277	
CONSUMO MATERIALES			*			*			*			*	1.059.049	
AGUA (m3)		1.840	*	6.292		*	6.292		*	18.282		*	6.360	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		15	*	85		*	85		*	186		*	273.763	
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	*	4		*	4		*	11		*	27.576	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3	*	11		*	11		*	17		*	15.121	
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS														
LUBRICANTES													65.263	
REPUESTOS			*			*			*			*	534.572	
OTRAS MATERIAS			*			*			*			*	136.394	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*			*	1.196.859	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		361	*	187		*	187		*	2.796		*	484.425	
GASÓLEO (miles de litros)		101	*	553		*	553		*	962		*	712.434	
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (miles de Nm3)														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*			*	1.079.338	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*			*	788.678	
			kW			kW			kW			kW		
POTENCIA INSTALADA			1.765			6.752			6.752				21.444	
MOTORES ELÉCTRICOS			756			1.495			1.495				7.880	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.009			5.257			5.257				13.483	
OTRAS MÁQUINAS													81	
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	200.277		*	432.128		*	432.128		*	1.796.118		*	8.113.838	
PÓRFIDOS (t)	200.277		*	432.128		*	432.128		*	1.796.118		*	8.113.838	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SERPENTINA Y DUNITA CORUÑA (A)			SERPENTINA Y DUNITA PONTEVEDRA			SERPENTINA Y DUNITA GALICIA			TOTAL SERPENTINA Y DUNITA				
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	9	24	2	15	3	9	39	3	9	39	3	3	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	2	2	3		3	3		3	3	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9			10		9	10			9	10		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			20		3			23				23		
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	15	43	*	26	*	15	69	*	15	69	*	*	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5		*	4	*	2	5	*		5	*	*	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2		*		*		6	*		6	*	*	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	15		*	18	*	15	18	*	15	18	*	*	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		37	*	5	*		42	*		42	*	*	*	
CONSUMO MATERIALES			*		*			*			*		*	
AGUA (m3)	17.395		*		*	17.395		*	17.395		*		*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	76		*	18	*	94		*	94		*		*	
PÓLVORA (t)			*		*			*			*		*	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	3		*	1	*	4		*	4		*		*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	13		*	3	*	16		*	16		*		*	
MECHA (miles de m)			*		*			*			*		*	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*		*			*			*		*	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*		*			*			*		*	
REACTIVOS			*		*			*			*		*	
LUBRICANTES			*		*			*			*		*	
REPUESTOS			*		*			*			*		*	
OTRAS MATERIAS			*		*			*			*		*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*		*			*			*		*	
ENERGÍA CONSUMIDA			*		*			*			*		*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*		*			*			*		*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.268		*	640	*	1.908		*	1.908		*		*	
GASÓLEO (miles de litros)	137		*	341	*	478		*	478		*		*	
FUEL-OIL (t)			*		*			*			*		*	
GAS NATURAL (miles de Nm3)			*		*			*			*		*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*		*			*			*		*	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*		*			*			*		*	
INVERSIONES REALIZADAS			*		*			*			*		*	
			kW		kW			kW			kW		kW	
POTENCIA INSTALADA			4.719		7.024		11.743		11.743		11.743		11.743	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.735		2.925		4.660		4.660		4.660		4.660	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.902		4.099		7.001		7.001		7.001		7.001	
OTRAS MÁQUINAS			82				82		82		82		82	
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	591.400		*	151.431		*	742.831		*	742.831		*	*	
SERPENTINA Y DUNITA (t)	591.400		*	151.431		*	742.831		*	742.831		*	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOBA SANTA CRUZ TENE 1				TOBA CANARIAS				TOTAL TOBA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	1	10	1	2	1	10	1	2	1	10
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	1	1		1	1	1		1	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				7				7				7
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		1		1		1		1		1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		15		*		15		*		15		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		*		2		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		*		2		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		10		*		10		*		10		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				*				*				*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)		599		*		599		*		599		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)												
GASÓLEO (miles de litros)		52		*		52		*		52		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS												
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				123				123				123
MOTORES ELÉCTRICOS				35				35				35
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				88				88				88
OTRAS MÁQUINAS												
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.632		*	1.632		*	1.632		*	1.632		*
TOBA (t)	1.632		*	1.632		*	1.632		*	1.632		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TRAQUITA CÓRDOBA		1		TRAQUITA ANDALUCÍA		1		TRAQUITA PALMAS (LAS)		3		TRAQUITA CANARIAS		3		TOTAL TRAQUITA		4		
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO				8				8				23				23					31
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS												3				3					3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				5				5				13				13					18
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				3				3				7				7					10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																					
		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
		Contr.	Propia		Contr.	Propia		Contr.	Propia		Contr.	Propia		Contr.	Propia		Contr.	Propia		Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		3	*		3	*		33	*			*		33	*			36	*		494.689
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS								1	*			*		1	*			1	*		9.000
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	*		2	*		19	*			*		19	*			21	*		300.853
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	*		1	*		13	*			*		13	*			14	*		184.836
CONSUMO MATERIALES				*				*				*		*				*			106.942
AGUA (m3)								3.564	*			*		3.564	*			3.564	*		3.564
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		11	*		11	*			*			*			*			11	*		21.690
PÓLVORA (t)								0	*			*		0	*			0	*		112
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	*		1	*		0	*			*		0	*			1	*		3.657
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0	*		0	*		4	*			*		4	*			4	*		4.512
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					
LUBRICANTES												*		*				*			17.507
REPUESTOS												*		*				*			55.900
OTRAS MATERIAS																					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*		*				*			166.795
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								605	*			*		605	*			605	*		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		80	*		80	*		610	*			*		610	*			690	*		76.828
GASÓLEO (miles de litros)		32	*		32	*		64	*			*		64	*			96	*		89.967
FUEL-OIL (t)																					
GAS NATURAL (miles de Nm3)																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*		*				*			102.104
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*		*				*			85.364
				kW				kW				kW		kW				kW			kW
POTENCIA INSTALADA				1.104				1.104				2.737		2.737				2.737			3.841
MOTORES ELÉCTRICOS												377		377				377			377
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.104				1.104				1.920		1.920				1.920			3.024
OTRAS MÁQUINAS												440		440				440			440
		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		86.702	*		86.702	*		5.175	*			*		5.175	*			91.877	*		2.318.783
TRAQUITA (t)		86.702	*		86.702	*		5.175	*			*		5.175	*			91.877	*		2.318.783

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO ALMERÍA				YESO CÁDIZ				YESO CÓRDOBA				YESO GRANADA				YESO JAÉN			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	5	134	69			8		1	1			2	27	13			7	4	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		11	16			2		1				2	2	6			1	1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			113	45			6				1			25	5			5	3	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	3														1		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	127	81	2.832.502		6	*			1	*			21	6	85.400			8	7	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	11	18	626.371		1	*							2	3	45.175			1	2	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4	6	184.142												1.425					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	105	52	1.795.052		5	*			1	*			19	4	38.800			6	5	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	6	5	226.937															2		
CONSUMO MATERIALES			1.723.926			*				*					59.639					*
AGUA (m3)	10.125		14.700										300		520					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1.968		1.299.853		1	*							35		33.195			50		*
PÓLVORA (t)					8	*							0		100					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		77	112.630		0	*							2		1.824			4		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		166	50.528		2	*							1		150			13		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			45.920			*									10.500					*
REPUESTOS			195.795			*				*					10.350					*
OTRAS MATERIAS			4.500			*									3.000					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			3.393.070			*				*					160.048					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									9				10							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.585		278.964										178		39.300					
GASÓLEO (miles de litros)	3.778		3.114.106		17	*			2	*			111		120.748			40		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			12.529.499			*				*					672.680					*
INVERSIONES REALIZADAS			10.345.952			*									10.000					*
			kW			kW				kW				kW						kW
POTENCIA INSTALADA			26.727			2.502				1.090				10.417						567
MOTORES ELÉCTRICOS			3.173							374				50						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			23.451			2.502				465				6.289						567
OTRAS MÁQUINAS			103							251				4.078						
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	9.132.894		59.748.175		50.628	*			9.196	*			426.493		1.101.000			171.750		*
YESO (t)	9.132.894		59.748.175		50.628	*			9.196	*			426.493		1.101.000			171.750		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO MÁLAGA		1		YESO SEVILLA		6		YESO ANDALUCÍA		23		YESO TERUEL		1		YESO ZARAGOZA		5	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	1			8	9	6	7	180	105			3		2	32	12	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1	1			2	3	1	7	18	29			1		1	1	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									5	7	5	7							2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2				6	6			151	66			2		1	31	6	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											6	3							1	
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	*	6	8		84.556	163	109		3.156.836	1	*	29	10		*		*		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*	1	1		24.212	15	25		741.241		*		1		*		*		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							4	6		185.567				1				*		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1				5	7		60.344	136	74		2.003.091	*	29	6		*	*		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									8	5		226.937			2			*		
CONSUMO MATERIALES						22.250						1.910.592		*				*		
AGUA (m3)									10.425	15.220								*		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					11	13.700			2.065	1.391.927			2	*		137		*		
PÓLVORA (t)									8	7.084								*		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)					1	5.900			84	131.493			0	*		2		*		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					1	680			183	56.933						28		*		
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES						50				62.280								*		
REPUESTOS						1.600				237.460			*					*		
OTRAS MATERIAS						320				8.195								*		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA		*				32.661				3.657.839			*					*		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									19											
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									2.763	318.264										
GASÓLEO (miles de litros)	15	*			34	25.150			3.997	3.332.064			8	*		1.239		*		
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						7.511				7.511										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*				229.690				13.695.020			*					*		
INVERSIONES REALIZADAS		*				10.500				10.383.747								*		
POTENCIA INSTALADA																				
MOTORES ELÉCTRICOS						678				44.503				1.206				4.476		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN						678				3.597								523		
OTRAS MÁQUINAS										36.474				1.206				3.564		
										4.432								389		
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE	49.000	*			113.429	585.991			9.953.390	63.920.566	7.193	*			530.338		*	*		
YESO (t)	49.000	*			113.429	585.991			9.953.390	63.920.566	7.193	*			530.338		*	*		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO LLEIDA		YESO TARRAGONA		YESO CATALUÑA		YESO RIOJA (LA)		YESO LA RIOJA							
	6		1		12		6		6							
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia						
EMPLEO EN FIN DE AÑO	43	6	1	1	2	57	21	1	2	18	11	1	2	18	11	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	6		1	2	6	10	1	1	3	4	1	1	3	4	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								1	1	1	2			1	2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	41		1			51	10	1	1	14	5			1	5	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							1									
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	13	2	45.000	*	21	14	296.416	3	3	65.020			3	3	65.020	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		45.000	*		4	82.580	1	1	21.935			1	1	21.935	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								1		4.507			1		4.507	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	13				20	8	173.190	2	2	38.578			2	2	38.578	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2	40.646									
CONSUMO MATERIALES			465.372				690.818			58.870					58.870	
AGUA (m3)					2.012		2.306	68		72			68		72	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	38		60.925		69		129.134	18		33.062			18		33.062	
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		2.658		3		11.136	1		5.800			1		5.800	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	8		4.883		11		6.431	4		1.560			4		1.560	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS										100					100	
LUBRICANTES			18.837				55.531			8.061					8.061	
REPUESTOS			364.798				468.489			9.965					9.965	
OTRAS MATERIAS			13.271				17.791			250					250	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			516.074				663.719			44.000					44.000	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								450					450			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)					113		20.322									
GASÓLEO (miles de litros)	522		516.074		716		643.397	71		44.000			71		44.000	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.257.325	*			1.574.298			452.945					452.945	
INVERSIONES REALIZADAS				*			23.943			45.050					45.050	
			kW				kW			kW					kW	
POTENCIA INSTALADA			12.712				17.471			3.137					3.137	
MOTORES ELÉCTRICOS							218			240					240	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			12.712				17.142			2.417					2.417	
OTRAS MÁQUINAS							111			480					480	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	239.747	1.190.921			417.188	2.072.256	136.300	564.515			136.300	564.515	136.300	564.515	136.300	564.515
YESO (t)	239.747	1.190.921			417.188	2.072.256	136.300	564.515			136.300	564.515	136.300	564.515	136.300	564.515

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO MADRID		YESO MADRID		YESO MURCIA		YESO MURCIA		YESO NAVARRA		YESO NAVARRA		
	4		4		5		5		1		1		
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO		17	16	17	16	2	7	16	2	7	16	1	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	1	1	1								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		13	6	13	6		5	14		5	14		2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			7		7								
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	11	20	433.964		11	20	433.964	1	8	*		*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	51.000		1	2	51.000			*		*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			3.000				3.000						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	8	129.268		9	8	129.268	8	*		8	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		10	250.696			10	250.696					2	*
CONSUMO MATERIALES			139.737				139.737			*		*	
AGUA (m3)								52	*		52	*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	102		103.973		102		103.973	14	*		14	*	
PÓLVORA (t)												4	*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	3		19.268		3		19.268	1	*		1	*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												0	*
MECHA (miles de m)													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													
REACTIVOS													
LUBRICANTES			3.500				3.500		*		*		*
REPUESTOS			11.196				11.196		*		*		*
OTRAS MATERIAS			1.800				1.800		*		*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)													
ENERGÍA CONSUMIDA			93.818				93.818			*		*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)													*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	361		45.208		361		45.208					119	*
GASÓLEO (miles de litros)	89		32.410		89		32.410	70	*		70	*	
FUEL-OIL (t)												20	*
GAS NATURAL (miles de Nm3)													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			16.200				16.200						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			464.498				464.498			*		*	
INVERSIONES REALIZADAS			131.955				131.955			*		*	
			kW				kW			kW		kW	
POTENCIA INSTALADA			5.985				5.985	2.480		2.480		1.285	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.930				1.930					410	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.055				4.055	2.480		2.480		875	
OTRAS MÁQUINAS													
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	538.778	2.304.451	538.778	2.304.451	101.501	*	101.501	*	14.025	*	14.025	*	
YESO (t)	538.778	2.304.451	538.778	2.304.451	101.501	*	101.501	*	14.025	*	14.025	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2020.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL YESO			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	18	15	410	261
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	6	5	43	66
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	7	8	8	14
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	2	353	151
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6	30
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	279	248	5.632.482	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	17	41	1.135.628	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5	9	217.994	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	245	149	3.226.523	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	49	1.052.337	
CONSUMO MATERIALES			4.468.436	
AGUA (m3)		12.557	18.218	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		2.708	2.208.785	
PÓLVORA (t)		8	7.703	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		108	214.207	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		248	111.616	
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS			767.145	
LUBRICANTES			149.629	
REPUESTOS			941.775	
OTRAS MATERIAS			49.358	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA			7.278.423	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		469		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		5.606	700.960	
GASÓLEO (miles de litros)		7.682	5.942.758	
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		25.075	605.194	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			29.511	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			21.043.063	
INVERSIONES REALIZADAS			11.339.279	
			kW	
POTENCIA INSTALADA			101.457	
MOTORES ELÉCTRICOS			9.110	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			86.210	
OTRAS MÁQUINAS			6.137	
	TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	13.375.867		83.262.048	
YESO (t)	13.375.867		83.262.048	

Tabla 4

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CÁDIZ Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	10		10		44		44		54		54	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	2	6	51	15	14	110	185	21	16	116	236
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	6	1	6	5	11	3	21	25	17	3	27	27
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1	9	2	19	1	10	2	24
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				42	3	1	87	116	3	1	87	158
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		2		1		25		2		27
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		93		892.960	122	268		3.970.028	122	361		4.862.988
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		4		48.500	9	30		809.109	9	34		857.609
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6		57.800		25		315.359		31		373.159
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		79		756.160	112	172		2.068.264	112	251		2.824.424
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3		30.500		41		777.296		44		807.796
CONSUMO MATERIALES				41.650				853.267				894.917
AGUA (m3)					14.400			7.234	14.400			7.234
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					356			309.266	356			309.266
PÓLVORA (t)					14			22.576	14			22.576
DETONADORES Y MULTI.(miles)					12			61.607	12			61.607
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					28			12.648	28			12.648
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				1.750				80.852				82.602
REPUESTOS				30.800				348.193				378.993
OTRAS MATERIAS				9.100				10.891				19.991
ENERGÍA CONSUMIDA				130.675				2.923.327				3.054.002
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						50			50			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		17		16.275		8.827		1.055.924	8.844			1.072.199
GASÓLEO (miles de litros)		144		114.400		3.196		1.859.903	3.340			1.974.303
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								7.500				7.500
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				8.550				8.862.634				8.871.184
INVERSIONES REALIZADAS				650				936.776				937.426
								kW				kW
POTENCIA INSTALADA				241				42.421				42.662
MOTORES ELÉCTRICOS				5				7.070				7.075
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				236				34.886				35.122
OTRAS MÁQUINAS								465				465
				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				5.067.400				23.217.017				28.284.417

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CÓRDOBA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA				
	5				1				31				37				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		3	13			1	3	4	68	114			2	4	72	130
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		3	2			1			12	6			2	4	16	8
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2					4		8			4			8
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR						3											2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1								56	79				56	90
											21						22
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	15		*	5			*	42	123	2.096.619			43	143	2.316.272	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1			*					2	4	153.413			3	4	154.513	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		*						5	209.063				4	37.800	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9		*	5		*		40	91	1.355.551			40	105	1.523.704	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*						23	378.592				25	391.192	
CONSUMO MATERIALES				*				*			776.112					821.042	
AGUA (m3)										301	302			301		302	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										146	192.707			146		192.707	
PÓLVORA (t)										153	152.268			153		152.268	
DETONADORES Y MULTI.(miles)										9	28.792			9		28.792	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										24	14.319			24		14.319	
MECHA (miles de m)																	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											200					200	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											12.489					12.489	
REACTIVOS											339.324					339.324	
LUBRICANTES				*			*				35.711					35.711	
REPUESTOS				*			*				1.187.952					1.187.952	
OTRAS MATERIAS				*			*										
ENERGÍA CONSUMIDA				*			*				1.187.952					1.187.952	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		6		*			*			12				18			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		20		*	180		*		3.155		331.367			3.355		347.717	
GASÓLEO (miles de litros)		120		*	20		*		1.110		856.585			1.250		986.959	
FUEL-OIL (t)																	
GAS NATURAL (MWh)																	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			*				2.468.145					2.468.145	
INVERSIONES REALIZADAS				*			*				448.582					448.582	
				kW			kW				kW					kW	
POTENCIA INSTALADA				*			*				1.318					1.318	
MOTORES ELÉCTRICOS				*			*				236					236	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				*			*				956					956	
OTRAS MÁQUINAS				*			*				126					126	
				EUROS			EUROS				EUROS					EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*			*				9.059.660					9.059.660	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

GRANADA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	5				11				54				70			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	6	29	88	2	22	22	26	2	16	105	208	3	24	156	322
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	2	1	14		4	4	2		2	20	25	1	4	25	41
ADMINISTRATIVOS		4		6	2			3		9		23		15		32
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			6	26											6	26
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			22	13		18	21		1	4	80	140	1	4	120	174
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				29					1	1	5	20	1	1	5	49
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	46	141	3.015.328		20	32	489.300		69	264	3.792.097		135	437	7.296.725	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	26	698.520		1	1	15.100		6	20	373.627		9	47	1.087.247	
ADMINISTRATIVOS		6	103.924			2	39.360			29	432.411			37	575.695	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	12	50	650.218										12	50	650.218	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	32	14	382.987		19	29	434.840		60	186	2.375.630		111	229	3.193.457	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		45	1.179.679						3	29	610.429		3	74	1.790.108	
CONSUMO MATERIALES			847.830				140.200				1.847.140				2.835.170	
AGUA (m3)	2.200		1.000		9.700		11.700		40.570		10.290		52.470		22.990	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		29	34.979						431		596.541		460		631.520	
PÓLVORA (t)									6		5.200		6		5.200	
DETONADORES Y MULTI.(miles)		7	13.545						17		48.991		24		62.536	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4	1.754						8		4.662		13		6.416	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			378.582												378.582	
LUBRICANTES			9.948				16.600				155.966				182.514	
REPUESTOS			408.022				67.600				744.178				1.219.800	
OTRAS MATERIAS							44.300				281.312				325.612	
ENERGÍA CONSUMIDA			978.598				399.600				3.152.237				4.530.435	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		100			1.190				44.910				46.200			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	7.449		528.318		600		65.000		7.829		854.103		15.878		1.447.421	
GASÓLEO (miles de litros)	566		442.699		362		334.600		2.872		2.297.414		3.800		3.074.713	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			7.581								720				8.301	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			4.437.673				607.556				2.497.280				7.542.509	
INVERSIONES REALIZADAS			1.283.491				62.150				813.550				2.159.191	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			14.449				6.874				109.012				130.335	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.870				910				59.962				63.742	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			11.579				5.954				34.779				52.312	
OTRAS MÁQUINAS							10				14.271				14.281	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
			12.071.779				2.463.640				19.009.430				33.544.849	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

HUELVA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES			
	1		2		4		5		3		2		2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		7	2	269	231	3.750	1.222	5	5	11					9
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1	90	104	738	355		1	1					2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					59	39	122	61	1		1					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		7	1	85	13	1.559	346								
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					14		984		4	4	9					7
					21	75	347	460								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	12	4		*	4.252	2.038	51.638.711		4	12	208.251			11		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			2	*	1.432	749	20.335.268		2		1.920			3		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					473	210	4.412.536		1		10.000					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	12	2		*	1.266	169	6.133.602									
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					478				4	9	196.331			8		*
					603	910	20.757.305									
CONSUMO MATERIALES							70.672.149				14.142					*
AGUA (m3)		220				7.550.000	1.669.161		645		566					*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						9.888	7.643.130							1		*
PÓLVORA (t)																*
DETONADORES Y MULTI.(miles)						485	1.169.724									*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														10		*
MECHA (miles de m)																*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							23.059.703									*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							381.435									*
REACTIVOS							29.923.254				13.208					*
LUBRICANTES							6.825.742				368					*
REPUESTOS																*
OTRAS MATERIAS																*
ENERGÍA CONSUMIDA				*			42.988.036				75.277					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		137		*		612.636	40.455.430		580		63.237					*
GASÓLEO (miles de litros)		5		*		4.293	2.532.606		13		11.890			78		*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											150					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			112.532.952				40.747					*
INVERSIONES REALIZADAS							87.645.140				28.678					*
POTENCIA INSTALADA							kW				kW					kW
MOTORES ELÉCTRICOS							350				879					1.671
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN							350				511					74
OTRAS MÁQUINAS											11.376					368
																1.597
PRODUCCIÓN VENDIBLE							EUROS				EUROS					EUROS
				*				669.871.345			2.677.178					*

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

HUELVA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	41				51			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	7	66	116	272	243	3.828	1.360
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	3	22	17	92	107	761	376
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		10	59	44	122	72
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			43	76	85	13	1.559	346
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	13	15	4	1.038	93
					21	75	348	473
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	38	163	1.686.703		4.306	2228	53.869.143	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	14	202.539		1.437	770	20.658.535	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		14	183.347		473	225	4.605.883	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	31	112	1.072.791		1.266	169	6.133.602	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	22	228.026		525	131	1.485.792	
					604	932	20.985.331	
CONSUMO MATERIALES			750.076				71.528.206	
AGUA (m3)	5.576		614		7.556.441		1.670.341	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	168		252.303		10.057		7.897.793	
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTI.(miles)		5	21.984		489		1.191.758	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		22	12.280		32		16.071	
MECHA (miles de m)							43	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS			600				23.060.303	
LUBRICANTES			26.638				409.993	
REPUESTOS			393.947				30.365.669	
OTRAS MATERIAS			41.710				6.916.235	
ENERGÍA CONSUMIDA			692.090				43.819.578	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		25			25			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.140		267.101		615.493		40.809.640	
GASÓLEO (miles de litros)	555		423.665		4.944		3.008.464	
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			1.324				1.474	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.463.349				115.205.127	
INVERSIONES REALIZADAS			493.841				88.179.346	
			kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			25.943				223.266	
MOTORES ELÉCTRICOS			9.698				193.680	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			15.156				28.497	
OTRAS MÁQUINAS			1.089				1.089	
			EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			9.674.592				684.018.315	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

JAÉN Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 3				ROCAS ORNAMENTALES 1				PRODUCTOS DE CANTERA 54				TOTAL PROVINCIA 58			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	2	4		1	1	4		5	10	96	162	7	10	99	170
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	2			1				5	1	43	6	7	1	46	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										9	17			9	17	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4			4					48	118			48	126
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											5	21			5	21
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2		*		1		*		61	178	2.515.712		61	181	2.617.139	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS									25	3	56.600		25	3	56.600	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										16	190.894			16	190.894	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2		*		1		*		31	134	1.903.675		31	137	2.005.102	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									4	24	364.543		4	24	364.543	
CONSUMO MATERIALES			*				*				806.916				839.968	
AGUA (m3)									400		750		400		750	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									366		340.240		366		340.240	
PÓLVORA (t)									30		53.751		30		53.751	
DETONADORES Y MULTI.(miles)									17		43.903		17		43.903	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									23		11.277		23		11.277	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES											57.585				57.585	
REPUESTOS			*				*				230.152				262.206	
OTRAS MATERIAS							*				69.258				70.256	
ENERGÍA CONSUMIDA			*				*				2.076.224				2.115.253	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									231.753				231.753			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									2.443		345.155		2.443		345.155	
GASÓLEO (miles de litros)	35		*		11		*		1.793		1.473.570		1.839		1.512.599	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											257.499				257.499	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				*				664.351				700.455	
INVERSIONES REALIZADAS											38.250				38.250	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			*				665				87.991				90.057	
MOTORES ELÉCTRICOS											45.248				45.248	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			*				665				41.348				43.414	
OTRAS MÁQUINAS											1.395				1.395	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*				*				9.808.592				10.606.017	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

MÁLAGA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		1		39		41		39		41		41			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO																
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	2	3	3	2	2	1	1	3	6	143	224	3	8	145	229
ADMINISTRATIVOS	2		1	1			1	1	2	1	9	16	2	1	9	18
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		1			1	1		1	119	158		1	121	159
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									1		13	36	1		13	36
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6		*	*			*	*	194	368	7.056.511		194	374	7.227.811	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		*	*			*	*	8	18	561.821		8	20	647.621	
ADMINISTRATIVOS	4		*	*			*	*	2	22	437.301		2	26	520.301	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*				*	174	266	4.598.053		174	266	4.600.553	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									9	63	1.459.336		9	63	1.459.336	
CONSUMO MATERIALES											2.757.860				2.757.860	
AGUA (m3)									27.759		24.500		27.759		24.500	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									664		606.016		664		606.016	
PÓLVORA (t)									101		74.223		101		74.223	
DETONADORES Y MULTI.(miles)									35		128.423		35		128.423	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									48		29.229		48		29.229	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES											34.340				34.340	
REPUESTOS											1.339.983				1.339.983	
OTRAS MATERIAS											521.146				521.146	
ENERGÍA CONSUMIDA			*	*			*	*			2.956.731				2.956.731	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									2.318				2.318			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	50		*	*			*	*	11.901		1.411.811		11.951		1.418.811	
GASÓLEO (miles de litros)					3		*	*	2.375		1.544.040		2.378		1.547.840	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											880				880	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*	*			*	*			7.025.131				7.025.131	
INVERSIONES REALIZADAS											1.073.326				1.073.326	
POTENCIA INSTALADA																
MOTORES ELÉCTRICOS			kW	kW			kW	kW			94.427				94.427	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			450	474			474	474			42.896				42.896	
OTRAS MÁQUINAS											50.525				50.999	
											1.006				1.006	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS	EUROS			EUROS	EUROS			41.193.345				41.835.345	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

SEVILLA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGÉTICOS		MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES			
	1		1		4		4		4		4			
	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	28	76	46	387	234	2	2	11	3	3	17	31	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	15	36	22	157	95		2		1	3	4	1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	2	17	10	20	12	2		3	2	3	7	3	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	11			35	21			7			6	15	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			23	14	175	106			1				12	
	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	47	*	680	412	*	*	1	15	178.000	19	50	471.498		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	25	*	276	167	*	*	1			5		800		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	*	35	21	*	*		3	33.500	12	4	45.404		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	18	*	62	37	*	*	10	114.500		2	23	202.479		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			308	186	*	*	2	30.000			23	222.815		
CONSUMO MATERIALES					*	*		4.285				11.759		
AGUA (m3)			64.200		*	*								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			253		*	*				1		714		
PÓLVORA (t)					*	*						205		
DETONADORES Y MULTI.(miles)			7		*	*						1.060		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					*	*				1				
MECHA (miles de m)					*	*								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)					*	*								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)					*	*								
REACTIVOS					*	*								
LUBRICANTES					*	*		1.230						
REPUESTOS					*	*		1.005				2.580		
OTRAS MATERIAS					*	*		2.050				7.200		
ENERGÍA CONSUMIDA					*	*		18.951				187.103		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	474				*	*								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			224.296		*	*	112	12.658		995		133.050		
GASÓLEO (miles de litros)			341		*	*	6	3.164		126		54.053		
FUEL-OIL (t)					*	*								
GAS NATURAL (MWh)			74.584		*	*								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					*	*		3.129						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			*	*		5.452				315.908		
INVERSIONES REALIZADAS					*	*						173.594		
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		
POTENCIA INSTALADA		2.723		30.000		545		545		4.600		4.600		
MOTORES ELÉCTRICOS		2.723		30.000		40		40		2.584		2.584		
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN						505		505		2.016		2.016		
OTRAS MÁQUINAS														
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		*		375.265		*		1.662.785		

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

SEVILLA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS DE CANTERA 54				TOTAL PROVINCIA 64			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	21	142	247	85	80	548	551
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	1	41	27	42	28	204	138
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		20		35	19	37	27	55
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		94	131	1	1	135	185
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			7	54	23	14	182	173
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	115	357	4.264	946	815	881	22.076	0.017
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	18	33	562	550	300	225	10.248	842
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		47		534	47	78		1.242
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	89	192	2.009	595	153	280	4.195	795
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	85	1.158	0.075	316	296	6.388	903
CONSUMO MATERIALES			1.259	963			31.601	370
AGUA (m3)		200		183	64.400		12.389	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		635		622	889		833	740
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTI.(miles)		24		97	30		109	758
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		48		20	49		21	705
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							16.620	237
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES			68	317			285	395
REPUESTOS			313	138			10.089	552
OTRAS MATERIAS			137	104			3.628	594
ENERGÍA CONSUMIDA			2.979	494			17.932	934
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	21.000				21.474			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	15.632		1.663	798	241.035		14.682	087
GASÓLEO (miles de litros)	2.146		1.283	513	2.619		1.578	663
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)					74.584		1.636	872
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			32	183			35	312
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			4.632	140			36.844	089
INVERSIONES REALIZADAS			1.158	331			2.861	925
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA			66	391			104	259
MOTORES ELÉCTRICOS			20	848			56	195
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			41	577			44	098
OTRAS MÁQUINAS			3	966			3	966
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			19.647	504			314.713	370

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de ANDALUCÍA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				5				36				69			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	8	7	30	345	277	4.137	1.456	13	17	60	201	10	20	114	235
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		5		16	126	126	895	450	13	2	17	26	5	4	29	18
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		2	76	49	142	73		10		19	5	14	10	17
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1	7	12	85	13	1.559	346			6	28				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					14		1.019	21		4		95	2		75	188
					44	89	522	566		1		33				12
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	12	51		*	4.933	2.450	66.288.663		55	290	4.735.485		80	275		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		27		*	1.708	916	28.675.249		5	34	832.550		10	8		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		*	508	231	4.861.981			23	339.026		13	15		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	12	20		*	1.266	169	6.133.602		12	54	688.018					*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					540	37	882.513		39	127	1.623.112		57	230		*
					911	1.096	25.735.318			53	1.252.779			23		*
CONSUMO MATERIALES							100.997.512				961.777					*
AGUA (m3)		220				7.614.200	1.681.367		2.845		1.566		36.280			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						10.142	7.853.493		29		34.979		65			*
PÓLVORA (t)																*
DETONADORES Y MULTI.(miles)						491	1.181.364		7		13.545		4			*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									4		1.754		127			*
MECHA (miles de m)													3			*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							39.679.940				378.582					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							597.283				12.928					*
REACTIVOS							39.696.083				476.775					*
LUBRICANTES							10.307.982				41.648					*
REPUESTOS																*
OTRAS MATERIAS																*
ENERGÍA CONSUMIDA				*			57.735.422				1.392.881					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		474							106				16.826			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		137		*		836.932	53.328.011		8.487		668.055		2.290			*
GASÓLEO (miles de litros)		5		*		4.634	2.770.539		885		713.966		3.134			*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)						74.584	1.636.872									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											10.860					*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			143.755.818				5.115.410					*
INVERSIONES REALIZADAS							89.175.140				1.314.319					*
POTENCIA INSTALADA				kW			3.073				19.006					*
MOTORES ELÉCTRICOS				3.073			224.423				4.180					*
MOTORES DE EXPL.-COMBUSTIÓN							213.047				14.549					*
OTRAS MÁQUINAS							11.376				277					*
PRODUCCIÓN VENDIBLE				EUROS			962.510.345				21.697.926					EUROS *

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de ANDALUCÍA	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
	363				475			
Nº DE EXPLOTACIONES	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	42	90	927	1.505	411	412	5.245	3.427
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	28	12	195	161	172	149	1.136	671
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	7	69	10	142	88	144	162	253
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	7	680	979	85	13	1.565	374
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	2	42	223	20	14	1.818	1.295
	2	2	42	223	46	92	564	834
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	825	1.997	31.080.960		5.905	5.063	108.956.548	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	91	149	3.569.780		1.814	1.134	34.657.797	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	8	173	2.606.049		529	445	8.151.458	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					1.278	223	6.821.620	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	685	1.342	19.064.745		1.333	1.756	26.274.375	
	41	334	5.840.386		952	1.506	33.051.298	
CONSUMO MATERIALES			11.760.277				114.787.401	
AGUA (m3)	133.448		82.508		7.786.993		1.806.769	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	5.155		4.606.605		15.390		12.578.983	
PÓLVORA (t)	308		316.309		309		320.580	
DETONADORES Y MULTI.(miles)	212		601.209		715		1.801.286	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	424		201.085		555		297.497	
MECHA (miles de m)					3		1.713	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			800				40.059.322	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							1.182.776	
REACTIVOS							44.836.103	
LUBRICANTES			529.183				11.902.372	
REPUESTOS			4.224.359					
OTRAS MATERIAS			1.198.219					
ENERGÍA CONSUMIDA			21.939.617				83.876.220	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	300.352				317.758			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	59.568		6.936.820		907.414		61.235.858	
GASÓLEO (miles de litros)	20.266		14.697.554		28.924		20.687.247	
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)					74.584		1.636.872	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			305.243				316.243	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			44.102.221				196.733.807	
INVERSIONES REALIZADAS			16.297.935				108.124.980	
			kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			523.965				841.712	
MOTORES ELÉCTRICOS			209.369				457.317	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			290.749				359.388	
OTRAS MÁQUINAS			23.847				25.007	
			EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			225.045.276				1.229.298.125	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

HUESCA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		7		44		52									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	8	2	5	25	1	36	63	201	1	39	70	234		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2			4	1	7	8	32	1	7	8	38		
ADMINISTRATIVOS	1		1	2		6		29		36			32		43	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	5		5	15			52	112			59	132		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									3	21			3	21		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	14		*	2	11		*	29	123	1.882.456		35	148	2.460.792	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*		1		*	2	8	212.164		2	13	420.763	
ADMINISTRATIVOS		2		*		1		*		19	278.082			22	322.211	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	9		*	2	9		*	27	78	982.752		33	96	1.308.360	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										18	409.458			18	409.458	
CONSUMO MATERIALES				*				*			521.957				570.884	
AGUA (m3)		57.905		*					190.117		13.812		248.022		17.785	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									96		95.588		96		95.588	
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)									5		12.437		5		12.437	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									25		2.955		25		2.955	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				*				*		8.769					11.534	
REPUESTOS				*				*		368.331					403.770	
OTRAS MATERIAS				*				*		20.065					26.815	
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*		1.477.855					1.561.656	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		258		*	54		*	1.637	292.441			1.949	325.715			
GASÓLEO (miles de litros)		2		*	70		*	1.935	1.185.414			2.007	1.235.861			
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															80	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			*		927.183						1.023.949	
INVERSIONES REALIZADAS				*			*		276.982						410.452	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				461			*		25.484						27.611	
MOTORES ELÉCTRICOS				262			*		5.802						6.288	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				199			*		18.527						20.041	
OTRAS MÁQUINAS							*		1.155						1.282	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
				*			*		8.971.571						10.327.783	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

TERUEL Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES		ROCAS ORNAMENTALES		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA									
	11		26		35		72									
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	24	35	1	3	21	72	7	19	87	145	8	28	132	252	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	5	11	1	1	10	5	7	4	12	24	8	8	27	40	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3		6		2	3			14		16		19		25	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		14	16			11	64			74	82			99	162	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5	2						1	1	23			1	6	25
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	35	35	724.129	7	57	679.858	22	131	2.154.977	64	223	3.558.964				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	14	333.700	1	2	30.252	2	14	312.308	8	30	676.260				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6	131.200		2	20.308		8	92.312		16	243.820				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	22	13	204.029	6	53	629.298	20	81	1.325.617	48	147	2.158.944				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	9	2	55.200					28	424.740	9	30	479.940				
CONSUMO MATERIALES			141.191			383.018			743.467			1.267.676				
AGUA (m3)								2.496	1.088	2.496		1.088				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	19		24.736					141	248.288	160		273.024				
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)	1		6.684					6	14.416	7		21.100				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1		2.384							1		2.384				
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			10.800			21.219			43.655			75.674				
REPUESTOS			96.587			357.299			381.156			835.042				
OTRAS MATERIAS						4.500			54.864			59.364				
ENERGÍA CONSUMIDA			191.513			255.201			1.147.022			1.593.736				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	120		9.000					1.405	204.355	1.525		213.355				
GASÓLEO (miles de litros)	202		182.171	398		253.214		1.628	942.067	2.228		1.377.452				
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			342			1.987			600			2.929				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			16.362.053			367.099			1.321.690			18.050.842				
INVERSIONES REALIZADAS			895.773			465.620			3.077.346			4.438.739				
			kW			kW			kW			kW				
POTENCIA INSTALADA			9.215			8.550			28.488			46.253				
MOTORES ELÉCTRICOS			2.652						3.349			6.001				
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			5.760			8.517			24.989			39.266				
OTRAS MÁQUINAS			803			33			150			986				
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS				
PRODUCCIÓN VENDIBLE			27.520.310			2.773.224			14.100.987			44.394.521				

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

ZARAGOZA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA						
	4			9			60				73						
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	21	66	127		4	24	52		16	34	209	307		16	59	299	486
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	11		29		1	1	6		11	6	30	49		11	18	31	84
ADMINISTRATIVOS	6		9		3		7		2	22	3	36		2	31	3	52
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			15	26												15	26
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		29	2			13	19	3	1	172	152		3	2	214	173
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3		22	61			10	20		5	4	70			8	36	151
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	86	201	4.233.918		13	57	1.092.903		204	298	6.379.627		303	556	11.706.448		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		38	1.156.112			4	67.815			8	33	608.095			8	75	1.832.022
ADMINISTRATIVOS		12	273.849			4	72.884			1	20	228.868			1	36	575.601
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		26	47	1.070.508											26	47	1.070.508
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		21	2	58.000		7	21	423.481		189	156	2.653.593		217	179	3.135.074	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		38	103	1.675.449		6	29	528.723		6	89	2.889.071		50	221	5.093.243	
CONSUMO MATERIALES			4.817.428				152.377				3.630.957						8.600.762
AGUA (m3)		427		515		68		166		191.324		35.903		191.819			36.584
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		15		53.390						401		521.271			416		574.661
PÓLVORA (t)		122		109.980											122		109.980
DETONADORES Y MULTI.(miles)		49		74.469						8		23.556			57		98.025
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		35		44.158						68		50.504			103		94.662
MECHA (miles de m)												278					278
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												26.720					26.720
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												104.373					119.042
REACTIVOS												26.720					26.720
LUBRICANTES			7.756				6.913					104.373					119.042
REPUESTOS			230.208				135.305					1.733.611					2.099.124
OTRAS MATERIAS			4.296.952				9.993					1.134.741					5.441.686
ENERGÍA CONSUMIDA			2.187.811				221.172				5.674.130						8.083.113
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1.541								860				2.401			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		6.758		463.185		509	117.155		27.199	2.178.162				34.466			2.758.502
GASÓLEO (miles de litros)		273		161.797		202	103.722		5.026	3.300.817				5.501			3.566.336
FUEL-OIL (t)																	
GAS NATURAL (MWh)		72.981		1.562.829					6.500	171.723				79.481			1.734.552
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							295			23.428							23.723
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.446.972				233.135			11.371.066							13.051.173
INVERSIONES REALIZADAS			1.938.870				72.299			4.712.325							6.723.494
				kW			kW					kW					kW
POTENCIA INSTALADA				8.672			8.870			93.074							110.616
MOTORES ELÉCTRICOS				5.159			2.537			31.516							39.212
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				2.522			6.123			58.018							66.663
OTRAS MÁQUINAS				991			210			3.540							4.741
PRODUCCIÓN VENDIBLE				EUROS			EUROS			EUROS							EUROS
				27.397.920			2.385.773			38.510.979							68.294.672

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de ARAGÓN	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	16		42		139		197									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	28	92	170		1	9	50	149	24	89	359	653	25	126	501	972
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	14	5	42		1	2	11	15	19	17	50	105	20	33	66	162
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			15					26							3	120
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	45	23				29	98	3	1	298	346	3	2	372	467
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	27	63				10	20		6	8	114		9	45	197
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	125	250	5.364.799		23	125	1.944.345		255	552	10.417.060		403	927	17.726.204	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	55	1.683.871		1	6	112.607		11	55	1.132.567		17	116	2.929.045	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		20	432.818			7	109.552		1	47	599.262		1	74	1.141.632	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	26	47	1.070.508										26	47	1.070.508	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	47	24	446.953		15	83	1.193.463		235	315	4.961.962		297	422	6.602.378	
	47	106	1.730.649		6	29	528.723		7	135	3.723.269		60	270	5.982.641	
CONSUMO MATERIALES			4.972.752				570.189				4.896.381				10.439.322	
AGUA (m3)	58.332		4.488		68		166		383.937		50.803		442.337		55.457	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	34		78.126						638		865.147		672		943.273	
PÓLVORA (t)	122		109.980										122		109.980	
DETONADORES Y MULTI.(miles)	50		81.153						19		50.409		69		131.562	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	36		46.542						93		53.459		129		100.001	
MECHA (miles de m)											278				278	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											26.720				26.720	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											156.797				206.250	
REACTIVOS											2.483.098				3.337.936	
LUBRICANTES			19.401				30.052				1.209.670				5.527.865	
REPUESTOS			334.110				520.728				8.299.007				11.238.505	
OTRAS MATERIAS			4.298.952				19.243				8.299.007				11.238.505	
ENERGÍA CONSUMIDA			2.413.586				525.912				8.299.007				11.238.505	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	1.541								860				2.401			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	7.136		504.459		563		118.155		30.241		2.674.958		37.940		3.297.572	
GASÓLEO (miles de litros)	477		345.956		670		405.395		8.589		5.428.298		9.736		6.179.649	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)	72.981		1.562.829						6.500		171.723		79.481		1.734.552	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			342				2.362				24.028				26.732	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			17.872.962				633.063				13.619.939				32.125.964	
INVERSIONES REALIZADAS			2.839.263				666.769				8.066.653				11.572.685	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			18.348				19.086				147.047				184.481	
MOTORES ELÉCTRICOS			8.073				2.761				40.667				51.501	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			8.481				15.955				101.535				125.971	
OTRAS MÁQUINAS			1.794				370				4.845				7.009	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			55.656.088				5.777.351				61.583.537				123.016.976	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

ASTURIAS	MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA				
Nº DE EXPLOTACIONES	1		9		34		44										
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	58	77	481	12	114	18	144	208	8	88	335	827	8	88	335	827
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	3	3	14	9	13	15	1	21	2	27	4	48	2	27	4	48
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	29	285		82	61		82		2	111	346		2	111	346
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	4	34	25		30	36	2	114	98	6	6	178	6	6	178	159
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12	9	66			3		21	48		12	30		12	30	117
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	136	705		*	165	205	7.474	333	145	333		*	446	1243	35.988	219	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	130		*	2	37	1.979	360	4	57		*	7	224	8.137	694	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5	22		*	16	16	369	491	2	28		*	7	66	1.460	969	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	52	415		*	132	87	3.507	983				*	184	502	16.049	825	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	64	34		*	31	61	1.573	401	109	171		*	204	266	5.894	456	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	13	104		*		3	44	098	31	76		*	44	183	4.445	275	
CONSUMO MATERIALES				*			5.011	004				*					20.725
AGUA (m3)	50.194			*	5.639		5.840		5.199			*	61.032				16.383
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	340			*	397		1.365	894	328			*	1.065				2.659
PÓLVORA (t)				*								*					
DETONADORES Y MULTI.(miles)	11			*	243		362	242	13			*	267				755
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	107			*	31		12	014	63			*	202				91
MECHA (miles de m)				*					1			*	1				256
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*			9.847					*					9.847
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*								*					
REACTIVOS				*			1.029	838				*					3.809
LUBRICANTES				*			46	991				*					89
REPUESTOS				*			867	550				*					5.094
OTRAS MATERIAS				*			1.310	788				*					8.198
ENERGÍA CONSUMIDA				*			3.082	420				*					11.874
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*					264			*	264				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	56.129			*	29.099		2.093	115	14.095			*	99.323				9.131
GASÓLEO (miles de litros)	2.344			*	870		487	209	1.297			*	4.511				2.236
FUEL-OIL (t)				*								*					
GAS NATURAL (MWh)				*	32.941		468	086				*	32.941				468
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*			34	010				*					38
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			8.457	437				*					28.602
INVERSIONES REALIZADAS				*			6.541	542				*					24.111
				*								*					
POTENCIA INSTALADA				*								*					
MOTORES ELÉCTRICOS				*			22	320				*					112
MOTORES DE EXPL.-COMBUSTIÓN				*			12	140				*					46
OTRAS MÁQUINAS				*								*					44
OTRAS MÁQUINAS				*			10	180				*					22
				*								*					306
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*								*					
				*			EUROS					*					EUROS
				*				28.483	741			*					148.552
				*								*					601

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

BALEARES Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	3		22		43		68									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	3	26	1	13	21	102	3	34	51	272	5	48	75	400
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		2	1	11	1	15	2	8	4	29	2	11	5	43
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2	1			2	1	26	3	43	2	37	4	60
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				15			2									2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		3	1			14	67			44	178			58	260
							5	12				22	1		8	35
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		42		993.940	17	146		2.267.956	38	382		5.969.997	55	570		9.231.893
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		11		389.406	1	4		101.479	2	31		704.766	3	46		1.195.651
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		107.118	1	20		201.198	4	55		687.928	5	78		996.244
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR						3		50.337						3		50.337
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		28		491.653	8	98		1.715.859	32	261		4.050.316	40	387		6.257.828
				5.763	6	20		199.083		36		526.987	6	56		731.833
CONSUMO MATERIALES				53.336				278.006				3.090.506				3.421.848
AGUA (m3)		36		218		480		2.200		19.864		13.366		20.380		15.784
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										131		765.318		131		765.318
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)										7		81.884		7		81.884
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										13		21.053		13		21.053
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												7.105				7.105
LUBRICANTES				3.115				5.694				63.076				71.885
REPUESTOS				50.003				231.980				1.962.524				2.244.507
OTRAS MATERIAS								38.132				176.180				214.312
ENERGÍA CONSUMIDA				134.427				428.631				3.645.426				4.208.484
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						323				94.585				94.908		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		560		96.839		258		34.529		7.841		1.241.994		8.659		1.373.362
GASÓLEO (miles de litros)		42		37.588		668		391.437		3.692		2.403.432		4.402		2.832.457
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								2.665								2.665
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				150.149				1.147.299				6.304.296				7.601.744
INVERSIONES REALIZADAS				102.455				603.094				1.978.764				2.684.313
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				2.061				11.079				93.877				107.017
MOTORES ELÉCTRICOS				765				3.429				46.791				50.985
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.296				7.027				39.357				47.680
OTRAS MÁQUINAS								623				7.729				8.352
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				1.941.468				4.966.670				32.099.841				39.007.979

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

PALMAS (LAS) Nº DE EXPLORACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	2		8		39		209		41		217	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	8	1	8	16	23	209	17	31	17	31	217
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1	1	2	1	24	2	1	2	1	25
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					14	1	27	14	1	14	1	27
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		8		5			14				22	98
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	2					7		1	7		67
HORAS TRABAJADAS (miles)				*			*					*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	15	12		*	22	254	*		37	266		3.681.476
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				*			*					518.791
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2			*	1	28	*		1	28		398.808
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				*			*					
CONSUMO MATERIALES				*			*					2.214.638
AGUA (m3)		352		*		102.302	*			102.654		115.129
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				*		93	*			93		619.300
PÓLVORA (t)				*			*					112
DETONADORES Y MULTI.(miles)				*		2	*			2		18.319
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*		12	*			12		24.622
MECHA (miles de m)				*			*					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*			*					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*			*					
REACTIVOS				*			*					
LUBRICANTES				*			*					84.670
REPUESTOS				*			*					1.342.116
OTRAS MATERIAS				*			*					10.370
ENERGÍA CONSUMIDA				*			*					1.836.367
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*		2.794	*			2.794		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		103		*		5.039	*			5.142		755.053
GASÓLEO (miles de litros)		107		*		1.107	*			1.214		1.081.184
FUEL-OIL (t)				*			*					
GAS NATURAL (MWh)				*			*					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*			*					130
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			*					1.418.418
INVERSIONES REALIZADAS				*			*					1.295.241
POTENCIA INSTALADA				kW			kW					kW
MOTORES ELÉCTRICOS				8.901			*					62.883
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				4.110			*					22.416
OTRAS MÁQUINAS				4.048			*					29.701
				743			*					10.766
PRODUCCIÓN VENDIBLE				EUROS			EUROS					EUROS
				*			*					12.991.937

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

SANTA CRUZ TENERIFE Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1			16				17			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	5	1	4	11	28	91	5	11	33	92
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1		4	1	5	7	5	1	6	7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					9	1	16		9	1	16
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4				15	41			19	41
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	1	7	7	27	1	7	7	28
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	2	*	35	132	*		43	134	1.924.201	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1			2	13	*		3	13	234.126	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2	24	*		2	24	303.549	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7			20	60	*		27	60	830.885	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	*	11	36	*		11	38	555.641	
CONSUMO MATERIALES			*			*				848.790	
AGUA (m3)				11.925		*		11.925		9.341	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)											
PÓLVORA (t)											
DETONADORES Y MULTI.(miles)											
CORDÓN DETONANTE (miles de m)											
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS						*				4.741	
LUBRICANTES						*				164.453	
REPUESTOS			*			*				640.959	
OTRAS MATERIAS						*				29.296	
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*				1.181.691	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				1.279		*		1.279		*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	133		*	211		*		344		73.226	
GASÓLEO (miles de litros)				1.508		*		1.508		1.108.465	
FUEL-OIL (t)											
GAS NATURAL (MWh)											
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*				3.127.409	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*				622.169	
			kW			kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			330			*				15.668	
MOTORES ELÉCTRICOS			330			*				5.218	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN						*				6.276	
OTRAS MÁQUINAS						*				4.174	
			EUROS			EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*				8.812.637	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de CANARIAS	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
	3		55		58		58		58		58	
Nº DE EXPLOTACIONES												
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	13	9	4	27	51	300	5	28	64	309
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	1	4	3	6	31	5	3	7	32
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						23	2	43		23	2	43
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			12	5			29	134			41	139
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		3	1		14	92	2		14	95
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	22	14	191.746		57	387	5.413.931		79	401	5.605.677	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	16.425		2	35	736.492		3	37	752.917	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					3	52	702.357		3	52	702.357	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	22	7	70.527		30	170	2.237.148		52	177	2.307.675	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4	104.794		22	130	1.737.934		22	134	1.842.728	
CONSUMO MATERIALES			94.137				2.969.291				3.063.428	
AGUA (m3)		352	1.096		114.227		123.374		114.579		124.470	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					93		619.300		93		619.300	
PÓLVORA (t)							112				112	
DETONADORES Y MULTI.(miles)					2		18.319		2		18.319	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					12		24.622		12		24.622	
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							4.741				4.741	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							237.684				249.123	
REACTIVOS							1.901.473				1.983.075	
LUBRICANTES			11.439				39.666				39.666	
REPUESTOS			81.602									
OTRAS MATERIAS												
ENERGÍA CONSUMIDA			115.087				2.902.971				3.018.058	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					4.073				4.073			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	236		26.743		5.250		801.536		5.486		828.279	
GASÓLEO (miles de litros)	107		88.344		2.615		2.101.305		2.722		2.189.649	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							130				130	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			694.658				3.851.169				4.545.827	
INVERSIONES REALIZADAS			60.915				1.856.495				1.917.410	
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			9.231				69.320				78.551	
MOTORES ELÉCTRICOS			4.440				23.194				27.634	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			4.048				31.929				35.977	
OTRAS MÁQUINAS			743				14.197				14.940	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			1.417.005				20.387.569				21.804.574	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CANTABRIA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	2		4		23		29									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	5	31	2	6	19	10	43	268	13	54	318				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	4	1	1	2	4	3	34	4	5	40				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							6		19	7		20				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4	20	1	3	12		36	111	1	43	143				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6	1	2	5		4	104	1	6	115				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	49	*	2	19	*	46	364	7.757.350	49	432	10.264.957				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		5	*		1	*	1	42	1.205.489	1	48	1.513.013				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	*					25	436.805		26	452.155				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	31	*	1	13	*	45	158	3.453.866	47	202	5.476.126				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12	*	1	6	*		138	2.661.190	1	156	2.823.663				
CONSUMO MATERIALES			*			*			1.978.455			2.457.139				
AGUA (m3)		451.698	*		6.608	*		11.037	26.921		469.343	279.927				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		4	*			*		549	817.263		553	822.664				
PÓLVORA (t)			*			*										
DETONADORES Y MULTI.(miles)			*			*		29	152.697		29	153.415				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*			*		92	65.355		92	65.435				
MECHA (miles de m)			*			*										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*										
REACTIVOS			*			*										
LUBRICANTES			*			*			96.135			103.016				
REPUESTOS			*			*			726.610			933.933				
OTRAS MATERIAS			*			*			93.474			98.749				
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			3.451.899			4.486.215				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*			*		6			6					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		11.890	*			*		12.280	1.395.119		24.170	2.331.281				
GASÓLEO (miles de litros)		21	*		225	*		3.659	2.015.346		3.905	2.113.500				
FUEL-OIL (t)			*			*										
GAS NATURAL (MWh)			*			*		1.695	40.656		1.695	40.656				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			778			778				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			4.155.281			4.330.013				
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			1.451.838			1.606.077				
			kW			kW			kW			kW				
POTENCIA INSTALADA			7.227			*			74.059			86.725				
MOTORES ELÉCTRICOS			3.634			*			25.129			30.470				
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			3.093			*			39.039			44.514				
OTRAS MÁQUINAS			500			*			9.891			11.741				
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS				
			*			*			26.955.125			33.989.313				

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

ÁVILA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		3		19		23									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	2			21		8	16	83		8	19	106	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1			2		1	2	6		1	2	9	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									7		11		7		11	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	1			19			14	43				17	63
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											23					23
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	1		*	33		*		9	102	1.272.873		11	136	1.913.171	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				*	2		*		2	7	114.700		2	9	171.140	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										9	129.642			9	129.642	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	1		*	31		*		7	53	629.943		9	85	1.213.801	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										34	398.588			34	398.588	
CONSUMO MATERIALES				*			*				998.502				1.437.783	
AGUA (m3)										11.200	4.200		11.200		4.200	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					5		*			250	343.899		255		360.174	
PÓLVORA (t)					2		*						2		12.465	
DETONADORES Y MULTI.(miles)							*		19		42.220		19		42.628	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					25		*		1		1.100		26		12.463	
MECHA (miles de m)							*								658	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											12.550				12.550	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES							*				81.790				93.796	
REPUESTOS				*			*				416.598				657.718	
OTRAS MATERIAS				*			*				96.145				241.131	
ENERGÍA CONSUMIDA				*			*				1.368.898				1.510.957	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									275				275			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									4.224		416.610		4.224		416.610	
GASÓLEO (miles de litros)		6		*	269		*		986		952.288		1.261		1.094.347	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			*				267.632				560.446	
INVERSIONES REALIZADAS				*			*				402.725				520.756	
				kW			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				412			*				21.540				24.943	
MOTORES ELÉCTRICOS							*				8.484				8.729	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				412			*				12.934				16.092	
OTRAS MÁQUINAS											122				122	
				EUROS			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*			*				5.737.589				8.255.449	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

BURGOS Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	4				13				72				89			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	17		83	180	1	4	5	56	2	14	39	289	3	35	127	525
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	5			20	1	1	1	5	1	5	4	29	2	11	5	54
ADMINISTRATIVOS	9			15		2		2		8		16		19		33
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							2									2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			83	18			2	22	1		32	160	1		117	200
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3			127		1		27		1	3	84		5	3	238
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	141	293	8.694.550		2	76	880.198		11	279	4.825.236		154	648	14.399.984	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		35	1.412.868			5	75.815		1	32	736.780		1	72	2.225.463	
ADMINISTRATIVOS		23	573.896			4	42.240			17	271.464			44	887.600	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1								1			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	141	29	767.628			22	250.473		9	120	1.821.579		150	171	2.839.680	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		207	5.940.158			46	511.670		1	110	1.995.413		1	363	8.447.241	
CONSUMO MATERIALES			1.124.299				212.330				1.952.233					3.288.862
AGUA (m3)		1.531	1.630										1.531			1.630
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		457	516.704							215	341.758		672			858.462
PÓLVORA (t)											810					810
DETONADORES Y MULTI.(miles)		6	12.221							9	20.695		15			32.916
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		317	148.667			2	1.000			23	14.462		342			164.129
MECHA (miles de m)							50									50
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							300				815.461					815.761
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							3.620				42.426					66.137
REACTIVOS							161.042				615.656					1.201.684
LUBRICANTES			20.091				46.318				100.965					147.283
REPUESTOS			424.986													
OTRAS MATERIAS																
ENERGÍA CONSUMIDA			11.152.995				197.281				3.400.959					14.751.235
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						65				95				160		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		115.800	7.047.346			386	53.096		12.630	1.292.180			128.816			8.392.622
GASÓLEO (miles de litros)		214	124.136			174	144.185		2.125	1.388.587			2.513			1.656.908
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		223.118	3.977.700						28.392	686.817			251.510			4.664.517
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			3.813							33.375						37.188
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			12.223.718				159.947				1.132.319					13.515.984
INVERSIONES REALIZADAS			16.761.911				26.591				1.664.449					18.452.951
			kW				kW				kW					kW
POTENCIA INSTALADA			36.270				12.847				106.478					155.595
MOTORES ELÉCTRICOS			25.078				3.247				20.147					48.472
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			11.170				9.555				84.803					105.528
OTRAS MÁQUINAS			22				45				1.528					1.595
			EUROS				EUROS				EUROS					EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			94.453.821				2.172.731				26.876.480					123.503.032

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

LEÓN Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 1		ROCAS ORNAMENTALES 21		PRODUCTOS DE CANTERA 25		TOTAL PROVINCIA 47	
	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2 12	13 106	171 667	1 12	38 136	14 118	211 815
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	4 4	2 14	4 4	2 19	8 8	4 34
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			4 11	4 12	1 8	1 11	5 19	5 23
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2 3		1 87		35 69	1 124	306
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		8	9 90	78 407		37	9 90	78 452
	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	19	*	218 1.116	18.259.085	38 157	*	256 1292	21.514.123
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	3 21	747.121	2 18	*	5 41	1.288.066
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			7 20	365.896	2 8	*	9 28	495.250
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	*	81 362	6.633.286	34 87	*	115 454	8.265.430
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	*	127 713	10.512.782		45	127 770	11.465.377
CONSUMO MATERIALES		*		8.448.239		*		9.479.060
AGUA (m3)			5.000	704			5.000	704
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	21	*	844	1.347.876	154	*	1.019	1.547.628
PÓLVORA (t)				3.322				3.322
DETONADORES Y MULTI.(miles)		*	65	213.764	6	*	71	244.419
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	8	*	11	17.498	13	*	32	24.713
MECHA (miles de m)			1	709			1	709
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				1.225		*		12.800
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				214.475		*		256.653
REACTIVOS		*		4.273.591		*		4.945.484
LUBRICANTES		*		2.375.075		*		2.442.628
REPUESTOS		*				*		
OTRAS MATERIAS		*				*		
ENERGÍA CONSUMIDA		*		6.797.170		*		8.296.513
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			705		1.000		1.705	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	836	*	12.355	1.688.526	3.850	*	17.041	2.400.715
GASÓLEO (miles de litros)	115	*	9.766	5.023.055	1.315	*	11.196	5.798.190
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)				85.589		*		97.608
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						*		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		8.290.539		*		11.342.810
INVERSIONES REALIZADAS		*		6.232.281		*		6.664.172
		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		2.303		122.119		*		167.363
MOTORES ELÉCTRICOS		616		30.543		*		40.494
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN		1.687		89.520		*		123.910
OTRAS MÁQUINAS				2.056		*		2.959
PRODUCCIÓN VENDIBLE		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
		*		68.161.416		*		80.341.763

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de CASTILLA Y LEÓN	MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2		21		76		311		410											
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	21	54	118	2	38	163	366	14	140	182	1.001	6	92	222	1.210	22	291	621	2.695	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	9	4	27	7	1	9	19	33	4	15	4	18	1	62	1	103	5	48	40	268
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											2								2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		49	12	2	3	156	90		1	93	378	1	8	175	688	3	12	473	1.168	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5		70		8	7	191		9	114	78	563		1	15	272	9	128	100	1.096
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	32	141	*	235	586	14.837.644	223	1.552	*	133	1.062	17.510.275	623	3.341	61.388.656					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	36	*		77	2.821.869	5	36	*	13	105	2.455.755	20	254	7.668.238					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	11	*		52	1.187.671	7	28	*	2	81	1.225.705	10	172	3.093.501					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	29	12	*	222	133	2.619.485	83	512	*	103	570	8.694.375	437	1.227	20.526.384					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		81	*	13	325	8.208.619	127	976	*	16	307	5.134.440	156	1.689	30.100.533					
CONSUMO MATERIALES			*			6.783.269			*			5.902.326			23.421.331					
AGUA (m3)	1.100.000		*	7.336		6.203	5.000		*	13.175		9.255	1.125.511		16.162					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1.615		*	546		678.640	930		*	938		1.330.826	4.029		3.937.530					
PÓLVORA (t)			*				4		*	46		59.983	49		88.912					
DETONADORES Y MULTI.(miles)	22		*	18		54.290	76		*	51		142.034	168		480.120					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*	328		153.632	61		*	57		38.695	446		231.771					
MECHA (miles de m)			*				2		*				2		1.496					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			3.452.700			*			863.679			4.430.206					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			52.445			*			255.161			556.678					
REACTIVOS			*			1.477.749			*			2.808.050			9.786.240					
LUBRICANTES			*			907.610			*			394.643			3.892.216					
REPUESTOS			*						*											
OTRAS MATERIAS			*						*											
ENERGÍA CONSUMIDA			*			16.981.169			*			11.831.117			37.997.702					
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			*	1.172			771		*	6.405			8.348							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	6.691		*	144.326		9.030.206	16.197		*	33.446		4.011.021	200.660		15.790.910					
GASÓLEO (miles de litros)	141		*	7.566		2.634.886	12.009		*	9.758		6.971.974	29.474		15.956.279					
FUEL-OIL (t)			*						*											
GAS NATURAL (MWh)			*	273.688		5.310.091			*	28.392		686.817	302.080		5.996.908					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			5.986			*			161.305			253.605					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			25.838.707			*			8.816.152			51.536.364					
INVERSIONES REALIZADAS			*			22.960.528			*			8.201.235			37.616.307					
			kW			kW			kW			kW			kW					
POTENCIA INSTALADA			10.597			63.914			*			331.936			577.029					
MOTORES ELÉCTRICOS			5.622			38.294			*			73.435			155.739					
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			4.637			25.377			*			251.920			411.533					
OTRAS MÁQUINAS			338			243			*			6.581			9.757					
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS					
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			141.742.675			*			91.258.359			324.943.627					

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CIUDAD REAL Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES		PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA					
	2		20				22					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO												
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	9	5	42	78	6	42	87	2	8	16	16
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	1	3	7	7	4	4	8				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		7		34	46			34			53	53
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					10			10				10
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	12	*	19	83	*	19	95	1.254.510	1	7	157.464	157.464
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	6	*	1	7	135.072	1	8	135.072	135.072
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	*	18	53	*	18	63	783.100				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				17	*		17	178.874				
CONSUMO MATERIALES		*			*			455.907				
AGUA (m3)				6.575	*		6.575	6.701				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				134	*		134	154.010				
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)				6	*		6	24.936				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				5	*		5	3.228				
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS					*			400				
LUBRICANTES		*			*			32.606				
REPUESTOS		*			*			193.288				
OTRAS MATERIAS		*			*			40.738				
ENERGÍA CONSUMIDA		*			*			836.228				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				31.414	*		31.414					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	115	*		1.634	*		1.749	246.677				
GASÓLEO (miles de litros)	107	*		836	*		943	588.351				
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					*			1.200				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS					*			951.877				
INVERSIONES REALIZADAS		*			*			186.080				
POTENCIA INSTALADA												
MOTORES ELÉCTRICOS		kW			kW			23.354				
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN		3.167			*			5.827				
OTRAS MÁQUINAS		970			*			13.725				
		2.197			*			3.802				
					*							
PRODUCCIÓN VENDIBLE												
		EUROS			EUROS			EUROS				
		*			*			5.168.970				

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CUENCA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 6				ROCAS ORNAMENTALES 1				PRODUCTOS DE CANTERA 57				TOTAL PROVINCIA 64			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	18	47			2		2	46	147			5	64	196	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	3	4					1	4	19			2	7	23	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2		3					1	1	4			3	1	7	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9	7			2			38	112				47	121	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6	33						3	12				9	45	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	26	73	1.138.565			*		24	62	*			50	135	1.999.248	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	6	138.332					1	4	*			2	10	280.377	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4	57.346					2	4	*			2	8	118.173	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	13	9	96.887			*		18	39	*			31	48	563.895	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	55	846.000					4	15	*			16	70	1.036.803	
CONSUMO MATERIALES			18.500			*				*					574.153	
AGUA (m3)								89.880		*			89.880		1.167	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)								117		*			117		135.388	
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)								5		*			5		13.841	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								3		*			3		2.169	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			4.078							*					10.557	
REPUESTOS			13.626			*				*					405.096	
OTRAS MATERIAS			796							*					5.935	
ENERGÍA CONSUMIDA			717.097			*				*					1.404.272	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								1.802					1.802			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.810		307.400					1.396		*			4.206		521.733	
GASÓLEO (miles de litros)	127		97.000		1	*		560		*			688		557.842	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)	5.500		312.697										5.500		312.697	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										*					12.000	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.084.169			*				*					3.531.586	
INVERSIONES REALIZADAS			121.866			*				*					865.819	
			kW			kW				kW					kW	
POTENCIA INSTALADA			3.843			1.072				*					41.686	
MOTORES ELÉCTRICOS			884							*					4.673	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			2.959			1.072				*					37.013	
OTRAS MÁQUINAS																
			EUROS			EUROS				EUROS					EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			8.713.267			*				*					13.196.251	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

GUADALAJARA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	4				29				33			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	11	26	105	3	1	42	111	6	12	68	216
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	1	5	6	1	1	1	9	2	1	14	31
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	20	10	2		28	60	2	1	48	70
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6		83			4	17		6	4	100
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	30	237	4.645.555		20	61	854.073		50	298	5.499.628	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	9	415.796		2	6	125.331		7	15	541.127	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	24	15	318.827		14	33	498.284		38	48	817.111	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		203	3.651.026		4	18	189.348		4	221	3.840.374	
CONSUMO MATERIALES			1.456.627				184.137				1.640.764	
AGUA (m3)		71.561	41.275		6.800		3.480		78.361		44.755	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		5	6.557		15		24.566		20		31.123	
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)			1.079				2.436		1		3.515	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS			701.250				3.830				705.080	
LUBRICANTES			15.761				24.965				40.726	
REPUESTOS			690.705				107.110				797.815	
OTRAS MATERIAS							17.750				17.750	
ENERGÍA CONSUMIDA			3.058.197				737.507				3.795.704	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	5.711				37				5.748			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	13.006		1.294.294		1.002		216.175		14.008		1.510.469	
GASÓLEO (miles de litros)	335		180.721		723		521.332		1.058		702.053	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)	52.191		1.583.182						52.191		1.583.182	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.211.549				682.087				2.893.636	
INVERSIONES REALIZADAS			2.390.217				319.750				2.709.967	
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			6.834				24.346				31.180	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.762				5.754				8.516	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			2.913				17.810				20.723	
OTRAS MÁQUINAS			1.159				782				1.941	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			19.619.347				4.645.631				24.264.978	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

TOLEDO Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	8				101				109			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	4	105	55	21	9	218	317	27	13	323	372
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	3	3	21	13	1	56	47	15	4	59	68
ADMINISTRATIVOS			1	2	3	7	6	26	3	7	7	28
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			18								18	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			53	3	5	1	147	189	5	1	200	192
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	1	30	29			9	55	4	1	39	84
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	157	76	2.396.653		141	309	4.905.841		298	385	7.302.494	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	20	799.018		12	31	685.258		14	51	1.484.276	
ADMINISTRATIVOS	2	4	80.754		3	30	428.238		5	34	508.992	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	35								35			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	65	2	53.692		112	168	2.524.571		177	170	2.578.263	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	53	51	1.463.189		14	80	1.267.774		67	131	2.730.963	
CONSUMO MATERIALES			1.373.400				2.183.499				3.556.899	
AGUA (m3)					155.785		62.984		155.785		62.984	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		350	297.104		437		398.756		787		695.860	
PÓLVORA (t)							619				619	
DETONADORES Y MULTI.(miles)		130	187.117		18		40.577		147		227.694	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			588		4		1.764		4		2.352	
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							8.596				8.596	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							59.136				59.136	
REACTIVOS							1.458.642				2.015.957	
LUBRICANTES			557.315				152.425				483.701	
REPUESTOS			331.276									
OTRAS MATERIAS												
ENERGÍA CONSUMIDA			4.755.735				4.085.946				8.841.681	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					1.467				1.467			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	49.684		3.520.843		6.569		1.041.716		56.253		4.562.559	
GASÓLEO (miles de litros)	1.141		666.584		4.726		3.043.530		5.867		3.710.114	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			568.308				700				569.008	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			4.233.831				9.672.997				13.906.828	
INVERSIONES REALIZADAS			2.852.769				899.308				3.752.077	
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			22.776				114.018				136.794	
MOTORES ELÉCTRICOS			12.002				23.988				35.990	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			10.774				82.130				92.904	
OTRAS MÁQUINAS							7.900				7.900	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			47.618.255				28.218.152				75.836.407	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de CASTILLA-LA MANCHA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 24				ROCAS ORNAMENTALES 5				PRODUCTOS DE CANTERA 248				TOTAL AUTONOMÍA 277			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	9	19	161	229			4	42	40	26	411	755	49	45	576	1.026
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	5	11	33				2	24	4	93	132	28	9	104	167
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	6	2	12					5	21	14	57	6	27	16	69
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			18												18	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	92	39			4	40	9	1	278	468	9	2	374	547
	4	7	38	145					2		26	98	6	7	64	243
			UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
			Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	226	414	8.769.993		1	69	1.359.073		235	594	8.727.064		462	1.077	18.856.130	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	9	35	1.391.246			1	20.197		21	54	1.193.808		30	90	2.605.251	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4	19	424.436						8	49	682.693		12	68	1.107.129	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	35												35			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	114	50	994.096		1	68	1.338.876		180	358	4.980.937		295	476	7.313.909	
	65	309	5.960.215						27	132	1.869.626		92	441	7.829.841	
CONSUMO MATERIALES			3.165.414				264.651				3.653.759				7.083.824	
AGUA (m3)	71.561		41.275		36.303		7.113		263.510		75.760		371.374		124.148	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	356		303.661						797		842.933		1.152		1.146.594	
PÓLVORA (t)											619				619	
DETONADORES Y MULTI.(miles)	130		188.196						33		94.765		163		282.961	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			588						15		8.311		15		8.899	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			701.250								13.036				714.286	
LUBRICANTES			28.779				13.217				130.896				172.892	
REPUESTOS			1.546.103				164.659				2.278.756				3.989.518	
OTRAS MATERIAS			355.562				79.662				208.683				643.907	
ENERGÍA CONSUMIDA			8.794.915				464.865				7.033.322				16.293.102	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	5.711								38.247				43.958			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	66.463		5.237.931		573		110.187		11.645		1.834.321		78.681		7.182.439	
GASÓLEO (miles de litros)	1.840		1.092.797		559		354.678		7.804		5.185.101		10.203		6.632.576	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)	57.691		1.895.879										57.691		1.895.879	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			568.308								13.900				582.208	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			9.939.724				1.618.057				13.508.452				25.066.233	
INVERSIONES REALIZADAS			5.376.402				591.215				2.220.780				8.188.397	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			38.351				8.891				223.672				270.914	
MOTORES ELÉCTRICOS			17.394				1.665				48.470				67.529	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			19.798				7.226				162.703				189.727	
OTRAS MÁQUINAS			1.159								12.499				13.658	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			79.121.738				3.396.419				48.731.087				131.249.244	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

BARCELONA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 3		ROCAS ORNAMENTALES 16		PRODUCTOS DE CANTERA 103				TOTAL PROVINCIA 122						
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL				
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	55	213	646	3	3	23	37	23	40	420	572	26	98	656	1.255
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	5	105	3	2	8	8	10	10	63	96	13	17	71	209
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	43		59		1	1		3	26	3	63	3	70	3	123
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		130	352				15	27	2	9				132	361
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	7	83	130			1		7	3	110	132	7	10	193	263
HORAS TRABAJADAS (miles)	401	1.168	52.792.225	14	25	530.934	249	632	14.176.749	664	1825	67.499.908			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	181		11.543.724	1	1	44.710	19	75	2.367.144	20	257	13.955.578			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	100		3.167.411		1	14.500		47	1.090.433		148	4.272.344			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	243	640	28.349.595	13	21	453.584	3	14	353.274	246	654	28.702.869			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	159	247	9.731.495		1	18.140	165	286	6.406.813	178	307	6.860.397			
							62	209	3.959.085	221	457	13.708.720			
CONSUMO MATERIALES			24.108.229			151.005			10.463.631			34.722.865			
AGUA (m3)	70.245		129.640	319		3.163		204.014	207.093	274.578		339.896			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1		10.951	4		4.950		2.022	2.984.924	2.028		3.000.825			
PÓLVORA (t)						110		17	28.127		17	28.237			
DETONADORES Y MULTI.(miles)	4		16.331			1.282		103	355.704		108	373.317			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				6		4.584		286	160.953		292	165.537			
MECHA (miles de m)						512		1	425		1	937			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS			6.672.728						38.263			6.710.991			
LUBRICANTES			1.438.495			18.952			784.001			2.241.448			
REPUESTOS			9.926.622			83.665			3.700.117			13.710.404			
OTRAS MATERIAS			5.913.462			33.787			2.204.024			8.151.273			
ENERGÍA CONSUMIDA			18.413.091			209.797			8.068.565			26.691.453			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								188		188					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	218.430		13.649.791	122		31.777		36.744	4.037.689	255.296		17.719.257			
GASÓLEO (miles de litros)	3.913		2.207.776	293		178.020		7.376	3.853.793	11.582		6.239.589			
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (MWh)	110.435		2.555.524					4.736	164.487	115.171		2.720.011			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									12.596			12.596			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			111.186.435			329.207			19.998.197			131.513.839			
INVERSIONES REALIZADAS			70.747.313			76.462			3.868.104			74.691.879			
POTENCIA INSTALADA			kW			kW			kW			kW			
MOTORES ELÉCTRICOS			87.864			9.147			184.853			281.864			
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			58.200			419			67.357			125.976			
OTRAS MÁQUINAS			16.074			8.125			112.713			136.912			
			13.590			603			4.783			18.976			
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			
			148.365.554			1.905.783			73.395.045			223.666.382			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

GIRONA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES		PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA					
	1		82				83					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	7	5	29	219	282	5	30	219	289		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	4	10	92	61	4	10	92	63		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1	16	4	33	1	16	4	34		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3			2	103	151		2	103	154	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	1	20	37			2	20	38		
	UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	*	76	233	*	*	76	241	4.267.146			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	11	31	*	*	11	33	866.605			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	*	2	24	*	*	2	26	392.516			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	*	47	143	*	*	47	147	2.364.903			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	*	15	35	*	*	15	36	643.122			
CONSUMO MATERIALES		*			*	*			1.540.611			
AGUA (m3)	256	*	151.026		*	*	151.282		53.146			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			254		*	*	254		571.152			
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)			23		*	*	23		49.577			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			64		*	*	64		65.027			
MECHA (miles de m)					*	*			255			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES		*			*	*			99.176			
REPUESTOS		*			*	*			576.019			
OTRAS MATERIAS		*			*	*			126.259			
ENERGÍA CONSUMIDA		*			*	*			2.972.977			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			10.077		*	*	10.077					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.467	*	6.248		*	*	7.715		1.123.697			
GASÓLEO (miles de litros)	26	*	3.603		*	*	3.629		1.841.157			
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					*	*			8.123			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS					*	*			3.902.529			
INVERSIONES REALIZADAS					*	*			791.154			
POTENCIA INSTALADA		kW			kW	*			84.127			
MOTORES ELÉCTRICOS		2.394			*	*			19.887			
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN		2.394			*	*			61.352			
OTRAS MÁQUINAS					*	*			2.888			
PRODUCCIÓN VENDIBLE		EUROS			EUROS	*			20.321.533			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

LLEIDA Nº DE EXPLOTACIONES	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	14				76				90			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	2	17	42	9	19	99	213	11	21	116	255
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	8	5	7	5	20	66	8	6	28	71
ADMINISTRATIVOS	1	1	1	4	2	14	2	17	3	15	3	21
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8	33			76	100			84	133
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							1	30			1	30
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	25	323.983		31	114	1.833.937		35	139	2.157.920	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	14.000		2	13	277.021		3	14	291.021	
ADMINISTRATIVOS		2	29.730			8	112.771			10	142.501	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	22	280.253		29	54	853.717		32	76	1.133.970	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						40	590.428			40	590.428	
CONSUMO MATERIALES			78.331				929.963				1.008.294	
AGUA (m3)		602	570		97.622		19.527		98.224		20.097	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1	945		73		105.888		73		106.833	
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)			484		2		6.350		2		6.834	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3	1.698		16		8.981		19		10.679	
MECHA (miles de m)			600								600	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES			17.044				61.699				78.743	
REPUESTOS			34.574				658.736				693.310	
OTRAS MATERIAS			22.416				68.782				91.198	
ENERGÍA CONSUMIDA			120.216				1.920.627				2.040.843	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		150	26.500		2.301		346.240		2.451		372.740	
GASÓLEO (miles de litros)		128	93.716		1.998		1.574.387		2.126		1.668.103	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			71.600				1.690.823				1.762.423	
INVERSIONES REALIZADAS			23.393				282.269				305.662	
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			8.079				59.617				67.696	
MOTORES ELÉCTRICOS			162				5.408				5.570	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			7.827				52.545				60.372	
OTRAS MÁQUINAS			90				1.664				1.754	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			1.121.108				10.309.979				11.431.087	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

TARRAGONA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	5				1				8				59				73			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	2	65	27	6	4	44		1	3	23	59	20	26	165	255	25	37	257	385
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4		16	7	1	1	1		1	3	10	4	1	18	2	46	5	22	18	57
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											10	44								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	49	17		2	2						1	99	124		3	160	187	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					4	1	36			3	8			10	31		4	14	75	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	160	57	3.749.292		5	77	*		13	92	*		74	233	4.231.147		252	459	10.514.960	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		6	613.587		2	9	*		3	4	*		14	36	885.469		19	55	1.778.708	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		14	883.948			2	*			2	*		3	31	619.668		31	49	1.572.416	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	133	37	2.251.757		1	3	*		7	72	*		49	113	1.830.662		190	225	5.391.928	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					2	63	*		2	14	*		9	53	895.348		13	130	1.771.908	
CONSUMO MATERIALES			359.697				*				*				1.481.247					2.126.126
AGUA (m3)					10.500		*		1.712		*		23.177		10.311		35.389			15.016
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)							*		12		*		547		765.676		559			790.995
PÓLVORA (t)							*				*									
DETONADORES Y MULTI.(miles)							*		2		*		27		88.160		29			94.273
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							*		3		*		95		91.281		98			96.169
MECHA (miles de m)							*		5		*		1		195		5			1.105
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							*				*									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							*				*									
REACTIVOS			257.095				*				*									257.095
LUBRICANTES			47.993				*				*				107.912					238.500
REPUESTOS			54.609				*				*				315.220					500.065
OTRAS MATERIAS							*				*				102.492					132.908
ENERGÍA CONSUMIDA			1.109.420				*				*				3.123.173					4.985.725
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							*		280		*		240				520			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		113	17.709		1.394		*		230		*		15.614	1.497.346			17.351			1.700.144
GASÓLEO (miles de litros)		3.192	1.091.711		105		*		556		*		2.785	1.625.827			6.638			3.188.769
FUEL-OIL (t)							*				*									
GAS NATURAL (MWh)					3.123		*				*						3.123			96.812
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							*				*									
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			603.409				*				*				2.026.980					2.900.718
INVERSIONES REALIZADAS							*				*				920.729					2.059.079
							*				*									
POTENCIA INSTALADA			kW				kW				kW				kW					kW
MOTORES ELÉCTRICOS			31.443		1.378		*				*		81.880							125.018
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			27.218		752		*				*		31.499							62.511
OTRAS MÁQUINAS			4.225		626		*				*		47.918							59.736
							*				*		2.463							2.771
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS		EUROS		*		EUROS		*		EUROS		19.502.348					37.316.592

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de CATALUÑA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	5		5		5		38		320		320		368		368					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	2	65	27	62	217	697	6	8	63	138	57	114	903	1.322	67	186	1.248	2.184	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4		16	7	44	1	112	6	3	26	17	40	32	229	277	45	41	256	409	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						130	352			1	8	7	74	11	159	12	123	28	235	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	49	17		2	5			33	104	3	4	2	9	3	6	132	361	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					12	84	167			3	9	7	4	2	230	7	16	228	406	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	160	57	3.749.292		407	1.253	53.897.707		31	142	2.428.194		430	1.212	24.364.741		1.028	2.664	84.439.934	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	28	6	613.587		2	191	11.793.361		5	6	119.862		46	154	4.365.102		53	357	16.891.912	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		14	883.948		103		3.202.167			5	91.030		5	110	2.202.632		33	232	6.379.777	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	133	37	2.251.757		243	640	28.349.595		3	14	353.274		3	14	353.274		246	654	28.702.869	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1	7	150.300		23	116	1.983.346		291	596	11.365.795		448	756	15.751.198	
					160	311	10.402.284		2	15	233.956		86	337	6.077.938		248	663	16.714.178	
CONSUMO MATERIALES			359.697				24.176.328				490.893				14.370.978				39.397.896	
AGUA (m3)					81.001		130.503		2.633		7.913		475.839		289.739		559.473		428.155	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					1		10.951		17		31.214		2.896		4.427.640		2.914		4.469.805	
PÓLVORA (t)											110		17		28.127		17		28.237	
DETONADORES Y MULTI.(miles)					4		16.331		2		7.879		155		499.791		162		524.001	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									12		11.170		461		326.242		473		337.412	
MECHA (miles de m)									5		2.022		1		875		6		2.897	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			257.095				6.672.728								38.263				6.968.086	
LUBRICANTES			47.993				1.465.003				95.491				1.049.380				2.657.867	
REPUESTOS			54.609				9.930.132				248.475				5.246.582				15.479.798	
OTRAS MATERIAS							5.950.680				86.619				2.464.339				8.501.638	
ENERGÍA CONSUMIDA			1.109.420				18.889.830				777.757				15.913.991				36.690.998	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									280				10.505				10.785			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	113		17.709		221.291		13.919.267		502		131.338		60.907		6.847.524		282.813		20.915.838	
GASÓLEO (miles de litros)	3.192		1.091.711		4.044		2.318.227		977		646.419		15.762		8.881.261		23.975		12.937.618	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)					113.558		2.652.336						4.736		164.487		118.294		2.816.823	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															20.719				20.719	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			603.409				111.336.435				521.136				27.618.529				140.079.509	
INVERSIONES REALIZADAS							71.795.104				190.414				5.862.256				77.847.774	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			31.443				91.636				27.543				408.084				558.706	
MOTORES ELÉCTRICOS			27.218				61.346				3.623				121.757				213.944	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			4.225				16.700				22.919				274.529				318.373	
OTRAS MÁQUINAS							13.590				1.001				11.798				26.389	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			7.065.222				154.250.375				8.125.913				123.294.084				292.735.594	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CEUTA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		1		1		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			5	3	5	3		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			2		2			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	3	3	3		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	5		*	1	5		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	*	5	*		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								
CONSUMO MATERIALES				*		*		*
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			6	*	6	*		*
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTI.(miles)				*		*		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*		*		*
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES								
REPUESTOS				*		*		*
OTRAS MATERIAS								
ENERGÍA CONSUMIDA				*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			300	*	300	*		*
GASÓLEO (miles de litros)			190	*	190	*		*
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS								
				kW		kW		
POTENCIA INSTALADA				918		918		
MOTORES ELÉCTRICOS				422		422		
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				496		496		
OTRAS MÁQUINAS								
				EUROS		EUROS		
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*		*		*

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

BADAJOZ Nº DE EXPLOTACIONES	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	11				31				42			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	22	8	380	4	14	94	164	5	36	102	544
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	22	1	36	3	10	4	17	4	32	5	53
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			7	135	2	68	108		2	75	243	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				201	2	17	33		2	17	234	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	546	7.656.803		66	122	1.529.256		73	668	9.186.059	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		9	148.808		3	4	87.500		3	13	236.308	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		51	680.229		3	16	224.200		3	67	904.429	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	191	2.789.702		45	73	769.556		51	264	3.559.258	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		295	4.038.064		15	29	448.000		15	324	4.486.064	
CONSUMO MATERIALES			5.768.700				1.267.452				7.036.152	
AGUA (m3)	6.752		7.352		8.440		9.296		15.192		16.648	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	93		146.422		326		615.308		419		761.730	
PÓLVORA (t)	6		34.908		1		4.253		7		39.161	
DETONADORES Y MULTI.(miles)	14		29.698		6		41.733		20		71.431	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	250		83.089		31		13.800		281		96.889	
MECHA (miles de m)	13		3.541						13		3.541	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES			202.155				80.405				282.560	
REPUESTOS			3.664.849				425.034				4.089.883	
OTRAS MATERIAS			1.596.686				77.623				1.674.309	
ENERGÍA CONSUMIDA			3.770.247				1.530.521				5.300.768	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					423				423			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	15.264		2.203.960		3.157		541.904		18.421		2.745.864	
GASÓLEO (miles de litros)	1.756		1.230.206		1.793		988.617		3.549		2.218.823	
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			336.081								336.081	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.433.312				4.764.153				6.197.465	
INVERSIONES REALIZADAS			19.527.012				4.000.794				23.527.806	
POTENCIA INSTALADA												
MOTORES ELÉCTRICOS			83.273				50.767				134.040	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			21.629				12.514				34.143	
OTRAS MÁQUINAS			48.931				37.800				86.731	
			12.713				453				13.166	
PRODUCCIÓN VENDIBLE												
			22.931.547				8.879.805				31.811.352	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CÁCERES Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		2		10		22		35											
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	9	101	96		2	22	2	2	11	50	5	80	121	2	16	194	289			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	4	12				1	1	1	5	2	1	10	1	8	6	27			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2		3				1	1	1	2	2		8	1	5	1	13			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		60	10		2	22			9	42	1	75	70		1	146	144			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	37	71							1	4	33		2	41	105				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Propia	<th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> <th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> <th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> </th></th></th>	Contr.	Propia	Propia	<th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> <th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> </th></th>	Contr.	Propia	Propia	<th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> </th>	Contr.	Propia	Propia					
HORAS TRABAJADAS (miles)	179	187	*	41			5	75	1.018.879	120	160	1.768.073	304	463	5.577.875					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	23	*				1	5	106.070	6		109.471	4	34	647.541					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6	*				1	4	45.453	9		120.786	1	19	238.239					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	103	19	*	41		*	5	65	837.356	114	106	1.103.214	222	231	2.523.493					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	72	138	*					2	30.000	6	40	434.602	78	180	2.168.602					
CONSUMO MATERIALES			*			*			341.599			1.193.094			3.008.175					
AGUA (m3)				400		*				13.380		1.697	13.780		1.847					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	191		*	8		*		3	3.471	159		202.712	360		396.537					
PÓLVORA (t)									1.688						1.688					
DETONADORES Y MULTI.(miles)								1	4.088	9		32.356	10		36.444					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	6		*					57	22.604	13		9.151	75		34.281					
MECHA (miles de m)								1	577				1		577					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			*			*			20.132			50.789			80.351					
REPUESTOS			*			*			137.995			554.842			1.213.859					
OTRAS MATERIAS			*			*			151.044			341.547			1.242.591					
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			363.501			1.240.231			2.044.297					
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	125.068									10.719			135.787							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				920		*	977	123.685		1.925	405.585		3.822	639.044						
GASÓLEO (miles de litros)	250		*	111		*	412	239.816		1.232	814.574		2.005	1.322.681						
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)	1.900		*										1.900	62.500						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												20.072		20.072						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			634.755			973.548			3.507.303					
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			338.488			463.942			859.972					
			kW			kW			kW			kW			kW					
POTENCIA INSTALADA			15.149			2.032			18.592			40.988			76.761					
MOTORES ELÉCTRICOS			7.906			641			5.011			12.105			25.663					
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			4.957			1.359			11.274			27.492			45.082					
OTRAS MÁQUINAS			2.286			32			2.307			1.391			6.016					
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS					
			*			*			2.682.971			6.387.573			14.783.973					

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de EXTREMADURA	MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
	1		2		21		53		77											
	Mujeres		TOTAL		Mujeres		TOTAL		Mujeres		TOTAL		Mujeres		TOTAL					
Nº DE EXPLOTACIONES	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	9	101	96		2	22	3	24	19	430	4	19	174	285	7	52	296	833		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	4	12				1	1	1	13	1	2	6	16	2	8	11	41		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2		3				2	23	2	38	3	12	4	25	5	37	6	66		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		60	10		2	22			16	177		3	143	178		3	221	387		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	37	71							202	2	21	66		4	58	339			
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		EUROS			
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Propia		
HORAS TRABAJADAS (miles)	179	187	*		41	*		12	621	8.675.682	185	282	3.297.329	376	1.131	14.763.934				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	23	*						14	254.878	3	10	196.971	7	47	883.849				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6	*					1	55	725.682	3	24	344.986	4	85	1.142.668				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	103	19	*		41	*		11	255	3.627.058	159	179	1.872.770	273	494	6.082.751				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	72	138	*						297	4.068.064	21	69	882.602	93	504	6.654.666				
CONSUMO MATERIALES			*			*				6.110.299			2.460.546			10.044.327				
AGUA (m3)			*		400	*			6.752	7.352	21.820		10.993	28.972		18.495				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	191		*		8	*			96	149.893	485		818.020	779		1.158.267				
PÓLVORA (t)			*			*			6	36.596	1		4.253	7		40.849				
DETONADORES Y MULTI.(miles)			*			*			16	33.786	14		74.089	30		107.875				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	6		*			*			307	105.693	43		22.951	356		131.170				
MECHA (miles de m)			*			*			14	4.118				14		4.118				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*														
REACTIVOS			*			*														
LUBRICANTES			*			*				222.287			131.194			362.911				
REPUESTOS			*			*				3.802.844			979.876			5.303.742				
OTRAS MATERIAS			*			*				1.747.730			419.170			2.916.900				
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*				4.133.748			2.770.752			7.345.065				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	125.068		*			*					11.142			136.210						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			*		920	*			16.241	2.327.645	5.082		947.489	22.243		3.384.908				
GASÓLEO (miles de litros)	250		*		111	*			2.168	1.470.022	3.025		1.803.191	5.554		3.541.504				
FUEL-OIL (t)			*			*														
GAS NATURAL (MWh)	1.900		*			*								1.900		62.500				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*				336.081			20.072			356.153				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*				2.068.067			5.737.701			9.704.768				
INVERSIONES REALIZADAS			*			*				19.865.500			4.464.736			24.387.778				
			kW			kW				kW			kW			kW				
POTENCIA INSTALADA			15.149			2.032				101.865			91.755			210.801				
MOTORES ELÉCTRICOS			7.906			641				26.640			24.619			59.806				
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			4.957			1.359				60.205			65.292			131.813				
OTRAS MÁQUINAS			2.286			32				15.020			1.844			19.182				
			EUROS			EUROS				EUROS			EUROS			EUROS				
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*				25.614.518			15.267.378			46.595.325				

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CORUÑA (A) Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	7		7		2		2		41		41		50		50	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	14	68	141		6		12	19	135	276	12	33	203	423		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	7		16		1		8	6	14	27	8	13	14	44		
ADMINISTRATIVOS	5		14		1		3	12	6	29	3	17	6	44		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		68	37		4		1	1	99	117	1	1	167	158		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2		74						16	103		2	16	177		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	100	198	*		1	*	101	399	6.525.823		201	598	11.661.008			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	23		*			*	5	35	772.004		5	58	1.692.565			
ADMINISTRATIVOS	23		*			*	11	46	803.914		11	69	1.452.781			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	100	42	*		1	*	64	154	2.343.713		164	197	3.366.894			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		110	*			*	22	165	2.606.192		22	275	5.148.768			
CONSUMO MATERIALES			*			*			3.101.428				4.309.567			
AGUA (m3)	21.997		*			*		71.360	29.233		93.357		39.138			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	92		*			*		660	1.458.935		752		1.644.545			
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)	7		*			*		39	112.980		46		137.431			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	8		*			*		56	30.016		64		33.699			
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			*			*							101.925			
LUBRICANTES			*			*			134.040				156.022			
REPUESTOS			*			*			1.263.378				1.886.698			
OTRAS MATERIAS			*			*			72.846				310.109			
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			3.412.683				4.845.018			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								406			406					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	10.988		*			*		14.164	1.816.893		25.152		2.841.808			
GASÓLEO (miles de litros)	353		*		10	*		2.790	1.594.207		3.153		1.780.346			
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)	9.001		*			*					9.001		216.243			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			1.583				6.621			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			4.786.063				17.556.437			
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			979.891				1.408.375			
	kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
POTENCIA INSTALADA			*			*			1.043				89.024			102.227
MOTORES ELÉCTRICOS			*			*							31.771			39.775
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			*			*			958				53.180			58.104
OTRAS MÁQUINAS			*			*			85				4.073			4.348
PRODUCCIÓN VENDIBLE	EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS	
			*			*										
									26.678.971				50.292.436			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

LUGO Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	5		30		34		69									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	4	47	76	3	18	60	288	7	36	159	4	29	143	523	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	3	15	2	4	2	9	1	1	17	3	3	5	41	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1	7			3	12	5	1	13	3	11	5	32	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			18	23			13	23						31	23	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			17	9			13	100	1	33	87	1	1	63	196	
			8	45	1	14	29	144		2	42	1	14	39	231	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	61	107	3.922	933	89	408	7.454	350	24	231	3.559	869	174	746	14.937	152
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	21	1.533	837	2	3	79	840	19	19	444	953	6	43	2.058	630
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	12	403	133	5	17	319	818	22	22	351	289	7	51	1.074	240
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	27				24	35	821	000					51	35	821	000
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	6	89	399	18	121	2.004	040	22	125	1.770	487	52	252	3.863	926
	16	69	1.896	564	40	231	4.229	652	1	65	993	140	57	365	7.119	356
CONSUMO MATERIALES			1.794	000			2.415	405			1.755	028			5.964	433
AGUA (m3)		974		912	21	042		7.712	38	480		17.248	60	496		25.872
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					111		276	127	332		611	200	443		887	327
PÓLVORA (t)					1		3	941					1		3	941
DETONADORES Y MULTI.(miles)					18		52	510	17		48	732	36		101	242
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					59		22	801	29		22	081	88		44	882
MECHA (miles de m)					1		6	32			5	18	1		1	150
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							5	000			10	526			15	526
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							110	894			161	490			294	466
REACTIVOS							1.529	014			659	244			2.992	711
LUBRICANTES			804	453			406	774			223	989			1.597	316
REPUESTOS			966	553												
OTRAS MATERIAS																
ENERGÍA CONSUMIDA			1.496	088			2.031	340			2.161	514			5.688	942
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					2				32				34			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	10	657	846	377	5	573	880	180	7	453	1.060	448	23	683	2.787	005
GASÓLEO (miles de litros)	98		72	058	1	951	1.149	660	1	400	1.015	577	3	449	2.237	295
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)	23	089	576	311									23	089	576	311
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			1	342			1	500			85	489			88	331
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			6	454.187			2	569.303			1	420.341			10	443.831
INVERSIONES REALIZADAS			1	351.253			1	219.282			537	745			3	108.280
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			14	471			39	799			69	240			123	510
MOTORES ELÉCTRICOS			5	235			3	709			33	750			42	694
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			9	171			32	308			34	735			76	214
OTRAS MÁQUINAS			6	5			3	782			7	55			4	602
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			22	096.963			15	847.654			12	125.702			50	070.319

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

OURENSE Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES METÁLICOS				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		31		12		44									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	5	15	42	25	202	80	1.213	4	39	75	28	211	134	1.330	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	1	6	5	1	7	4	48	2	1	7	4	10	11	60	
ADMINISTRATIVOS		2		4	2	23	3	41	2		8	2	27	3	53	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							1	61						1	61	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9				13	343		33	31			55	374	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		33	22	172	59	720		5	29	22	174	64	782	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	18	38	*		90	1.819	32.279.015		57	115	*		165	1972	34.796.175	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	6	*		2	65	1.666.941			7	*		4	78	1.873.934	
ADMINISTRATIVOS		2	*		4	55	942.824			13	*		4	70	1.167.690	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2	106	2.155.300						2	106	2.155.300	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16				18	438	8.375.774		49	54	*		83	492	9.206.466	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		29	*		64	1.155	19.138.176		9	42	*		73	1226	20.392.785	
CONSUMO MATERIALES			*				8.922.920				*				10.186.329	
AGUA (m3)		55.263	*			52.276	18.799			100	*		107.639		23.686	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						489	1.014.812			179	*		669		1.393.489	
PÓLVORA (t)						1	12.341						1		12.341	
DETONADORES Y MULTI.(miles)						58	162.291			9	*		67		189.661	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						209	324.098			16	*		225		333.421	
MECHA (miles de m)						4	4.075				*		4		4.079	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						6	42.000						6		42.000	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS							39.100								39.100	
LUBRICANTES			*				277.716				*				350.576	
REPUESTOS			*				4.827.606				*				5.552.014	
OTRAS MATERIAS							2.200.082				*				2.245.962	
ENERGÍA CONSUMIDA			*				8.443.667				*				9.943.967	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1.215			1.215			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	4.400		*		20.775		2.929.123		1.990		*		27.165		3.676.973	
GASÓLEO (miles de litros)	347		*		9.880		5.500.023		939		*		11.166		6.252.473	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							14.521								14.521	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				7.088.609				*				9.724.819	
INVERSIONES REALIZADAS			*				5.833.180				*				5.978.810	
POTENCIA INSTALADA																
			kW				kW				kW				kW	
MOTORES ELÉCTRICOS			4.173				88.915				*				112.374	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			1.933				21.145				*				27.357	
OTRAS MÁQUINAS			2.240				64.518				*				80.025	
							3.252				*				4.992	
PRODUCCIÓN VENDIBLE																
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
			*				106.747.851				*				114.989.885	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

PONTEVEDRA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA				
	1		25		18		44										
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO			16	9	1	8	56	160	10	28	166			1	18	100	335
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1	1	2	2	8	1	1	15			1	3	3	24
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1		4	1	7	9		22				13	1	30
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			11		1		53	136		27	77			1		91	213
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	7	1			9			52			1		5	68
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	20	14		*	25	236		*	19	253	3.937.162		*	64	503	7.809.813	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		*		6		*	2	21	497.352		*	2	29	721.698	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		*		10		*		30	454.742		*		42	661.225	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	13			*	25	208		*	17	124	1.857.957		*	55	332	4.618.678	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	10		*		12		*		79	1.127.111		*	8	101	1.808.212	
CONSUMO MATERIALES				*				*			2.478.759		*			4.042.440	
AGUA (m3)				*	6.870			*	12.828		5.625		*	19.698		10.127	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	20			*	15			*	308		654.867		*	344		755.472	
PÓLVORA (t)				*	6			*					*	6		40.874	
DETONADORES Y MULTI.(miles)	2			*	11			*	24		60.461		*	37		76.070	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	19			*	328			*	15		8.158		*	362		187.634	
MECHA (miles de m)				*	10			*			136		*	10		5.750	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*			2.492		*			2.492	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*			122.143		*			230.646	
REACTIVOS				*				*			1.395.262		*			2.020.602	
LUBRICANTES				*				*			229.615		*			712.773	
REPUESTOS				*				*			2.151.740		*			3.796.823	
OTRAS MATERIAS				*				*					*				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*			2.151.740		*			3.796.823	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				*	70			*					*	70			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	1.298			*	4.563			*	7.493		1.181.221		*	13.354		1.903.193	
GASÓLEO (miles de litros)	48			*	1.339			*	1.557		970.519		*	2.944		1.893.630	
FUEL-OIL (t)				*				*					*				
GAS NATURAL (MWh)				*				*					*				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*					*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*			2.110.100		*			3.966.321	
INVERSIONES REALIZADAS				*				*			881.889		*			2.047.137	
				*				*					*				
POTENCIA INSTALADA				*				*					*				
MOTORES ELÉCTRICOS			4.916	*				*			156.977		*			199.833	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			1.697	*				*			118.204		*			129.385	
OTRAS MÁQUINAS			2.915	*				*			33.008		*			61.269	
			304	*				*			5.765		*			9.179	
				*				*					*				
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*					*				
				*				*			14.109.098		*			31.006.102	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

RIOJA (LA) Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		44		45		45		45		45	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	22	3	4	10	52	153	5	10	74	156	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	3	9	19	13	3	9	19	15	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1		1	17	2		2	18	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		21		1		32	95	1		53	95	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						28					28	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	41	5	*	6	90	*	47	95	2.149.896			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	*	2	5	*	2	9	297.382			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	*	1	5	*	2	7	136.455			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	40			3	59	*	43	59	1.231.821			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					21	*		21	484.238			
CONSUMO MATERIALES			*			*			902.406			
AGUA (m3)		890	*	19.315		*	20.205		38.072			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				58		*	58		77.145			
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)				3		*	3		11.068			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				9		*	9		5.903			
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS			*			*			149.496			
LUBRICANTES			*			*			70.112			
REPUESTOS			*			*			525.738			
OTRAS MATERIAS						*			24.872			
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			1.294.362			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				953		*	953					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	2.939		*	1.464		*	4.403		511.579			
GASÓLEO (miles de litros)	40		*	1.164		*	1.204		772.780			
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)	16.642						16.642					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						*			10.003			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			5.408.041			
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			2.049.524			
			kW			kW			kW			
POTENCIA INSTALADA			1.905			*			78.909			
MOTORES ELÉCTRICOS			1.377			*			12.228			
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			528			*			56.943			
OTRAS MÁQUINAS						*			9.738			
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS			EUROS			EUROS			
			*			*			13.024.061			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

MADRID Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	5			8			30				43			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	61	34	251	3	5	83	6	8	105	217	6	72	144	551
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	8		29		2	5	2	1	15	23	2	9	17	57
ADMINISTRATIVOS	6		11	3		4	2	6	6	17	2	15	6	32
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					3	49	1	1	71	116	1	2	87	212
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	13	47											
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	46	21	164		25		1		13	61	1	46	34	250
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	44	423	10.610.114	1	107	2.413.704	110	266	4.752.553		155	796	17.776.371	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	45		1.324.055	1	4	85.734	11	21	593.555		12	70	2.003.344	
ADMINISTRATIVOS	13		321.128	4		63.652	3	21	295.419		3	38	680.199	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR														
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	74	1.767.677	59		1.434.812	82	138	2.225.941		88	271	5.428.430	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	38	291	7.197.254	39		829.506	15	84	1.637.638		53	414	9.664.398	
CONSUMO MATERIALES			1.785.640			1.551.785			1.584.783				4.922.208	
AGUA (m3)														
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				16		50.115	734		646.009		750		696.124	
PÓLVORA (t)						2.391							2.391	
DETONADORES Y MULTI.(miles)				2		9.210	20		83.232		21		92.442	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				41		17.923	44		19.968		86		37.891	
MECHA (miles de m)				1		316					1		316	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									2.460				2.460	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS									34.303				67.314	
LUBRICANTES									33.011				67.314	
REPUESTOS			1.637.157			1.150.444			758.828				3.546.429	
OTRAS MATERIAS			148.483			287.083			41.275				476.841	
ENERGÍA CONSUMIDA			9.211.376			891.562			5.049.692				15.152.630	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	80.887		5.048.030	4.002		427.150	23.627		2.260.306		108.516		7.735.486	
GASÓLEO (miles de litros)	311		263.369	770		464.412	4.432		2.773.186		5.513		3.500.967	
FUEL-OIL (t)														
GAS NATURAL (MWh)	139.561		3.899.977								139.561		3.899.977	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									16.200				16.200	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.596.654			285.134			7.131.415				11.013.203	
INVERSIONES REALIZADAS			8.746.521			75.239			2.122.205				10.943.965	
			kW			kW			kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			27.417			23.617			82.714				133.748	
MOTORES ELÉCTRICOS			15.859			7.688			24.151				47.698	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			11.558			15.929			56.653				84.140	
OTRAS MÁQUINAS									1.910				1.910	
			EUROS			EUROS			EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			82.206.947			8.322.528			29.313.487				119.842.962	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

MURCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	5		33		50		88									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	13	5	117		1	2	76	152	5	15	162	284	6	30	243	553
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4		13		2		2	27	3	1	17	37	3	7	19	77
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2		10				4		2	12	2	22	2	14	2	36
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5	51				68	119		1	123	176		3	196	346
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5		43		1		6	2	1	20	49		1	6	26	94
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	185	5.034.880		97	155	3.231.132		139	377	5.990.300		241	717	14.256.312	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		19	742.433		1	9	161.653		4	37	898.567		5	65	1.802.653	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		16	453.552			2	43.349		4	30	447.941		4	48	944.842	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	81	2.241.996		89	144	2.986.365		118	238	3.583.226		212	463	8.811.587	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		69	1.596.899		8	1	39.765		13	71	1.060.566		21	141	2.697.230	
CONSUMO MATERIALES			3.645.879				880.342				2.856.965				7.383.186	
AGUA (m3)	314.368		119.508		13.959		82.236		46.169		52.456		374.496		254.200	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									1.381		1.273.905		1.381		1.273.905	
PÓLVORA (t)									178		122.856		178		122.856	
DETONADORES Y MULTI.(miles)									68		250.485		68		250.485	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									46		29.700		46		29.700	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			119.567												119.567	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			65.020				61.941				109.566				236.527	
LUBRICANTES			850.688				503.743				886.807				2.241.238	
REPUESTOS			2.491.096				232.422				131.190				2.854.708	
OTRAS MATERIAS																
ENERGÍA CONSUMIDA			2.291.075				2.092.429				5.728.931				10.112.435	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	219				2.208				659				3.086			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	15.721		1.438.524		1.564		275.233		21.264		2.749.808		38.549		4.463.565	
GASÓLEO (miles de litros)	268		165.663		2.591		1.817.196		5.468		2.977.085		8.327		4.959.944	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)	28.467		683.307										28.467		683.307	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			3.581								2.038				5.619	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			4.088.622				4.480.973				9.521.980				18.091.575	
INVERSIONES REALIZADAS			2.987.588				79.565				2.049.543				5.116.696	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			9.883				61.260				147.310				218.453	
MOTORES ELÉCTRICOS			6.982				13.978				42.280				63.240	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			2.895				45.093				104.670				152.658	
OTRAS MÁQUINAS			6				2.189				360				2.555	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			19.183.492				17.205.310				36.552.303				72.941.105	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

NAVARRA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES		PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	3			1		38				42			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	26	104		2	21	39	219	29	65	325		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		9			11	9	39	13	9	48		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5		5			10		16	15		21		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	26	86		2		27	120	1	53	208		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4				3	44		3	48		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	35	165	5.039.313		1	*	24	241	*	59	407	10.398.475	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		14	495.627				4	33	*	4	47	1.386.739	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		8	209.125					18	*		26	560.295	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	35	137	4.138.060	1	*	19	126	*	54	264	6.844.879		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6	196.501			1	64	*	1	70	1.606.562		
CONSUMO MATERIALES			4.958.369					*				5.716.920	
AGUA (m3)							21.228	*		21.228		18.598	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	245		469.071				340	*		585		894.260	
PÓLVORA (t)													
DETONADORES Y MULTI.(miles)							9	*		9		32.298	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							72	*		72		35.482	
MECHA (miles de m)													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													
REACTIVOS			47.460					*				60.460	
LUBRICANTES			9.643					*				60.725	
REPUESTOS			1.255.748					*				1.437.106	
OTRAS MATERIAS			3.176.447					*				3.177.991	
ENERGÍA CONSUMIDA			3.120.364					*				6.602.342	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							8.451	*		8.451			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	42.312		2.460.685				13.832	*		56.144		4.300.092	
GASÓLEO (miles de litros)	579		231.484	1	*		2.438	*		3.018		1.871.405	
FUEL-OIL (t)													
GAS NATURAL (MWh)	7.157		428.195					*		7.157		428.195	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				2.650	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.848.309					*				5.133.594	
INVERSIONES REALIZADAS			712.121					*				1.907.151	
			kW					kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			12.832				239	*				81.477	
MOTORES ELÉCTRICOS			6.963					*				39.855	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			5.369				239	*				40.025	
OTRAS MÁQUINAS			500					*				1.597	
			EUROS					EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			23.760.590					*				46.094.603	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

ÁLAVA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	2		3		5		6		7		8	
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		8	3	1	2	54	33	1	3	62	36
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	1	1	1	4	7	1	2	5	8
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			7	1			26	10			33	11
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1		20	14	1		20	14
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia		UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia		UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	1	*		68	40	*		71	41		905.350
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*		7	8	*		7	8		254.894
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*		5	2	*		5	2		43.026
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	1	*		27	11	*		30	12		244.756
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			*		29	19	*		29	19		362.674
CONSUMO MATERIALES			*				*					308.686
AGUA (m3)					38.793		*		38.793			698
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					208		*		208			151.864
PÓLVORA (t)							*					
DETONADORES Y MULTI.(miles)					6		*		6			10.980
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					14		*		14			6.987
MECHA (miles de m)							*					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							*					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							*					
REACTIVOS							*					
LUBRICANTES							*					15.090
REPUESTOS							*					117.872
OTRAS MATERIAS							*					5.195
ENERGÍA CONSUMIDA							*					1.254.206
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)							*					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)					5.892		*		5.892			607.468
GASÓLEO (miles de litros)					1.377		*		1.377			642.238
FUEL-OIL (t)							*					
GAS NATURAL (MWh)							*					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							*					4.500
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				*					2.751.711
INVERSIONES REALIZADAS							*					527.500
POTENCIA INSTALADA			kW				kW					kW
MOTORES ELÉCTRICOS							*					37.798
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN							*					12.190
OTRAS MÁQUINAS							*					24.770
							*					838
PRODUCCIÓN VENDIBLE			EUROS				EUROS					EUROS
			*				*					8.701.400

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

GUIPÚZCOA Nº DE EXPLOTACIONES	ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA					
	3			14			17					
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL			
Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	14	16	14	139	17	16	153			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		8	3	24	8	4	24			
ADMINISTRATIVOS	1		2	6		20	7		22			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						5			5			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	12		6	57		7	69			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2	5	33	2	5	33			
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	9	215.477	13	193	5.568.934	15	202	5.784.411			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1	27	942.546	1	27	942.546			
ADMINISTRATIVOS		1	22.064		27	721.520		28	743.584			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					4	133.878		4	133.878			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	8	193.413	4	89	2.340.269	6	97	2.533.682			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				8	46	1.430.721	8	46	1.430.721			
CONSUMO MATERIALES			96.849			657.435			754.284			
AGUA (m3)	7.300		438	80.228		7.066	87.528		7.504			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	23		62.913	222		306.039	245		368.952			
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)	3		14.111	14		57.854	17		71.965			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	2		3.286	65		86.729	67		90.015			
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						7.200			7.200			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS						7.200			7.200			
LUBRICANTES			11.626			37.310			48.936			
REPUESTOS			2.800			148.329			151.129			
OTRAS MATERIAS			1.675			6.908			8.583			
ENERGÍA CONSUMIDA			102.097			1.132.103			1.234.200			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	382		33.434	4.021		523.561	4.403		556.995			
GASÓLEO (miles de litros)	130		68.663	1.287		604.339	1.417		673.002			
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						4.203			4.203			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			256.028			1.822.897			2.078.925			
INVERSIONES REALIZADAS			47.000			1.765.704			1.812.704			
			kW			kW			kW			
POTENCIA INSTALADA			5.433			37.099			42.532			
MOTORES ELÉCTRICOS			22			11.971			11.993			
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			147			22.267			22.414			
OTRAS MÁQUINAS			5.264			2.861			8.125			
			EUROS			EUROS			EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE			1.457.747			16.488.852			17.946.599			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de PAÍS VASCO Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
	2		9		36		47									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	8	3		2	17	39		2	26	110	306	2	29	135	348
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1			5	2			9	11	55		9	17	58
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		1		2		3		2	14	5	34	2	17	5	38
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR											1	5			1	5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		7	1			12	33				60	126			79	160
							1			3	33	86		3	33	87
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	1	*		24	46	*		129	431	12.412.804	156	478	13.879.363		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*		5	2	*		12	66	2.363.453	17	68	2.459.009		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			1	*		7	47	1.272.384	7	48	1.299.433		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			*				*			4	133.878		4	133.878		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	1	*		19	42	*		61	189	5.023.752	83	232	6.362.726		
			*				*		49	126	3.619.337	49	126	3.624.317		
CONSUMO MATERIALES							*				2.721.821			2.857.605		
AGUA (m3)					7.300		*		148.423		25.819	155.723		26.257		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					26		*		842		947.374	868		1.025.177		
PÓLVORA (t)							*		3		11.900	3		11.900		
DETONADORES Y MULTI.(miles)					5		*		56		210.605	60		229.302		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					3		*		113		134.836	116		139.335		
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											7.200			7.200		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											120.767			146.839		
REACTIVOS											1.192.704			1.198.664		
LUBRICANTES							*				70.616			72.931		
REPUESTOS							*									
OTRAS MATERIAS							*									
ENERGÍA CONSUMIDA							*				4.272.093			4.581.812		
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					2		*		28			30				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)					811		*		17.583		2.213.275	18.394		2.334.546		
GASÓLEO (miles de litros)					351		*		4.368		2.035.975	4.719		2.224.423		
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											22.843			22.843		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				*				9.419.007			10.313.135		
INVERSIONES REALIZADAS											3.456.692			3.503.692		
	kW				kW				kW				kW			
POTENCIA INSTALADA							*				142.232			155.996		
MOTORES ELÉCTRICOS							*				49.096			49.649		
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN							*				86.352			87.584		
OTRAS MÁQUINAS							*				6.784			18.763		
	EUROS				EUROS				EUROS				EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*				*				45.280.456			51.690.557		

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

ALICANTE/ALACANT Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA					
	6			18			28			52					
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	49	127	7	24	243	10	73	127	25	146	497			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	1	11	5	4	17	3	6	21	13	11	49			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	1	10	1		4	5		15	9	1	29			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		12	82	1	20	222	2	67	74	3	99	378			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		35	24						17		35	41			
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	86	237	4.780.453	18	364	7.268.539	101	193	2.513.068	205	794	14.562.060			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	20	659.407	2	27	693.724	4	17	302.623	8	64	1.655.754			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	19	338.400		4	65.970		24	337.172	2	47	741.542			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	21	155	3.031.899	16	333	6.508.845	97	124	1.450.649	134	612	10.991.393			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	61	42	750.747					28	422.624	61	70	1.173.371			
CONSUMO MATERIALES			431.329			1.689.893			1.425.043			3.546.265			
AGUA (m3)	10.800		16.200	125.323		172.582	49.824		14.214	185.947		202.996			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				224		182.834	551		663.548	775		846.382			
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTI.(miles)				15		52.777	21		69.884	36		122.661			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				58		26.457	15		6.398	73		32.855			
MECHA (miles de m)									24			24			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									11.752			11.752			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS									11.752			11.752			
LUBRICANTES			22.622			158.470			99.046			280.138			
REPUESTOS			384.550			888.063			451.230			1.723.843			
OTRAS MATERIAS			7.957			208.710			108.947			325.614			
ENERGÍA CONSUMIDA			1.773.437			2.719.675			3.266.894			7.760.006			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				45			151			196					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	10.534		1.263.479	5.860		883.893	6.905		1.009.663	23.299		3.157.035			
GASÓLEO (miles de litros)	367		346.958	3.271		1.823.482	3.081		2.251.431	6.719		4.421.871			
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (MWh)	6.000		163.000							6.000		163.000			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					12.300			5.800				18.100			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.374.012			2.910.668			3.661.423			9.946.103			
INVERSIONES REALIZADAS			2.336.355			2.067.807			624.432			5.028.594			
			kW			kW			kW			kW			
POTENCIA INSTALADA			8.755			55.413			55.618			119.786			
MOTORES ELÉCTRICOS			6.332			13.941			15.515			35.788			
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			2.315			39.257			37.019			78.591			
OTRAS MÁQUINAS			108			2.215			3.084			5.407			
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			
PRODUCCIÓN VENDIBLE			19.667.750			23.980.889			16.173.271			59.821.910			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

CASTELLÓN/CASTELLÓ Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		1		25		27									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	1	40	5	1	47	1	18	52	170	1	31	54	257		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	8	1	2	2	1	2	1	5	8	34	1	6	10	38		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4			9		1	40	71		1	40	84		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			25		2	31			3	44		2	3	100		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	70	*	62	*	52	247	4.219.562	52	379	6.512.494						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	*	3	*	2	48	1.144.721	2	55	1.331.467						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	16	*	7	*		30	474.850		53	950.826						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	*	11	*	47	113	1.723.814	47	131	2.087.049						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	44	*	40	*	4	56	876.177	4	140	2.143.152						
CONSUMO MATERIALES		*		*			1.126.577			1.196.699						
AGUA (m3)	2.500	*	14.563	*		13.037	7.015	30.100		11.658						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						496	513.387	496		513.387						
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)						22	59.972	22		59.972						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						30	26.815	30		26.815						
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES							55.492			71.529						
REPUESTOS							445.396			494.838						
OTRAS MATERIAS							18.500			18.500						
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*			2.200.666			2.638.067						
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						1		1								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	350	*	730	*	6.296	709.247	7.376	898.939								
GASÓLEO (miles de litros)	250	*	84	*	2.192	1.481.419	2.526	1.719.156								
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							10.000			19.972						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*			3.184.687			3.855.245						
INVERSIONES REALIZADAS		*		*			1.264.818			1.351.683						
	kW		kW		kW		kW									
POTENCIA INSTALADA	924		4.016		38.063		43.003									
MOTORES ELÉCTRICOS	250		1.875		8.194		10.319									
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN	604		2.141		29.748		32.493									
OTRAS MÁQUINAS	70				121		191									
	EUROS		EUROS		EUROS		EUROS									
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*			18.495.290			21.886.344						

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

VALENCIA/VALÈNCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 9				ROCAS ORNAMENTALES 4				PRODUCTOS DE CANTERA 61				TOTAL PROVINCIA 74			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	4	32	64	1	1	24		11	31	149	296	14	36	182	384
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3		9	3	1	1	4		10	10	42	47	13	11	52	54
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		4			3		1	20	4	36	1	22	4	43
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	23	47			16				90	154	2		113	217
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				10			1		1	13	59		1	13	70	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	35	94	975.385		32		541.696		112	360	5.084.887		147	486	6.601.968	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	2	22.700		3		55.650		13	43	996.538		15	48	1.074.888	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7	89.995		3		34.500		2	39	485.331		2	49	609.826	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	33	80	832.890		24		419.346		78	191	2.423.779		111	295	3.676.015	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4	29.800		2		32.200		19	88	1.179.239		19	94	1.241.239	
CONSUMO MATERIALES			122.259				127.766				2.278.873				2.528.898	
AGUA (m3)					3.960		1.716		275.333		42.713		279.293		44.429	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		26	8.570		14		22.661		825		885.786		865		917.017	
PÓLVORA (t)		17	44.934						22		23.575		40		68.509	
DETONADORES Y MULTI.(miles)		1	3.605						31		182.538		32		186.143	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		9	6.375						71		72.859		79		79.234	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											23.127				23.127	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											8.200				137.243	
REACTIVOS											129.043				924.473	
LUBRICANTES											772.484				148.723	
REPUESTOS			58.775				93.214				146.748					
OTRAS MATERIAS							1.975									
ENERGÍA CONSUMIDA			470.892				162.485				4.796.161				5.429.538	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					7.000				600				7.600			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		7	1.308		135		30.362		12.979		2.141.009		13.121		2.172.679	
GASÓLEO (miles de litros)		589	457.788		262		132.123		4.066		2.648.507		4.917		3.238.418	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			11.796								6.645				18.441	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			437.297				259.130				4.868.494				5.564.921	
INVERSIONES REALIZADAS			93.790				8.600				2.097.674				2.200.064	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			13.084				4.581				82.003				99.668	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.800				1.542				30.421				33.763	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			11.284				2.808				50.362				64.454	
OTRAS MÁQUINAS							231				1.220				1.451	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			6.708.932				1.185.447				30.168.105				38.062.484	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2020

Resumen de VALENCIA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
	16				23				114				153			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
Nº DE EXPLOTACIONES	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	20	82	231	13	26	314	12	59	274	593	15	92	382	1.138	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	5	11	16	7	6	23	10	18	56	102	13	30	73	141	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					3		12	2	37	5	72	2	53	6	107	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	35	133	1	20	247		3	197	299		6	252	679	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			35	59	2		32		1	16	120		3	51	211	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	121	401	6.648.938		19	458	9.210.067		265	801	11.817.517		405	1.660	27.676.522	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	25	753.907		3	33	864.320		19	108	2.443.882		26	166	4.062.109	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	42	708.395			14	296.446		2	93	1.297.353		4	149	2.302.194	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	54	243	3.946.289		16	368	7.209.926		222	428	5.598.242		292	1.039	16.754.457	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	61	91	1.240.347			42	839.375		23	171	2.478.040		84	304	4.557.762	
CONSUMO MATERIALES			556.588				1.884.781				4.830.493				7.271.862	
AGUA (m3)	13.300		19.200		143.846		175.941		338.194		63.942		495.340		259.083	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	26		8.570		238		205.495		1.872		2.062.721		2.136		2.276.786	
PÓLVORA (t)	17		44.934						22		23.575		40		68.509	
DETONADORES Y MULTI.(miles)	1		3.605		15		52.777		74		312.394		90		368.776	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	9		6.375		58		26.457		115		106.072		182		138.904	
MECHA (miles de m)											24				24	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											34.879				34.879	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											283.581				488.910	
REACTIVOS											1.669.110				3.143.154	
LUBRICANTES			22.622				182.707				274.195				492.837	
REPUESTOS			443.325				1.030.719				274.195				492.837	
OTRAS MATERIAS			7.957				210.685				274.195				492.837	
ENERGÍA CONSUMIDA			2.529.329				3.034.561				10.263.721				15.827.611	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					7.045				752				7.797			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	10.891		1.359.787		6.725		1.008.947		26.180		3.859.919		43.796		6.228.653	
GASÓLEO (miles de litros)	1.206		994.746		3.617		2.003.342		9.339		6.381.357		14.162		9.379.445	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)	6.000		163.000										6.000		163.000	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			11.796				22.272				22.445				56.513	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.826.309				3.825.356				11.714.604				19.366.269	
INVERSIONES REALIZADAS			2.480.745				2.112.672				3.986.924				8.580.341	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			22.763				64.010				175.684				262.457	
MOTORES ELÉCTRICOS			8.382				17.358				54.130				79.870	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			14.203				44.206				117.129				175.538	
OTRAS MÁQUINAS			178				2.446				4.425				7.049	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			27.976.682				26.957.390				64.836.666				119.770.738	

Tabla 5

TABLA 5.1- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE HIDROCARBUROS 2020

	CRUDOS DE PETRÓLEO		GAS NATURAL	
	TONELADAS	TCAL	Miles Nm3	TCAL
Fines energéticos	26.854	269	41.140	411
Almacenamiento				
Otros destinos				
Exportación				
TOTAL	26.854	269	41.140	411

TABLA 5.2.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS.2020

<u>BULLION (kg)</u>	ASTURIAS			
	<u>ASTURIAS</u>			
Exportación	947			
Total:	947			
<u>CONC. DE CINC (t)</u>	ANDALUCÍA			
	<u>HUELVA</u>			
Exportación	185.335			
Total:	185.335			
<u>CONC. DE COBRE (t)</u>	ANDALUCÍA			ASTURIAS
	<u>HUELVA</u>	<u>SEVILLA</u>	Total	<u>ASTURIAS</u>
Exportación	553.963	378.527	932.490	10.807
Metalurgia no férrea		729.574	729.574	
Total:	553.963	1.108.101	1.662.064	10.807
<u>CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO (kg)</u>	GALICIA			
	<u>OURENSE</u>			
Exportación	97.500			
Total:	97.500			
<u>MINERAL DE ESTAÑO (kg)</u>	EXTREMADURA		GALICIA	
	<u>CÁCERES</u>		<u>OURENSE</u>	
Exportación	120.800		170.000	
Total:	120.800		170.000	
<u>MINERAL DE PLOMO (t)</u>	ANDALUCÍA			
	<u>HUELVA</u>			
Exportación	43.777			
Total:	43.777			

TABLA 5.2.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS.2020

MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)	CASTILLA Y LEÓN	EXTREMADURA
	SALAMANCA	CÁCERES
Exportación	262.000	259.900
Total:	262.000	259.900

TABLA 5.2.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS. NACIONAL 2020

	BULLION (kg)	CONC. DE CINC (t)	CONC. DE COBRE (t)	CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO (kg)	MINERAL DE ESTAÑO (kg)	MINERAL DE PLOMO (t)	MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)
Exportación Metalurgia no férrea	947	185.335	943.297 729.574	97.500	290.800	43.777	521.900
TOTAL	947	185.335	1.672.871	97.500	290.800	43.777	521.900

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020

(en toneladas)

ARCILLA REFRAC.	ARAGÓN	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	TERUEL	/ALENCIA/VALÈ	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)	764.815		764.815
Cerámica fina (loza,porcelana...)	303.808	337.000	640.808
Productos refractarios	132.444		132.444
Total:	1.201.067	337.000	1.538.067

ATTAPULGITA	CASTILLA Y LEÓN
	SEGOVIA
Productos absorbentes,filtrantes,etc.	30.653
Total:	30.653

BENTONITA	ANDALUCÍA	ARAGÓN	CASTILLA-LA MANCHA	MADRID	TOTAL NACIONAL
	ALMERÍA	ZARAGOZA	TOLEDO	MADRID	
Exportación			30.226		30.226
Fabricación de cementos	2.385				2.385
Industria alimentaria			95.593		95.593
Otros destinos	209				209
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		14.441	14.000	48.919	77.360
Total:	2.594	14.441	139.819	48.919	205.773

CAOLÍN BRUTO	CASTILLA-LA MANCHA		VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	CUENCA	TOLEDO		
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)	10.000		10.000	10.000
Cerámica fina (loza,porcelana...)	40.600		40.600	40.600
Fabricación de cementos	24.092		24.092	24.092
Otros destinos		120.000	120.000	18.344
Total:	74.692	120.000	194.692	213.036

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020
(en toneladas)

<u>CAOLÍN LAVADO</u>	<u>ASTURIAS</u>	<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>			<u>GALICIA</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>ASTURIAS</u>	<u>CUENCA</u>	<u>GUADALAJARA</u>	<u>Total</u>	<u>CORUÑA (A)</u>	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			17.755	17.755	1.530	19.285
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		16.632		16.632		16.632
Cerámica fina (loza,porcelana...)	43.520	38.568	99.201	137.769	1.674	182.963
Exportación			18.365	18.365	4.925	23.290
Fabricación de cementos	19.168					19.168
Productos refractarios	12.799					12.799
Total:	75.487	55.200	135.321	190.521	8.129	274.137

<u>CLORURO POTÁSICO</u>	<u>CATALUÑA</u>
	<u>BARCELONA</u>
Exportación	357.904
Fertilizantes	198.971
Total:	556.875

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020
(en toneladas)

CUARZO	CASTILLA Y LEÓN	CASTILLA-LA MANCHA		EXTREMADURA	GALICIA			
	SALAMANCA	CUENCA	GUADALAJARA	Total	CÁCERES	CORUÑA (A)	LUGO	PONTEVEDRA
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		45.928		45.928				
Cerámica fina (loza,porcelana...)		52.250	81.275	133.525				
Exportación	165.851					226.219	90.225	49.129
Industria del vidrio		188.400		188.400				
Metalurgia básica (fundentes...)			25.000	25.000		123.370		
Otros destinos			5.494	5.494	8.000			
Productos refractarios			12.000	12.000				
Total:	165.851	286.578	123.769	410.347	8.000	349.589	90.225	49.129

CUARZO	Total	TOTAL NACIONAL
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		45.928
Cerámica fina (loza,porcelana...)		133.525
Exportación	365.573	531.424
Industria del vidrio		188.400
Metalurgia básica (fundentes...)	123.370	148.370
Otros destinos		13.494
Productos refractarios		12.000
Total:	488.943	1.073.141

ESPATO-F ÁCIDO	ASTURIAS
	ASTURIAS
Exportación	56.388
Industria química básica (sosa...)	66.740
Otros destinos	138
Total:	123.266

ESPATO-F METALU.	ANDALUCÍA
	GRANADA
Metalurgia básica (fundentes...)	13.173
Total:	13.173

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020
(en toneladas)

<u>ESPATO-FLÚOR CERÁMICO</u>	ANDALUCÍA
	<u>GRANADA</u>
Fabricación de cementos	30.529
Total:	30.529

<u>ESTEATITA</u>	ANDALUCÍA
	<u>MÁLAGA</u>
Fertilizantes	2.300
Pigmentos	620
Total:	2.920

<u>ESTRONCIO</u>	ANDALUCÍA
	<u>GRANADA</u>
Exportación	103.221
Industria química básica (sosa...)	10.977
Total:	114.198

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020
(en toneladas)

FELDESPATO	ANDALUCÍA	CASTILLA Y LEÓN			CASTILLA-LA MANCHA			CATALUÑA
	SEVILLA	SALAMANCA	SEGOVIA	Total	CUENCA	GUADALAJARA	Total	GIRONA
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)						63.033	63.033	
Cerámica fina (loza,porcelana...)	8.730	229	131.287	131.516	14.590		14.590	8.975
Exportación			20.067	20.067				
Industria del vidrio			38.150	38.150	93.415		93.415	
Otros destinos			280.747	280.747				3.577
Productos refractarios								6.720
Total:	8.730	229	470.251	470.480	108.005	63.033	171.038	19.272

FELDESPATO	EXTREMADURA	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	CÁCERES	/ALENCIA/VALÈ	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)			63.033
Cerámica fina (loza,porcelana...)	8.310	193.000	365.121
Exportación	23.370		43.437
Industria del vidrio	16.895		148.460
Otros destinos			284.324
Productos refractarios			6.720
Total:	48.575	193.000	911.095

GLAUBERITA	CASTILLA Y LEÓN	MADRID	TOTAL NACIONAL
	BURGOS	MADRID	
Exportación	827.573	224.221	1.051.794
Industria alimentaria	933		933
Industria del vidrio	2.452		2.452
Industria química básica (sosa...)	19.286		19.286
Otros destinos	166.787	68.405	235.192
Total:	1.017.031	292.626	1.309.657

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020

(en toneladas)

MAGNESITA CRUDA	CASTILLA Y LEÓN		GALICIA	NAVARRA	TOTAL NACIONAL		
	SORIA		LUGO	NAVARRA			
Exportación			59.413				59.413
Fertilizantes			3.800				3.800
Industria alimentaria			8.964				8.964
Otros destinos	184.496			369.382			553.878
Total:	184.496		72.177	369.382			626.055

MICA	CASTILLA Y LEÓN		GALICIA	TOTAL NACIONAL
	ZAMORA		CORUÑA (A)	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			810	810
Exportación			4.479	4.479
Otros destinos	1.837			1.837
Total:	1.837		5.289	7.126

OTROS MINERALES	CASTILLA-LA MANCHA		PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL
	ALBACETE		ÁLAVA	
Carreteras			77	77
Fertilizantes	2.965			2.965
Total:	2.965		77	3.042

ÓXIDOS DE HIERRO	ANDALUCÍA			ARAGÓN			CASTILLA-LA MANCHA		TOTAL NACIONAL
	CÓRDOBA	GRANADA	HUELVA	Total	TERUEL	ZARAGOZA	Total	GUADALAJARA	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)								3.350	3.350
Fabricación de cementos			25.014	25.014	29.365		29.365	60.000	114.379
Pigmentos	2.822	600		3.422		5.974	5.974		9.396
Productos absorbentes,filtrantes,etc.						2.315	2.315		2.315
Total:	2.822	600	25.014	28.436	29.365	8.289	37.654	63.350	129.440

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020
(en toneladas)

PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	ANDALUCÍA		CANARIAS		CASTILLA-LA MANCHA		TOTAL NACIONAL
	ALMERÍA		PALMAS (LAS)	SANTA CRUZ TE	Total	CIUDAD REAL	
Agricultura, jardinería, ...						15.413	15.413
Fabricación de cementos	7.299		73.960	75.947	149.907	47.883	205.089
Otros destinos						15.740	15.740
Total:	7.299		73.960	75.947	149.907	79.036	236.242

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020
(en toneladas)

SAL GEMA	ARAGÓN		Total	CANTABRIA	CATALUÑA	MURCIA	NAVARRA
	HUESCA	ZARAGOZA		CANTABRIA	BARCELONA	MURCIA	NAVARRA
Exportación					366.577	12.510	32.768
Industria alimentaria		90.000	90.000			39.677	59.697
Industria química básica (sosa...)				1.457.850			
Otros destinos	11.638	179.000	190.638		98.961	15.604	102.630
Total:	11.638	269.000	280.638	1.457.850	465.538	67.791	195.095

SAL GEMA	TOTAL NACIONAL
Exportación	411.855
Industria alimentaria	189.374
Industria química básica (sosa...)	1.457.850
Otros destinos	407.833
Total:	2.466.912

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020
(en toneladas)

<u>SAL MANANTIAL</u>	<u>ANDALUCÍA</u>			<u>CASTILLA Y LEÓN</u>			<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>	<u>MURCIA</u>	
	<u>CÓRDOBA</u>	<u>JAÉN</u>	<u>SEVILLA</u>	<u>Total</u>	<u>BURGOS</u>	<u>SORIA</u>	<u>Total</u>	<u>CUENCA</u>	<u>MURCIA</u>
Agricultura, jardinería, ...					1.840		1.840		
Industria alimentaria	2.704		38.457	41.161	11.600		11.600	5.000	3.232
Industria química básica (sosa...)					8.420		8.420		
Otros destinos		14.989		14.989		3.999	3.999	13.125	1.720
Total:	2.704	14.989	38.457	56.150	21.860	3.999	25.859	18.125	4.952

<u>SAL MANANTIAL</u>	<u>NAVARRA</u>	<u>PAÍS VASCO</u>	<u>VALENCIA</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>NAVARRA</u>	<u>ÁLAVA</u>	<u>ALICANTE/ALAC</u>	
Agricultura, jardinería, ...				1.840
Industria alimentaria	10	102	13.600	74.705
Industria química básica (sosa...)				8.420
Otros destinos	500			34.333
Total:	510	102	13.600	119.298

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020

(en toneladas)

<u>SAL MARINA</u>	<u>ANDALUCÍA</u>				<u>BALEARES</u>	<u>CANARIAS</u>	<u>CATALUÑA</u>
	<u>ALMERÍA</u>	<u>CÁDIZ</u>	<u>HUELVA</u>	<u>Total</u>	<u>BALEARES</u>	<u>PALMAS (LAS)</u>	<u>TARRAGONA</u>
Exportación	26.375			26.375	28.635		26.000
Industria alimentaria		11.450	89.845	101.295	44.575	450	14.000
Industria química básica (sosa...)					773		
Otros destinos		239.492		239.492	2.549		
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		150		150			
Total:	26.375	251.092	89.845	367.312	76.532	450	40.000

<u>SAL MARINA</u>	<u>MURCIA</u>	<u>VALENCIA</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>MURCIA</u>	<u>ALICANTE/ALAC</u>	
Exportación	1.937	209.481	292.428
Industria alimentaria	79.921	97.700	337.941
Industria química básica (sosa...)			773
Otros destinos	18.043	165.963	426.047
Productos absorbentes,filtrantes,etc.			150
Total:	99.901	473.144	1.057.339

<u>SEPIOLITA</u>	<u>ARAGÓN</u>	<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>	<u>MADRID</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>ZARAGOZA</u>	<u>TOLEDO</u>	<u>MADRID</u>	
Exportación			52.566	52.566
Otros destinos		19.880	22.528	42.408
Productos absorbentes,filtrantes,etc.	202.446		234.240	436.686
Total:	202.446	19.880	309.334	531.660

<u>THENARDITA</u>	<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>
	<u>TOLEDO</u>
Exportación	240.932
Otros destinos	40.330
Total:	281.262

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020

(en toneladas)

TRÍPOLI	CANTABRIA	CASTILLA-LA MANCHA	TOTAL NACIONAL			
	CANTABRIA	ALBACETE				
Exportación	356		356			
Industria alimentaria		39.600	39.600			
Otros destinos	1.225	15.000	16.225			
Productos refractarios	3.069		3.069			
Total:	4.650	54.600	59.250			

TURBA	ANDALUCÍA	CASTILLA Y LEÓN	GALICIA	VALENCIA		TOTAL NACIONAL
	GRANADA	VALLADOLID	LUGO	ASTELLÓN/CAS	/ALENCIA/VALÈ	Total
Agricultura, jardinería, ...	3.710	525	5.370	65.500	10.500	76.000
Total:	3.710	525	5.370	65.500	10.500	85.605

WOLLASTONITA	CASTILLA Y LEÓN		
	SALAMANCA		
Carreteras	1.907		
Exportación	3.305		
Fabricación de cementos	653		
Hormigones, morteros y prefabricados	558		
Industria del vidrio	10.985		
Metalurgia básica (fundentes...)	4		
Total:	17.412		

Subproducto de minerales Industriales

ARCILLA	CASTILLA Y LEÓN	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	ZAMORA	/ALENCIA/VALÈ	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		381.697	381.697
Cerámica fina (loza,porcelana...)		906.033	906.033
Otros destinos	150.085		150.085
Total:	150.085	1.287.730	1.437.815

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020

(en toneladas)

Subproducto de minerales Industriales

<u>ARENA SILÍCEA</u>	ARAGÓN	ASTURIAS	CASTILLA Y LEÓN			CASTILLA-LA MANCHA	
	<u>TERUEL</u>	<u>ASTURIAS</u>	<u>LEÓN</u>	<u>SEGOVIA</u>	<u>ZAMORA</u>	Total	<u>GUADALAJARA</u>
Agricultura, jardinería, ...				9.566		9.566	
Arenas de moldeo para fundiciones				84.372		84.372	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)							15.208
Carreteras		1.550					
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)							
Cerámica fina (loza,porcelana...)	38.000						115.040
Exportación							
Fabricación de cementos		6.458					
Hormigones, morteros y prefabricados		3.361		33.011		33.011	
Industria del vidrio		125.202	182.617	164.555		347.172	91.880
Industria química básica (sosa...)							17.826
Metalurgia básica (fundentes...)							7.133
Otros destinos		10.768		109.387	3.121	112.508	
Productos refractarios		1.180					
Total:	38.000	148.519	182.617	400.891	3.121	586.629	247.087

<u>ARENA SILÍCEA</u>	 GALICIA	 VALENCIA	 TOTAL NACIONAL
	<u>CORUÑA (A)</u>	<u>VALENCIA/VALÈ</u>	
Agricultura, jardinería, ...			9.566
Arenas de moldeo para fundiciones			84.372
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			15.208
Carreteras			1.550
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		70.000	70.000
Cerámica fina (loza,porcelana...)			153.040
Exportación	9.098		9.098
Fabricación de cementos			6.458
Hormigones, morteros y prefabricados			36.372
Industria del vidrio		14.000	578.254
Industria química básica (sosa...)			17.826
Metalurgia básica (fundentes...)	135		7.268
Otros destinos	1.237		124.513
Productos refractarios			1.180
Total:	10.470	84.000	1.114.705

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2020

(en toneladas)

Subproducto de minerales Industriales

<u>ARENA Y GRAVA</u>	CASTILLA Y LEÓN		CASTILLA-LA MANCHA		GALICIA			VALENCIA	
	<u>SALAMANCA</u>	<u>ZAMORA</u>	<u>Total</u>	<u>GUADALAJARA</u>	<u>CORUÑA (A)</u>	<u>LUGO</u>	<u>PONTEVEDRA</u>	<u>Total</u>	<u>VALENCIA/VALÉ</u>
Agricultura, jardinería, ...					31.271			31.271	
Carreteras				5.000					
Cerámica fina (loza,porcelana...)									12.561
Exportación					324		4.132	4.456	
Hormigones, morteros y prefabricados	74.243	154.000	228.243		514.943	315.475	131.023	961.441	
Metalurgia básica (fundentes...)					22.241			22.241	
Total:	74.243	154.000	228.243	5.000	568.779	315.475	135.155	1.019.409	12.561

ARENA Y GRAVA

	TOTAL NACIONAL
Agricultura, jardinería, ...	31.271
Carreteras	5.000
Cerámica fina (loza,porcelana...)	12.561
Exportación	4.456
Hormigones, morteros y prefabricados	1.189.684
Metalurgia básica (fundentes...)	22.241
Total:	1.265.213

TABLA 5.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL 2020
(en toneladas)

	ARCILLA REFRAC.	ATTAPULGITA	BENTONITA	CAOLÍN BRUTO	CAOLÍN LAVADO	COLORURO POTÁSICO
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)					19.285	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)	764.815			10.000	16.632	
Cerámica fina (loza,porcelana...)	640.808			40.600	182.963	
Exportación			30.226		23.290	357.904
Fabricación de cementos			2.385	24.092	19.168	
Fertilizantes						198.971
Industria alimentaria			95.593			
Otros destinos			209	138.344		
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		30.653	77.360			
Productos refractarios	132.444				12.799	
TOTAL	1.538.067	30.653	205.773	213.036	274.137	556.875

	CUARZO	ESPATO-FLÚOR ÁCIDO	ESPATO-FLÚOR METALÚRGICO	ESPATO-FLÚOR CERÁMICO	ESTEATITA	ESTRONCIO	FELDESPATO
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)	45.928						63.033
Cerámica fina (loza,porcelana...)	133.525						365.121
Exportación	531.424	56.388				103.221	43.437
Fabricación de cementos				30.529			
Fertilizantes					2.300		
Industria del vidrio	188.400						148.460
Industria química básica (sosa...)		66.740				10.977	
Metalurgia básica (fundentes...)	148.370		13.173				
Otros destinos	13.494	138					284.324
Pigmentos					620		
Productos refractarios	12.000						6.720
TOTAL	1.073.141	123.266	13.173	30.529	2.920	114.198	911.095

TABLA 5.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL 2020
(en toneladas)

	GLAUBERITA	MAGNESITA CRUDA	MICA	OTROS MINERALES	ÓXIDOS DE HIERRO	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	
Agricultura, jardinería, ...							15.413
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			810				
Carreteras				77			
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)					3.350		
Exportación	1.051.794	59.413	4.479				
Fabricación de cementos					114.379		205.089
Fertilizantes		3.800		2.965			
Industria alimentaria	933	8.964					
Industria del vidrio	2.452						
Industria química básica (sosa...)	19.286						
Otros destinos	235.192	553.878	1.837				15.740
Pigmentos					9.396		
Productos absorbentes,filtrantes,etc.					2.315		
TOTAL	1.309.657	626.055	7.126	3.042	129.440	236.242	

	SAL GEMA	SAL MANANTIAL	SAL MARINA	SEPIOLITA	THENARDITA	TRÍPOLI	TURBA
Agricultura, jardinería, ...		1.840					85.605
Exportación	411.855		292.428	52.566	240.932	356	
Industria alimentaria	189.374	74.705	337.941			39.600	
Industria química básica (sosa...)	1.457.850	8.420	773				
Otros destinos	407.833	34.333	426.047	42.408	40.330	16.225	
Productos absorbentes,filtrantes,etc.			150	436.686			
Productos refractarios						3.069	
TOTAL	2.466.912	119.298	1.057.339	531.660	281.262	59.250	85.605

TABLA 5.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL 2020
(en toneladas)

	WOLLASTONITA	ARCILLA (1)	ARENA SILÍCEA (1)	ARENA Y GRAVA (1)
Agricultura, jardinería, ...			9.566	31.271
Arenas de moldeo para fundiciones			84.372	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			15.208	
Carreteras	1.907		1.550	5.000
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		381.697	70.000	
Cerámica fina (loza,porcelana...)		906.033	153.040	12.561
Exportación	3.305		9.098	4.456
Fabricación de cementos	653		6.458	
Hormigones, morteros y prefabricados	558		36.372	1.189.684
Industria del vidrio	10.985		578.254	
Industria química básica (sosa...)			17.826	
Metalurgia básica (fundentes...)	4		7.268	22.241
Otros destinos		150.085	124.513	
Productos refractarios			1.180	
TOTAL	17.412	1.437.815	1.114.705	1.265.213

TABLA 5.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2020

	ALABASTRO			ARENISCA ORNAMENTAL			CALIZA ORNAMENTAL (1)			CUARCITA ORNAMENTAL		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques	5	4.894	1.700.744	37	71.557	5.056.089	88	442.068	34.569.956	1	180	160.775
Cubiertas y tablas				1	397	80.626	4	1.605	309.752	2	812	95.600
Pavimentos y aplacados	2	512	239.567	10	33.781	1.987.389	39	31.906	3.365.368	10	8.001	518.817
Piedras de cantería				16	30.573	1.578.686	21	39.343	842.568	4	1.316	301.580
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.												
Carreteras												
Balasto												
Escollera												
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos												
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica												
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS												
				2	515	21.860	3	14.090	570.550			
EXPORTACIÓN	1	361	302.755	1	90	7.200	5	34.362	6.011.725			
TOTAL		5.767	2.243.066		136.913	8.731.850		563.374	45.669.919		10.309	1.076.772

(1) CALIZA ORN: incluye algunas explotaciones consideradas comercialmente como MÁRMOL ORN en años anteriores.

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2020

	GRANITO ORNAMENTAL			MÁRMOL ORNAMENTAL (2)			PIZARRA ORNAMENTAL			ARENISCA (OTROS USOS) (4)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques	65	433.130	28.782.023	40	259.966	18.857.730	15	536.369	26.251.708			
Cubiertas y tablas	6	15.752	3.290.513	1	2.800	380.000	30	244.822	96.731.878			
Pavimentos y aplacados	10	75.772	8.794.397	4	38.345	790.802	12	129.226	3.741.748			
Piedras de cantería	17	143.772	9.398.451	2	28.917	546.534	7	28.460	899.643			
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.										2	79.705	738.811
Carreteras										2	238.836	320.082
Balasto												
Escollera										6	51.592	578.478
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos										1	150	3.900
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica												
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...										1	4.329	122.754
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	1	1.950	110.377	4	26.000	732.290	6	6.543	792.700			
EXPORTACIÓN	9	36.165	4.396.215	5	39.618	2.273.311	12	142.323	68.288.246			
TOTAL		706.541	54.771.976		395.646	23.580.667		1.087.743	196.705.923		374.612	1.764.025

(2) MÁRMOL ORN: algunas explotaciones consideradas como MÁRMOL ORNAMENTAL están incluidas en CALIZA ORNAMENTAL.

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 5.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2020

	CALIZA (OTROS USOS) (4)			CUARCITA (OTROS USOS) (4)			GRANITO (OTROS USOS) (4)			MÁRMOL (OTROS USOS) (4)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería										1	6.364	16.614
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	7	49.256	157.465				3	114.004	624.817	9	282.775	2.370.796
Carreteras	5	147.935	1.160.470	1	5.906	31.572	5	258.096	1.685.132	5	73.101	397.649
Balasto												
Escollera	13	118.883	418.385	1	2.483	39.728	2	6.000	150.000	1	38.885	333.947
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos	1	2.040	5.104									
Fabricación de cales	1	50.000	127.400									
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica	1	24	240							8	244.490	3.954.449
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...	1	95	705									
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas										1	888	15.500
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	1	31.525	94.575							15	407.465	3.725.492
EXPORTACIÓN							1	2.370	11.316	1	11.500	69.000
TOTAL		399.758	1.964.344		8.389	71.300		380.470	2.471.265		1.065.468	10.883.447

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 5.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2020

	PIZARRA (OTROS USOS) (4)			YESO (4)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)						
Bloques						
Cubiertas y tablas						
Pavimentos y aplacados						
Piedras de cantería						
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS						
Hormig., morteros y prefabric.						
Carreteras	2	634	4.438			
Balasto						
Escollera						
AGLOMERANTES						
Fabricación de cementos						
Fabricación de cales						
Yesos (incluido escayola, paneles...)				1	486	4.860
PRODUCTOS CERAMICOS						
Cerámica basta						
Cerámica fina						
Productos refractarios						
ARIDOS INDUSTRIALES						
Industrias del vidrio						
Industrias química básica						
Metalurgia básica						
Arenas de moldeo						
Agricultura, jardinería...						
Fertilizantes						
Pigmentos						
Cargas						
Prod. absorbentes, filtrantes...						
INDUSTRIA ALIMENTARIA						
OTROS DESTINOS	3	64.189	1.210.041			
EXPORTACIÓN						
TOTAL		64.823	1.214.479		486	4.860

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2020

	ANDESITA			ANFIBOLITA			ARCILLA			ARENA SILÍCEA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería												
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	1	2.000	6.000	3	171.199	968.092				31	775.322	7.560.615
Carreteras	2	15.000	50.000	5	462.442	2.279.862				4	66.726	393.391
Balasto				2	54.023	480.882						
Escollera	1	1.000	5.000	1	12.774	63.870						
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos							13	677.290	1.347.623	5	74.016	476.412
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta							127	4.405.785	13.704.624	2	49.125	366.500
Cerámica fina							19	1.636.465	11.642.795	6	175.322	1.144.500
Productos refractarios							2	15.810	170.080	1	10.000	200.000
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio										6	660.552	6.740.724
Industrias química básica										3	72.612	1.620.266
Metalurgia básica										2	59.802	1.047.611
Arenas de moldeo										3	117.546	2.019.344
Agricultura, jardinería...										3	22.732	217.232
Fertilizantes							1	16.000	80.000			
Pigmentos										1	101	45.698
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...										3	14.867	136.419
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS												
							12	223.777	1.064.813	20	626.792	5.637.652
EXPORTACIÓN												
				1	152.324	609.296				3	155.212	3.715.192
TOTAL		18.000	61.000		852.762	4.402.002		6.975.127	28.009.935		2.880.727	31.321.556

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2020

	ARENA Y GRAVA			ARENISCA (OTROS USOS)			BASALTO			CALIZA (OTROS USOS)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques							1	500	3.800	1	1.000	20.000
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados				3	820	49.200	2	6.577	211.465	4	71.922	511.941
Piedras de cantería				4	23.186	505.977	2	44.000	110.000	15	76.967	441.186
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	542	25.826.751	119.308.447	8	53.716	411.352	14	547.181	4.389.939	337	34.117.702	177.889.457
Carreteras	315	11.436.154	37.788.711	18	790.386	4.547.455	16	582.024	3.458.935	293	17.490.458	69.400.604
Balasto	9	71.452	398.669	1	6.203	65.932	4	57.536	521.930	44	1.050.210	6.140.702
Escollera	9	91.608	540.856	5	32.740	344.584	3	4.488	35.681	148	3.150.051	14.148.641
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos	8	136.244	678.942	5	166.818	794.227				65	19.224.104	68.433.074
Fabricación de cales										19	1.995.096	10.702.437
Yesos (incluido escayola, paneles...)										4	135.958	2.195.207
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta	3	59.426	565.904							2	53.419	533.515
Cerámica fina	1	7.479	44.874							4	92.368	865.580
Productos refractarios	1	5.671	34.026									
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio										11	220.246	2.098.219
Industrias química básica										5	1.140.685	4.461.444
Metalurgia básica										3	528.906	3.758.923
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...	20	498.201	2.103.250	2	16.512	162.096	3	2.650	12.850	19	416.517	5.357.786
Fertilizantes										4	40.825	243.771
Pigmentos												
Cargas	1	1.103	12.133							7	391.091	10.569.418
Prod. absorbentes, filtrantes...										3	58.621	412.902
INDUSTRIA ALIMENTARIA	1	1.000	10.000							14	321.307	4.150.816
OTROS DESTINOS	132	4.855.845	19.788.164	11	241.491	1.047.648	2	162.000	388.000	116	5.753.457	27.059.156
EXPORTACIÓN	3	310.384	1.241.698							5	722.298	4.093.426
TOTAL		43.301.318	182.515.674		1.331.872	7.928.471		1.406.956	9.132.600		87.053.208	413.488.205

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2020

	CORNEANA			CRETA			CUARCITA (OTROS USOS)			DIABASA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados	1	1.391	90.386									
Piedras de cantería												
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	6	594.971	3.793.319				7	141.070	906.789	3	119.854	548.370
Carreteras	5	461.123	2.719.141	1	25.000	275.000	10	453.797	2.780.858	2	101.560	1.159.020
Balasto	5	301.468	1.971.934				4	103.665	1.726.178	1	32.493	162.465
Escollera	2	10.593	56.514				2	2.043	19.703			
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos				1	8.100	52.650						
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina				1	11.500	460.000	2	6.122	123.662			
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio				1	8.845	238.815						
Industrias química básica				2	36.944	482.208						
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes				1	42.189	843.780						
Pigmentos												
Cargas				5	506.437	9.833.922						
Prod. absorbentes, filtrantes...				1	5.905	200.770						
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
				3	62.512	488.953						
OTROS DESTINOS												
				2	42.793	489.644	5	117.761	525.855	2	11.880	11.450
EXPORTACIÓN												
TOTAL		1.369.546	8.631.294		750.225	13.365.742		824.458	6.083.045		265.787	1.881.305

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2020

	DIORITA (OTROS USOS)			DOLOMÍA			FONOLITA			GRANITO (OTROS USOS)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques				1	700	12.600						
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados				2	20.329	245.595	1	400	140.000			
Piedras de cantería										4	12.681	254.708
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.				37	4.420.787	17.158.948	4	474.135	3.774.125	58	4.176.780	23.084.590
Carreteras	3	70.077	207.646	25	1.531.075	6.044.176	5	239.752	1.839.636	53	2.061.723	11.909.461
Balasto	1	506	5.063							9	170.064	1.466.349
Escollera				4	133.196	492.555	1	3.100	37.200	28	607.435	3.331.578
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos				2	500.753	867.107						
Fabricación de cales				2	13.152	250.557						
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta				1	10.822	270.550						
Cerámica fina				3	39.061	657.035						
Productos refractarios				1	329.000	1.974.000						
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio				9	261.504	2.980.119						
Industrias química básica				2	114.333	915.121						
Metalurgia básica				1	23.600	216.649						
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...				3	75.808	520.275				5	52.859	211.151
Fertilizantes				3	11.150	101.934						
Pigmentos												
Cargas				2	200.700	5.057.688						
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	1	8.242	37.090	24	1.300.906	6.924.936	1	35.000	297.500	14	377.782	1.783.667
EXPORTACIÓN				5	351.107	3.770.247				1	29.108	112.326
TOTAL		78.825	249.799		9.337.983	48.460.092		752.387	6.088.461		7.488.432	42.153.830

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2020

	GRAUVACA			MARGAS			MÁRMOL (OTROS USOS)			MILONITA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería												
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	3	249.124	331.620	1	103	516	4	244.311	1.844.806	1	31.880	100.740
Carreteras	4	429.292	1.746.493	2	272.900	222.313	1	107.373	264.139	4	267.330	930.162
Balasto										2	43.383	156.290
Escollera	2	39.444	110.625							1	365	1.153
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos				14	4.340.230	8.880.236						
Fabricación de cales				2	3.360	36.960						
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica							1	2.250	17.250			
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...							1	125	1.449			
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas							2	113.298	850.177			
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	1	600	3.600	2	90.000	285.000	5	60.301	553.720	2	192.329	594.759
EXPORTACIÓN							1	483.103	1.187.556			
TOTAL		718.460	2.192.338		4.706.593	9.425.025		1.010.761	4.719.097		535.287	1.783.104

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2020

OFITA			PIZARRA (OTROS USOS)			PÓRFIDOS			SERPENTINA Y DUNITA			
N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques			1	50	4.000							
Cubiertas y tablas			1	4.788	61.000							
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería			1	500	10.000							
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	5	76.180	638.737	1	90.018	450.090	3	370.066	1.014.163	1	20.694	215.116
Carreteras	13	871.093	4.713.979	4	205.800	1.241.670	11	1.085.205	5.122.567	1	109.245	750.701
Balasto	7	259.058	2.135.644				4	244.734	1.712.299	1	21.492	214.920
Escollera	1	219	1.314				2	25.102	79.926			
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos				1	67.935	115.490						
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta				1	12.672	63.613						
Cerámica fina												
Productos refractarios									1	21.000	2.100.000	
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio	1	30.573	305.730									
Industrias química básica												
Metalurgia básica									1	565.900	6.507.850	
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...	1	1.364	8.184									
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	6	116.756	573.602	2	145	4.254	2	71.011	184.883			
EXPORTACIÓN												
									1	4.500	675.000	
TOTAL		1.355.243	8.377.190	381.908	1.950.117	1.796.118	8.113.838	742.831	10.463.587			

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2020

	TOBA			TRAQUITA			YESO		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)									
Bloques	1	1.632	203.339						
Cubiertas y tablas									
Pavimentos y aplacados				1	4.525	1.715.000			
Piedras de cantería				1	650	200.000			
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS									
Hormig., morteros y prefabric.									
Carreteras				1	86.702	403.783			
Balasto									
Escollera									
AGLOMERANTES									
Fabricación de cementos							17	789.952	3.120.445
Fabricación de cales									
Yesos (incluido escayola, paneles...)							66	3.477.573	18.272.693
PRODUCTOS CERAMICOS									
Cerámica basta									
Cerámica fina									
Productos refractarios									
ARIDOS INDUSTRIALES									
Industrias del vidrio									
Industrias química básica									
Metalurgia básica									
Arenas de moldeo									
Agricultura, jardinería...									
Fertilizantes							2	153.470	487.548
Pigmentos									
Cargas									
Prod. absorbentes, filtrantes...									
INDUSTRIA ALIMENTARIA									
OTROS DESTINOS									
							1	292.699	1.053.716
EXPORTACIÓN									
							5	8.662.173	60.327.646
TOTAL		1.632	203.339		91.877	2.318.783		13.375.867	83.262.048

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

Tabla 6

TABLA 6.1.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA PRODUCTOS ENERGÉTICOS. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
HIDROCARBUROS															HIDROCARBUROS
HUELVA	1	9											1	9	HUELVA
RIOJA (LA)					1	25							1	25	RIOJA (LA)
SEVILLA					1	28							1	28	SEVILLA
TARRAGONA	2	12	1	12	2	68							5	92	TARRAGONA
Total:	3	21	1	12	4	121							8	154	
TOTAL NACIONAL:	3	21	1	12	4	121							8	154	

TABLA 6.1.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA PRODUCTOS ENERGÉTICOS. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA															ANDALUCÍA
HUELVA	1	9											1	9	HUELVA
SEVILLA					1	28							1	28	SEVILLA
Total:	1	9			1	28							2	37	
CATALUÑA															CATALUÑA
TARRAGONA	2	12	1	12	2	68							5	92	TARRAGONA
Total:	2	12	1	12	2	68							5	92	
LA RIOJA															LA RIOJA
RIOJA (LA)					1	25							1	25	RIOJA (LA)
Total:					1	25							1	25	
TOTAL NACIONAL:	3	21	1	12	4	121							8	154	

TABLA 6.2.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
COBRE														
HUELVA									2	698	2	4.274	4	4.972
SEVILLA											1	621	1	621
Total:									2	698	3	4895	5	5593
ESTAÑO-TÁNTALO														
OURENSE						1	57						1	57
Total:						1	57						1	57
ESTAÑO-WOLFRAMIO														
CÁCERES									1	197			1	197
Total:									1	197			1	197
ORO-PLATA (MIN.)														
ASTURIAS											1	558	1	558
Total:											1	558	1	558
WOLFRAMIO														
SALAMANCA			1	14					1	158			2	172
Total:			1	14					1	158			2	172
TOTAL NACIONAL:			1	14			1	57	4	1.053	4	5.453	10	6.577

TABLA 6.2.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ANDALUCÍA														
HUELVA									2	698	2	4.274	4	4.972
SEVILLA									1	621	1	621	1	621
Total:									2	698	3	4895	5	5593
ASTURIAS														
ASTURIAS											1	558	1	558
Total:											1	558	1	558
CASTILLA Y LEÓN														
SALAMANCA			1	14					1	158			2	172
Total:			1	14					1	158			2	172
EXTREMADURA														
CÁCERES									1	197			1	197
Total:									1	197			1	197
GALICIA														
OURENSE							1	57					1	57
Total:							1	57					1	57
TOTAL NACIONAL:			1	14			1	57	4	1.053	4	5.453	10	6.577

TABLA 6.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARCILLA REFRACTARIA														
TERUEL	6	28	2	23									8	51
Total:	6	28	2	23									8	51
ARCILLAS ESPECIALES														
ALMERÍA	3	16											3	16
MADRID	1	8	2	20					1	190			4	218
SEGOVIA	1	1			1	25							2	26
TOLEDO	2	13	2	21	1	23							5	57
ZARAGOZA									1	110			1	110
Total:	7	38	4	41	2	48			2	300			15	427
CAOLÍN														
ASTURIAS			2	34									2	34
CORUÑA (A)					1	38							1	38
CUENCA	4	19			1	43							5	62
GUADALAJARA									1	107			1	107
TERUEL	2	4											2	4
TOLEDO	1	7											1	7
VALENCIA/VALÈNCIA	3	22	5	70									8	92
ZAMORA					1	37							1	37
Total:	10	52	7	104	3	118			1	107			21	381
CUARZO														
ASTURIAS	1	3			1	25							2	28
ÁVILA	1	5											1	5
CÁCERES	1	4											1	4
CORUÑA (A)	1	5	2	26	2	59	1	81					6	171
GUADALAJARA			1	17									1	17
LEÓN			1	14									1	14
LUGO	1	6	1	14	1	31							3	51
PONTEVEDRA					1	25							1	25
SALAMANCA	3	26			1	26							4	52
TOLEDO	1	7											1	7
ZAMORA	1	6											1	6
Total:	10	62	5	71	6	166	1	81					22	380
ESPATO FLÚOR														
ASTURIAS					3	89	2	101					5	190
GRANADA							1	53					1	53
Total:					3	89	3	154					6	243
ESTEATITA														
MÁLAGA	1	5											1	5
Total:	1	5											1	5
ESTRONCIO														
GRANADA			1	13	1	39							2	52
Total:			1	13	1	39							2	52

TABLA 6.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
FELDESPATO														
CÁCERES					1	20							1	20
GIRONA	1	7											1	7
SALAMANCA	1	6											1	6
SEGOVIA					1	41	1	50					2	91
SEVILLA	1	5											1	5
Total:	3	18			2	61	1	50					6	129
GLAUBERITA														
BURGOS									2	259			2	259
MADRID							1	67					1	67
Total:							1	67	2	259			3	326
MAGNESITA CRUDA														
LUGO							1	62					1	62
NAVARRA					1	49							1	49
SORIA			1	19									1	19
Total:			1	19	1	49	1	62					3	130
OTROS MINERALES														
ÁLAVA	1	2											1	2
ALBACETE	2	6											2	6
SALAMANCA	1	8											1	8
Total:	4	16											4	16
ÓXIDOS DE HIERRO														
CÓRDOBA	1	3											1	3
GRANADA	1	9											1	9
GUADALAJARA	2	7											2	7
HUELVA	1	3											1	3
TERUEL	1	4											1	4
ZARAGOZA	1	2	1	18									2	20
Total:	7	28	1	18									8	46
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA														
ALMERÍA			1	11									1	11
CIUDAD REAL	2	9											2	9
PALMAS (LAS)	1	9											1	9
SANTA CRUZ TENERIFE	1	6											1	6
Total:	4	24	1	11									5	35
SAL GEMA														
BARCELONA			1	15									1	15
CANTABRIA					1	23							1	23
HUESCA			1	10									1	10
MURCIA							1	55					1	55
NAVARRA							1	78					1	78
ZARAGOZA							1	63					1	63
Total:			2	25	1	23	3	196					6	244

TABLA 6.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
SAL MANANTIAL															
ÁLAVA	1	9											1	9	
ALICANTE/ALACANT	3	11											3	11	
BURGOS	2	4											2	4	
CÓRDOBA	4	13											4	13	
CUENCA	1	3											1	3	
JAÉN	3	6											3	6	
MURCIA	3	6											3	6	
NAVARRA	1	3											1	3	
SEVILLA	3	8											3	8	
SORIA	1	1											1	1	
Total:	22	64											22	64	
SAL MARINA															
ALICANTE/ALACANT	1	3					2	162					3	165	
ALMERÍA	1	4											1	4	
BALEARES	1	3	2	26									3	29	
CÁDIZ	8	30	2	27									10	57	
HUELVA	2	13											2	13	
MURCIA							1	61					1	61	
PALMAS (LAS)	1	7											1	7	
TARRAGONA					1	48							1	48	
Total:	14	60	4	53	1	48	3	223					22	384	
SALES POTAS.(MIN.)															
BARCELONA									1	127		1	717	2	844
Total:									1	127		1	717	2	844
THENARDITA															
TOLEDO							1	89					1	89	
Total:							1	89					1	89	
TRÍPOLI															
ALBACETE	1	4	1	15									2	19	
CANTABRIA			1	13									1	13	
Total:	1	4	2	28									3	32	
TURBA															
CASTELLÓN/CASTELLÒ					1	41							1	41	
GRANADA	1	3											1	3	
LUGO			1	10									1	10	
VALENCIA/VALÈNCIA	1	4											1	4	
VALLADOLID	1	1											1	1	
Total:	3	8	1	10	1	41							5	59	
TOTAL NACIONAL:	92	407	31	416	21	682	14	922	6	793	1	717	165	3.937	

TABLA 6.3.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA															ANDALUCÍA
ALMERÍA	4	20	1	11									5	31	ALMERÍA
CÁDIZ	8	30	2	27									10	57	CÁDIZ
CÓRDOBA	5	16											5	16	CÓRDOBA
GRANADA	2	12	1	13	1	39	1	53					5	117	GRANADA
HUELVA	3	16											3	16	HUELVA
JAÉN	3	6											3	6	JAÉN
MÁLAGA	1	5											1	5	MÁLAGA
SEVILLA	4	13											4	13	SEVILLA
Total:	30	118	4	51	1	39	1	53					36	261	
ARAGÓN															ARAGÓN
HUESCA			1	10									1	10	HUESCA
TERUEL	9	36	2	23									11	59	TERUEL
ZARAGOZA	1	2	1	18			1	63	1	110			4	193	ZARAGOZA
Total:	10	38	4	51			1	63	1	110			16	262	
ASTURIAS															ASTURIAS
ASTURIAS	1	3	2	34	4	114	2	101					9	252	ASTURIAS
Total:	1	3	2	34	4	114	2	101					9	252	
BALEARES															BALEARES
BALEARES	1	3	2	26									3	29	BALEARES
Total:	1	3	2	26									3	29	
CANARIAS															CANARIAS
PALMAS (LAS)	2	16											2	16	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	1	6											1	6	SANTA CRUZ TENE
Total:	3	22											3	22	
CANTABRIA															CANTABRIA
CANTABRIA			1	13	1	23							2	36	CANTABRIA
Total:			1	13	1	23							2	36	
CASTILLA Y LEÓN															CASTILLA Y LEÓN
ÁVILA	1	5											1	5	ÁVILA
BURGOS	2	4							2	259			4	263	BURGOS
LEÓN			1	14									1	14	LEÓN
SALAMANCA	5	40			1	26							6	66	SALAMANCA
SEGOVIA	1	1			2	66	1	50					4	117	SEGOVIA
SORIA	1	1	1	19									2	20	SORIA
VALLADOLID	1	1											1	1	VALLADOLID
ZAMORA	1	6			1	37							2	43	ZAMORA
Total:	12	58	2	33	4	129	1	50	2	259			21	529	
CASTILLA-LA MANCHA															CASTILLA-LA MANCHA
ALBACETE	3	10	1	15									4	25	ALBACETE
CIUDAD REAL	2	9											2	9	CIUDAD REAL
CUENCA	5	22			1	43							6	65	CUENCA
GUADALAJARA	2	7	1	17					1	107			4	131	GUADALAJARA
TOLEDO	4	27	2	21	1	23	1	89					8	160	TOLEDO
Total:	16	75	4	53	2	66	1	89	1	107			24	390	

TABLA 6.3.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
CATALUÑA	CATALUÑA													
BARCELONA			1	15					1	127	1	717	3	859
GIRONA	1	7											1	7
TARRAGONA					1	48							1	48
Total:	1	7	1	15	1	48			1	127	1	717	5	914
EXTREMADURA	EXTREMADURA													
CÁCERES	1	4			1	20							2	24
Total:	1	4			1	20							2	24
GALICIA	GALICIA													
CORUÑA (A)	1	5	2	26	3	97	1	81					7	209
LUGO	1	6	2	24	1	31	1	62					5	123
PONTEVEDRA					1	25							1	25
Total:	2	11	4	50	5	153	2	143					13	357
MADRID	MADRID													
MADRID	1	8	2	20			1	67	1	190			5	285
Total:	1	8	2	20			1	67	1	190			5	285
MURCIA	MURCIA													
MURCIA	3	6					2	116					5	122
Total:	3	6					2	116					5	122
NAVARRA	NAVARRA													
NAVARRA	1	3			1	49	1	78					3	130
Total:	1	3			1	49	1	78					3	130
PAÍS VASCO	PAÍS VASCO													
ÁLAVA	2	11											2	11
Total:	2	11											2	11
VALENCIA	VALENCIA													
ALICANTE/ALACANT	4	14					2	162					6	176
CASTELLÓN/CASTELLÒ					1	41							1	41
VALENCIA/VALÈNCIA	4	26	5	70									9	96
Total:	8	40	5	70	1	41	2	162					16	313
TOTAL NACIONAL:	92	407	31	416	21	682	14	922	6	793	1	717	165	3.937

TABLA 6.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ALABASTRO														
TERUEL	2	12											2	12
ZARAGOZA	3	16	1	11									4	27
Total:	5	28	1	11									6	39
ARENISCA ORNAMENTAL														
ALBACETE	1	9											1	9
ALICANTE/ALACANT			2	36									2	36
BALEARES	12	36	1	12	2	51							15	99
BARCELONA	5	13											5	13
BURGOS	4	21	1	17									5	38
CANTABRIA	2	11											2	11
HUESCA	5	20											5	20
LLEIDA	11	39											11	39
NAVARRA	1	2											1	2
SORIA	2	6											2	6
TERUEL	1	7											1	7
VIZCAYA	2	7											2	7
ZAMORA	3	6											3	6
ZARAGOZA	2	10											2	10
Total:	51	187	4	65	2	51							57	303
CALIZA ORNAMENTAL														
ALBACETE	1	3	1	19									2	22
ALICANTE/ALACANT	5	29	3	33	3	92							11	154
ALMERÍA	7	23											7	23
BALEARES	7	24											7	24
BARCELONA	5	20	1	12									6	32
BURGOS	8	23											8	23
CANTABRIA	1	3	1	11									2	14
CASTELLÓN/CASTELLÒ					1	48							1	48
CÓRDOBA	1	4											1	4
CUENCA	1	2											1	2
GRANADA	8	37											8	37
HUESCA	2	10											2	10
LEÓN	3	13											3	13
LLEIDA	2	9											2	9
LUGO	5	21											5	21
MADRID	1	6											1	6
MURCIA	25	122	4	51									29	173
PALENCIA	1	5											1	5
SEGOVIA	5	7											5	7
SEVILLA	3	12			1	36							4	48
SORIA	4	10											4	10
TARRAGONA	3	12	1	13									4	25
TERUEL	23	74											23	74
VALENCIA/VALÈNCIA	2	14											2	14
VALLADOLID	9	23	1	11									10	34
ZARAGOZA	1	5	2	34									3	39
Total:	133	511	14	184	5	176							152	871

TABLA 6.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
CUARCITA ORNAMENTAL														
ALMERÍA	1	3											1	3
JAÉN	1	5											1	5
LEÓN	2	5											2	5
LUGO	7	22											7	22
SEGOVIA	1	1											1	1
ZAMORA	1	5											1	5
Total:	13	41											13	41
GRANITO ORNAMENTAL														
ÁVILA	2	8	1	13									3	21
BADAJOS	5	32			2	49	1	59	1	238			9	378
CÁCERES	8	30	1	10	1	21							10	61
HUELVA	1	7											1	7
LLEIDA			1	11									1	11
LUGO	8	27											8	27
MADRID	5	23			2	59							7	82
OURENSE	5	20	1	13	3	90							9	123
PONTEVEDRA	19	113	3	34	3	69							25	216
SALAMANCA	1	5											1	5
SEGOVIA	1	2											1	2
ZAMORA	2	7											2	7
Total:	57	274	7	81	11	288	1	59	1	238			77	940
MÁRMOL ORNAMENTAL														
ALBACETE			1	13									1	13
ALICANTE/ALACANT	3	12			2	65							5	77
ALMERÍA	33	166	1	12									34	178
BADAJOS	1	5											1	5
GRANADA	2	9											2	9
GUIPÚZCOA	1	2	1	10									2	12
LEÓN	1	2											1	2
MÁLAGA	1	2											1	2
MURCIA	3	18			1	37							4	55
TARRAGONA	1	7	2	30	1	20							4	57
VALENCIA/VALÈNCIA	2	11											2	11
VIZCAYA	3	23	1	10									4	33
Total:	51	257	6	75	4	122							61	454
CUARCITA ORNAMENTAL														
ALMERÍA														3
JAÉN														5
LEÓN														5
LUGO														22
SEGOVIA														1
ZAMORA														5
Total:													13	41
GRANITO ORNAMENTAL														
ÁVILA														21
BADAJOS														378
CÁCERES														61
HUELVA														7
LLEIDA														11
LUGO														27
MADRID														82
OURENSE														123
PONTEVEDRA														216
SALAMANCA														5
SEGOVIA														2
ZAMORA														7
Total:			77	940										
MÁRMOL ORNAMENTAL														
ALBACETE														13
ALICANTE/ALACANT														77
ALMERÍA														178
BADAJOS														5
GRANADA														9
GUIPÚZCOA														12
LEÓN														2
MÁLAGA														2
MURCIA														55
TARRAGONA														57
VALENCIA/VALÈNCIA														11
VIZCAYA														33
Total:			61	454										

TABLA 6.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
PIZARRA ORNAMENTAL														
ALMERÍA	7	29											7	29
BADAJOS	1	5											1	5
BARCELONA	5	15											5	15
CORUÑA (A)	2	6											2	6
GRANADA	1	2											1	2
GUIPÚZCOA	1	4											1	4
HUELVA	1	2											1	2
LEÓN	2	4	3	44	2	70	6	418	2	282			15	818
LUGO	5	23	1	18	2	60	1	66	1	111			10	278
OURENSE	1	5	2	36	7	218	10	687	2	224			22	1.170
SALAMANCA	1	2											1	2
SEGOVIA	4	9			1	36							5	45
ZAMORA	1	7							1	121			2	128
Total:	32	113	6	98	12	384	17	1171	6	738			73	2504
TOTAL NACIONAL:	342	1.411	38	514	34	1.021	18	1.230	7	976			439	5.152

TABLA 6.4.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ANDALUCÍA														ANDALUCÍA
ALMERÍA	48	221	1	12									49	233
CÓRDOBA	1	4											1	4
GRANADA	11	48											11	48
HUELVA	2	9											2	9
JAÉN	1	5											1	5
MÁLAGA	1	2											1	2
SEVILLA	3	12			1	36							4	48
Total:	67	301	1	12	1	36							69	349
ARAGÓN														ARAGÓN
HUESCA	7	30											7	30
TERUEL	26	93											26	93
ZARAGOZA	6	31	3	45									9	76
Total:	39	154	3	45									42	199
BALEARES														BALEARES
BALEARES	19	60	1	12	2	51							22	123
Total:	19	60	1	12	2	51							22	123
CANTABRIA														CANTABRIA
CANTABRIA	3	14	1	11									4	25
Total:	3	14	1	11									4	25
CASTILLA Y LEÓN														CASTILLA Y LEÓN
ÁVILA	2	8	1	13									3	21
BURGOS	12	44	1	17									13	61
LEÓN	8	24	3	44	2	70	6	418	2	282			21	838
PALENCIA	1	5											1	5
SALAMANCA	2	7											2	7
SEGOVIA	11	19			1	36							12	55
SORIA	6	16											6	16
VALLADOLID	9	23	1	11									10	34
ZAMORA	7	25							1	121			8	146
Total:	58	171	6	85	3	106	6	418	3	403			76	1183
CASTILLA-LA MANCHA														CASTILLA-LA MANCHA
ALBACETE	2	12	2	32									4	44
CUENCA	1	2											1	2
Total:	3	14	2	32									5	46
CATALUÑA														CATALUÑA
BARCELONA	15	48	1	12									16	60
LLEIDA	13	48	1	11									14	59
TARRAGONA	4	19	3	43	1	20							8	82
Total:	32	115	5	66	1	20							38	201
EXTREMADURA														EXTREMADURA
BADAJOS	7	42			2	49	1	59	1	238			11	388
CÁCERES	8	30	1	10	1	21							10	61
Total:	15	72	1	10	3	70	1	59	1	238			21	449

TABLA 6.4.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
GALICIA	GALICIA													
CORUÑA (A)	2	6											2	6
LUGO	25	93	1	18	2	60	1	66	1	111			30	348
OURENSE	6	25	3	49	10	308	10	687	2	224			31	1.293
PONTEVEDRA	19	113	3	34	3	69							25	216
Total:	52	237	7	101	15	437	11	753	3	335			88	1863
MADRID	MADRID													
MADRID	6	29			2	59							8	88
Total:	6	29			2	59							8	88
MURCIA	MURCIA													
MURCIA	28	140	4	51	1	37							33	228
Total:	28	140	4	51	1	37							33	228
NAVARRA	NAVARRA													
NAVARRA	1	2											1	2
Total:	1	2											1	2
PAÍS VASCO	PAÍS VASCO													
GUIPÚZCOA	2	6	1	10									3	16
VIZCAYA	5	30	1	10									6	40
Total:	7	36	2	20									9	56
VALENCIA	VALENCIA													
ALICANTE/ALACANT	8	41	5	69	5	157							18	267
CASTELLÓN/CASTELLÒ					1	48							1	48
VALENCIA/VALÈNCIA	4	25											4	25
Total:	12	66	5	69	6	205							23	340
TOTAL NACIONAL:	342	1.411	38	514	34	1.021	18	1.230	7	976			439	5.152

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA															
ALMERÍA	1	3											1	3	ALMERÍA
GUADALAJARA	2	10											2	10	GUADALAJARA
HUELVA	1	2											1	2	HUELVA
Total:	4	15											4	15	
ANFIBOLITA															
CORUÑA (A)			3	32	1	20							4	52	CORUÑA (A)
PONTEVEDRA			1	13									1	13	PONTEVEDRA
Total:			4	45	1	20							5	65	

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA														ARCILLA	
ALBACETE	5	16											5	16	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT	1	3											1	3	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	1	2											1	2	ALMERÍA
ASTURIAS	1	2	1	13									2	15	ASTURIAS
ÁVILA	3	6											3	6	ÁVILA
BADAJOS	6	14											6	14	BADAJOS
BALEARES	1	7											1	7	BALEARES
BARCELONA	18	64											18	64	BARCELONA
BURGOS	1	5											1	5	BURGOS
CANTABRIA	1	7											1	7	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	5	30	2	27									7	57	CASTELLÓN/CASTE
CIUDAD REAL	1	2											1	2	CIUDAD REAL
CÓRDOBA	1	6											1	6	CÓRDOBA
CORUÑA (A)	6	34	1	12									7	46	CORUÑA (A)
CUENCA	1	3											1	3	CUENCA
GIRONA	3	14	1	11									4	25	GIRONA
GRANADA	2	6											2	6	GRANADA
HUESCA	2	6											2	6	HUESCA
JAÉN	10	42											10	42	JAÉN
LEÓN	1	9											1	9	LEÓN
LLEIDA	8	33											8	33	LLEIDA
LUGO	1	4											1	4	LUGO
MÁLAGA	1	2											1	2	MÁLAGA
MURCIA	3	11	2	29									5	40	MURCIA
NAVARRA	2	8											2	8	NAVARRA
OURENSE	1	3											1	3	OURENSE
PALENCIA	1	4											1	4	PALENCIA
PONTEVEDRA	1	8											1	8	PONTEVEDRA
RIOJA (LA)	2	3											2	3	RIOJA (LA)
SEGOVIA	12	13											12	13	SEGOVIA
SEVILLA	1	9											1	9	SEVILLA
SORIA	1	1											1	1	SORIA
TARRAGONA	8	30	1	13									9	43	TARRAGONA
TERUEL	11	48	2	23									13	71	TERUEL
TOLEDO	19	60											19	60	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	9	30											9	30	VALENCIA/VALÈNCI.
VALLADOLID	2	6											2	6	VALLADOLID
ZAMORA	1	2											1	2	ZAMORA
ZARAGOZA	2	10											2	10	ZARAGOZA
Total:	156	563	10	128									166	691	

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA														ARENA SILÍCEA	
ÁLAVA							1	57					1	57	ÁLAVA
ALMERÍA	2	9											2	9	ALMERÍA
ASTURIAS	1	4											1	4	ASTURIAS
BALEARES	1	2											1	2	BALEARES
BARCELONA	2	9	1	15									3	24	BARCELONA
BURGOS	4	11			2	59							6	70	BURGOS
CÁDIZ	5	28					1	59					6	87	CÁDIZ
CANTABRIA	2	9											2	9	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	1	2											1	2	CASTELLÓN/CASTE
CUENCA	3	4	1	12									4	16	CUENCA
GIRONA	1	4											1	4	GIRONA
HUELVA	1	1											1	1	HUELVA
MÁLAGA	2	7											2	7	MÁLAGA
PALENCIA	1	3											1	3	PALENCIA
RIOJA (LA)	1	3											1	3	RIOJA (LA)
SEGOVIA	5	16	4	52									9	68	SEGOVIA
SEVILLA	3	12											3	12	SEVILLA
SORIA	5	9											5	9	SORIA
TERUEL	3	10											3	10	TERUEL
VALENCIA/VALÈNCIA			1	12									1	12	VALENCIA/VALÈNCI.
VALLADOLID	1	2											1	2	VALLADOLID
VIZCAYA	1	3											1	3	VIZCAYA
ZAMORA			1	14									1	14	ZAMORA
ZARAGOZA	2	7											2	7	ZARAGOZA
Total:	47	155	8	105	2	59	2	116					59	435	

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARENA Y GRAVA														
ÁLAVA	1	8											1	8
ALBACETE	19	61											19	61
ALICANTE/ALACANT	2	10			1	25							3	35
ALMERÍA	13	57	2	32									15	89
ASTURIAS	9	41	2	25									11	66
ÁVILA	13	35											13	35
BADAJOS	9	36	5	67	1	36							15	139
BALEARES	3	16	2	29									5	45
BARCELONA	11	51			1	33							12	84
BURGOS	43	118											43	118
CÁCERES	13	51	1	11									14	62
CÁDIZ	10	38	1	10									11	48
CANTABRIA	1	3											1	3
CASTELLÓN/CASTELLÒ	5	19											5	19
CIUDAD REAL	10	32											10	32
CÓRDOBA	15	48											15	48
CORUÑA (A)	4	26	1	14									5	40
CUENCA	34	78	2	23									36	101
GIRONA	30	123	2	24									32	147
GRANADA	8	32											8	32
GUADALAJARA	16	74	3	33									19	107
HUELVA	23	56	1	12									24	68
HUESCA	31	143	5	65									36	208
JAÉN	10	34	1	10									11	44
LEÓN	13	56											13	56
LLEIDA	40	128			1	28							41	156
LUGO	7	17	2	22									9	39
MADRID	9	46	3	42	1	21							13	109
MÁLAGA	2	13											2	13
MURCIA	4	10			2	42							6	52
NAVARRA	17	67											17	67
OURENSE	3	12	1	10									4	22
PALENCIA	14	34	2	29									16	63
PALMAS (LAS)	16	56	2	29									18	85
PONTEVEDRA	1	4	2	26									3	30
RIOJA (LA)	29	107	1	15									30	122
SALAMANCA	12	74	1	10									13	84
SANTA CRUZ TENERIFE	7	32	1	11									8	43
SEGOVIA	27	58											27	58
SEVILLA	11	52	2	23									13	75
SORIA	12	32											12	32
TARRAGONA	17	50	6	75									23	125
TERUEL	5	21											5	21
TOLEDO	46	183	7	88	1	25							54	296
VALENCIA/VALÈNCIA	11	36	6	67									17	103
VALLADOLID	26	80	3	34									29	114
ZAMORA	25	105	1	12									26	117
ZARAGOZA	30	143	10	148	1	21							41	312
Total:	717	2606	78	996	9	231							804	3833

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARENISCA (OTROS USOS)														
ALBACETE	1	6											1	6
BALEARES	9	37											9	37
BARCELONA	12	47											12	47
CÁDIZ	11	27											11	27
CÓRDOBA	1	3											1	3
GIRONA			1	19									1	19
HUESCA	1	4											1	4
LLEIDA	2	9											2	9
MÁLAGA	2	12	1	10									3	22
SEVILLA	1	3											1	3
TARRAGONA	2	10											2	10
Total:	42	158	2	29									44	187
BASALTO														
BARCELONA	1	4											1	4
CIUDAD REAL	2	11	1	11									3	22
CORUÑA (A)			1	16									1	16
GIRONA	1	3											1	3
GUIPÚZCOA			1	11									1	11
PALMAS (LAS)	9	37	1	11	1	21							11	69
SANTA CRUZ TENERIFE	3	6	4	59									7	65
SEVILLA	2	11											2	11
VIZCAYA	1	5											1	5
Total:	19	77	8	108	1	21							28	206

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CALIZA (OTROS USOS)														CALIZA (OTROS USOS)	
ÁLAVA	1	2	1	11									2	13	ÁLAVA
ALBACETE	11	49	2	23									13	72	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT	13	53	7	95									20	148	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	6	29	1	16									7	45	ALMERÍA
ASTURIAS	5	26	8	114	3	99							16	239	ASTURIAS
BADAJOS	2	8	4	65	1	23							7	96	BADAJOS
BALEARES	15	87	9	121	1	22							25	230	BALEARES
BARCELONA	15	91	8	105	5	150							28	346	BARCELONA
BURGOS	18	80	2	22									20	102	BURGOS
CÁCERES					1	35							1	35	CÁCERES
CÁDIZ	6	26	6	74									12	100	CÁDIZ
CANTABRIA	7	41	5	70	3	101	1	50					16	262	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	4	26	3	41	1	20							8	87	CASTELLÓN/CASTE
CEUTA	1	8											1	8	CEUTA
CIUDAD REAL	2	16	3	45									5	61	CIUDAD REAL
CÓRDOBA	6	30	3	44	1	30							10	104	CÓRDOBA
CUENCA	13	45			1	22							14	67	CUENCA
GIRONA	14	70	4	53	1	20							19	143	GIRONA
GRANADA	11	53	1	11									12	64	GRANADA
GUADALAJARA	5	21	1	10									6	31	GUADALAJARA
GUIPÚZCOA	5	28	4	56	2	49							11	133	GUIPÚZCOA
HUELVA	2	6	1	10									3	16	HUELVA
HUESCA	2	15	1	15									3	30	HUESCA
JAÉN	23	108	4	42									27	150	JAÉN
LEÓN	5	18	2	33	1	23							8	74	LEÓN
LLEIDA	14	38	1	16									15	54	LLEIDA
LUGO	13	48	2	29									15	77	LUGO
MADRID	2	6	5	69	4	86							11	161	MADRID
MÁLAGA	13	55	5	58	3	88							21	201	MÁLAGA
MURCIA	18	102	7	86	2	43							27	231	MURCIA
NAVARRA	8	59	7	87									15	146	NAVARRA
OURENSE	2	11	1	10									3	21	OURENSE
PALENCIA	5	30	4	54									9	84	PALENCIA
RIOJA (LA)	3	18	1	10									4	28	RIOJA (LA)
SEGOVIA	1	3											1	3	SEGOVIA
SEVILLA	11	65	5	74	1	26							17	165	SEVILLA
SORIA	7	40	1	15									8	55	SORIA
TARRAGONA	6	29	9	110	1	29							16	168	TARRAGONA
TERUEL	5	27	8	100									13	127	TERUEL
TOLEDO	4	24	1	10									5	34	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	19	116	7	92	3	63							29	271	VALENCIA/VALÈNCI.
VALLADOLID	6	34											6	34	VALLADOLID
VIZCAYA	6	36	6	84	1	27							13	147	VIZCAYA
ZARAGOZA	2	12	4	59	2	67							8	138	ZARAGOZA
Total:	337	1689	154	2039	38	1023	1	50					530	4801	

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
CORNEANA														
ÁVILA	1	6			1	38							2	44
GIRONA					1	26							1	26
OURENSE					1	43							1	43
SALAMANCA	1	9											1	9
SEGOVIA			1	12									1	12
Total:	2	15	1	12	3	107							6	134
CRETA														
BARCELONA	2	16					1	91					3	107
GIRONA	1	3											1	3
TARRAGONA	2	14											2	14
Total:	5	33					1	91					6	124
CUARCITA (OTROS USOS)														
ALBACETE	2	6											2	6
ASTURIAS	2	3	1	15									3	18
BADAJOS	1	5											1	5
CÁCERES	2	7											2	7
CIUDAD REAL	1	3											1	3
LEÓN	1	4			1	28							2	32
LUGO	3	12	2	20									5	32
OURENSE	1	3											1	3
SEGOVIA	1	5											1	5
Total:	14	48	3	35	1	28							18	111
DIABASA														
CÁCERES			1	11	1	35							2	46
HUELVA	2	6			1	20							3	26
JAÉN	1	3											1	3
Total:	3	9	1	11	2	55							6	75
DIORITA (OTROS USOS)														
SEVILLA	2	12											2	12
ZAMORA	1	4											1	4
Total:	3	16											3	16
CORNEANA														
ÁVILA														2
GIRONA														1
OURENSE														1
SALAMANCA														1
SEGOVIA														1
Total:														6
CRETA														
BARCELONA														3
GIRONA														1
TARRAGONA														2
Total:														6
CUARCITA (OTROS USOS)														
ALBACETE														2
ASTURIAS														3
BADAJOS														1
CÁCERES														2
CIUDAD REAL														1
LEÓN														2
LUGO														5
OURENSE														1
SEGOVIA														1
Total:														18
DIABASA														
CÁCERES														2
HUELVA														3
JAÉN														1
Total:														6
DIORITA (OTROS USOS)														
SEVILLA														2
ZAMORA														1
Total:														3

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
DOLOMÍA														
ALBACETE	1	4											1	4
ALMERÍA	4	31	1	13									5	44
ASTURIAS			1	10									1	10
CÁDIZ			1	16									1	16
CANTABRIA	1	4	1	17									2	21
CASTELLÓN/CASTELLÒ	1	8			1	35							2	43
GRANADA	21	108	2	23	1	25							24	156
HUELVA			1	12									1	12
LEÓN	1	3											1	3
MÁLAGA	2	16	3	35			1	62					6	113
MURCIA					2	44							2	44
SEVILLA	1	5			1	26							2	31
TARRAGONA	1	5	1	11									2	16
TOLEDO	1	8											1	8
VALENCIA/VALÈNCIA	3	17											3	17
ZARAGOZA	2	5											2	5
Total:	39	214	11	137	5	130	1	62					56	543
FONOLITA														
PALMAS (LAS)	5	24	2	31									7	55
Total:	5	24	2	31									7	55
GRANITO (OTROS USOS)														
BADAJOS	2	4											2	4
BARCELONA	9	36	3	40	3	92	1	51					16	219
CÁCERES	1	7	1	19									2	26
CÓRDOBA	1	3											1	3
CORUÑA (A)	10	47	8	104	1	35							19	186
GIRONA	11	36	5	61									16	97
JAÉN	2	6											2	6
LLEIDA	1	4											1	4
LUGO	1	7	3	36									4	43
MADRID	1	8	1	11									2	19
OURENSE			2	22									2	22
PONTEVEDRA	5	35	7	93									12	128
SEGOVIA	8	17											8	17
SEVILLA	1	9	1	12									2	21
TARRAGONA	2	8	1	15									3	23
TOLEDO	1	2											1	2
Total:	56	229	32	413	4	127	1	51					93	820
GRAUVACA														
CÁCERES					1	25							1	25
HUELVA	5	24	1	15									6	39
Total:	5	24	1	15	1	25							7	64

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
MARGAS														
BALEARES	2	2											2	2
BARCELONA	1	5			1	49							2	54
CÁDIZ	1	9											1	9
CANTABRIA	1	9											1	9
GIRONA	1	4											1	4
GUIPÚZCOA	1	4											1	4
LLEIDA	2	5											2	5
MURCIA	2	5											2	5
NAVARRA			1	12									1	12
SEVILLA	2	7	1	12									3	19
VIZCAYA	1	8	1	13									2	21
Total:	14	58	3	37	1	49							18	144
MÁRMOL (OTROS USOS)														
ALMERÍA	5	19	2	25									7	44
BARCELONA	1	2	1	12									2	14
GRANADA	1	2											1	2
Total:	7	23	3	37									10	60
MILONITA														
TOLEDO	2	12	2	23									4	35
Total:	2	12	2	23									4	35
OFITA														
ÁLAVA	1	9											1	9
GRANADA	1	3	1	10									2	13
GUIPÚZCOA	1	5											1	5
HUESCA	1	5	1	11									2	16
JAÉN	1	2											1	2
LLEIDA	1	2											1	2
MÁLAGA	3	5											3	5
MURCIA			1	11									1	11
NAVARRA			2	22									2	22
RIOJA (LA)							1	20					1	20
SEVILLA	2	14											2	14
Total:	11	45	5	54	1	20							17	119
PIZARRA (OTROS USOS)														
ALMERÍA	2	7											2	7
BARCELONA	3	12											3	12
CORUÑA (A)	3	22	1	16									4	38
GIRONA	2	9											2	9
HUELVA	1	1											1	1
Total:	11	51	1	16									12	67

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
PÓRFIDOS														
ÁVILA			1	14									1	14
CÓRDOBA	1	8											1	8
GIRONA			1	11									1	11
HUELVA			1	17									1	17
MURCIA			1	15	1	25							2	40
SEGOVIA			1	16									1	16
TARRAGONA			1	19									1	19
TOLEDO	5	13											5	13
Total:	6	21	6	92	1	25							13	138
SERPENTINA Y DUNITA														
CORUÑA (A)					1	33							1	33
PONTEVEDRA			1	15									1	15
Total:			1	15	1	33							2	48
TOBA														
SANTA CRUZ TENERIFE			1	11									1	11
Total:			1	11									1	11
TRAQUITA														
CÓRDOBA	1	8											1	8
PALMAS (LAS)	2	8	1	15									3	23
Total:	3	16	1	15									4	31

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
YESO	YESO													
ALICANTE/ALACANT	4	14											4	14
ALMERÍA	1	4	2	30	1	44	2	125					6	203
BARCELONA	3	17											3	17
BURGOS			1	12	1	21							2	33
CÁDIZ	2	8											2	8
CASTELLÓN/CASTELLÒ	2	14											2	14
CÓRDOBA	1	2											1	2
CUENCA	2	6											2	6
GIRONA	2	10											2	10
GRANADA	3	12	2	28									5	40
GUADALAJARA	2	5											2	5
JAÉN	2	11											2	11
LLEIDA	6	49											6	49
MADRID	3	21	1	12									4	33
MÁLAGA	1	4											1	4
MURCIA	5	23											5	23
NAVARRA	1	3											1	3
RIOJA (LA)	6	29											6	29
SEGOVIA	1	2											1	2
SEVILLA	6	17											6	17
TARRAGONA	1	2											1	2
TERUEL	1	3											1	3
TOLEDO	10	49	1	12	1	26							12	87
VALENCIA/VALÈNCIA	2	12											2	12
ZARAGOZA	4	20			1	24							5	44
Total:	71	337	7	94	4	115	2	125					84	671
TOTAL NACIONAL:	1.579	6.438	345	4.498	75	2.068	8	495					2.007	13.499

TABLA 6.5.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA														ANDALUCÍA	
ALMERÍA	35	161	8	116	1	44	2	125					46	446	ALMERÍA
CÁDIZ	35	136	8	100			1	59					44	295	CÁDIZ
CÓRDOBA	27	108	3	44	1	30							31	182	CÓRDOBA
GRANADA	47	216	6	72	1	25							54	313	GRANADA
HUELVA	35	96	5	66	1	20							41	182	HUELVA
JAÉN	49	206	5	52									54	258	JAÉN
MÁLAGA	26	114	9	103	3	88	1	62					39	367	MÁLAGA
SEVILLA	43	216	9	121	2	52							54	389	SEVILLA
Total:	297	1253	53	674	9	259	4	246					363	2432	
ARAGÓN														ARAGÓN	
HUESCA	37	173	7	91									44	264	HUESCA
TERUEL	25	109	10	123									35	232	TERUEL
ZARAGOZA	42	197	14	207	4	112							60	516	ZARAGOZA
Total:	104	479	31	421	4	112							139	1012	
ASTURIAS														ASTURIAS	
ASTURIAS	18	76	13	177	3	99							34	352	ASTURIAS
Total:	18	76	13	177	3	99							34	352	
BALEARES														BALEARES	
BALEARES	31	151	11	150	1	22							43	323	BALEARES
Total:	31	151	11	150	1	22							43	323	
CANARIAS														CANARIAS	
PALMAS (LAS)	32	125	6	86	1	21							39	232	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	10	38	6	81									16	119	SANTA CRUZ TENE
Total:	42	163	12	167	1	21							55	351	
CANTABRIA														CANTABRIA	
CANTABRIA	13	73	6	87	3	101	1	50					23	311	CANTABRIA
Total:	13	73	6	87	3	101	1	50					23	311	
CASTILLA Y LEÓN														CASTILLA Y LEÓN	
ÁVILA	17	47	1	14	1	38							19	99	ÁVILA
BURGOS	66	214	3	34	3	80							72	328	BURGOS
LEÓN	21	90	2	33	2	51							25	174	LEÓN
PALENCIA	21	71	6	83									27	154	PALENCIA
SALAMANCA	13	83	1	10									14	93	SALAMANCA
SEGOVIA	55	114	6	80									61	194	SEGOVIA
SORIA	25	82	1	15									26	97	SORIA
VALLADOLID	35	122	3	34									38	156	VALLADOLID
ZAMORA	27	111	2	26									29	137	ZAMORA
Total:	280	934	25	329	6	169							311	1432	
CASTILLA-LA MANCHA														CASTILLA-LA MANCHA	
ALBACETE	39	142	2	23									41	165	ALBACETE
CIUDAD REAL	16	64	4	56									20	120	CIUDAD REAL
CUENCA	53	136	3	35	1	22							57	193	CUENCA
GUADALAJARA	25	110	4	43									29	153	GUADALAJARA
TOLEDO	88	351	11	133	2	51							101	535	TOLEDO
Total:	221	803	24	290	3	73							248	1166	

TABLA 6.5.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
CATALUÑA	CATALUÑA													
BARCELONA	78	354	13	172	10	324	2	142					103	992
GIRONA	66	276	14	179	2	46							82	501
LLEIDA	74	268	1	16	1	28							76	312
TARRAGONA	39	148	19	243	1	29							59	420
Total:	257	1046	47	610	14	427	2	142					320	2225
CEUTA	CEUTA													
CEUTA	1	8											1	8
Total:	1	8											1	8
EXTREMADURA	EXTREMADURA													
BADAJOS	20	67	9	132	2	59							31	258
CÁCERES	16	65	3	41	3	95							22	201
Total:	36	132	12	173	5	154							53	459
GALICIA	GALICIA													
CORUÑA (A)	23	129	15	194	3	88							41	411
LUGO	25	88	9	107									34	195
OURENSE	7	29	4	42	1	43							12	114
PONTEVEDRA	7	47	11	147									18	194
Total:	62	293	39	490	4	131							105	914
LA RIOJA	LA RIOJA													
RIOJA (LA)	41	160	2	25	1	20							44	205
Total:	41	160	2	25	1	20							44	205
MADRID	MADRID													
MADRID	15	81	10	134	5	107							30	322
Total:	15	81	10	134	5	107							30	322
MURCIA	MURCIA													
MURCIA	32	151	11	141	7	154							50	446
Total:	32	151	11	141	7	154							50	446
NAVARRA	NAVARRA													
NAVARRA	28	137	10	121									38	258
Total:	28	137	10	121									38	258
PAÍS VASCO	PAÍS VASCO													
ÁLAVA	3	19	1	11			1	57					5	87
GUIPÚZCOA	7	37	5	67	2	49							14	153
VIZCAYA	9	52	7	97	1	27							17	176
Total:	19	108	13	175	3	76	1	57					36	416
VALENCIA	VALENCIA													
ALICANTE/ALACANT	20	80	7	95	1	25							28	200
CASTELLÓN/CASTELLÒ	18	99	5	68	2	55							25	222
VALENCIA/VALÈNCIA	44	211	14	171	3	63							61	445
Total:	82	390	26	334	6	143							114	867
TOTAL NACIONAL:	1.579	6.438	345	4.498	75	2.068	8	495					2.007	13.499

TABLA 6.6. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA	ANDALUCÍA														
ALMERÍA	87	402	10	139	1	44	2	125					100	710	ALMERÍA
CÁDIZ	43	166	10	127			1	59					54	352	CÁDIZ
CÓRDOBA	33	128	3	44	1	30							37	202	CÓRDOBA
GRANADA	60	276	7	85	2	64	1	53					70	478	GRANADA
HUELVA	41	130	5	66	1	20			2	698	2	4.274	51	5.188	HUELVA
JAÉN	53	217	5	52									58	269	JAÉN
MÁLAGA	28	121	9	103	3	88	1	62					41	374	MÁLAGA
SEVILLA	50	241	9	121	4	116					1	621	64	1.099	SEVILLA
Total:	395	1681	58	737	12	362	5	299	2	698	3	4895	475	8672	
ARAGÓN	ARAGÓN														
HUESCA	44	203	8	101									52	304	HUESCA
TERUEL	60	238	12	146									72	384	TERUEL
ZARAGOZA	49	230	18	270	4	112	1	63	1	110			73	785	ZARAGOZA
Total:	153	671	38	517	4	112	1	63	1	110			197	1473	
ASTURIAS	ASTURIAS														
ASTURIAS	19	79	15	211	7	213	2	101			1	558	44	1.162	ASTURIAS
Total:	19	79	15	211	7	213	2	101			1	558	44	1162	
BALEARES	BALEARES														
BALEARES	51	214	14	188	3	73							68	475	BALEARES
Total:	51	214	14	188	3	73							68	475	
CANARIAS	CANARIAS														
PALMAS (LAS)	34	141	6	86	1	21							41	248	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	11	44	6	81									17	125	SANTA CRUZ TENE
Total:	45	185	12	167	1	21							58	373	
CANTABRIA	CANTABRIA														
CANTABRIA	16	87	8	111	4	124	1	50					29	372	CANTABRIA
Total:	16	87	8	111	4	124	1	50					29	372	
CASTILLA Y LEÓN	CASTILLA Y LEÓN														
ÁVILA	20	60	2	27	1	38							23	125	ÁVILA
BURGOS	80	262	4	51	3	80			2	259			89	652	BURGOS
LEÓN	29	114	6	91	4	121	6	418	2	282			47	1.026	LEÓN
PALENCIA	22	76	6	83									28	159	PALENCIA
SALAMANCA	20	130	2	24	1	26			1	158			24	338	SALAMANCA
SEGOVIA	67	134	6	80	3	102	1	50					77	366	SEGOVIA
SORIA	32	99	2	34									34	133	SORIA
VALLADOLID	45	146	4	45									49	191	VALLADOLID
ZAMORA	35	142	2	26	1	37				121			39	326	ZAMORA
Total:	350	1163	34	461	13	404	7	468	6	820			410	3316	
CASTILLA-LA MANCHA	CASTILLA-LA MANCHA														
ALBACETE	44	164	5	70									49	234	ALBACETE
CIUDAD REAL	18	73	4	56									22	129	CIUDAD REAL
CUENCA	59	160	3	35	2	65							64	260	CUENCA
GUADALAJARA	27	117	5	60					1	107			33	284	GUADALAJARA
TOLEDO	92	378	13	154	3	74	1	89					109	695	TOLEDO
Total:	240	892	30	375	5	139	1	89	1	107			277	1602	

TABLA 6.6. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA. 2020

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CATALUÑA															CATALUÑA
BARCELONA	93	402	15	199	10	324	2	142	1	127	1	717	122	1.911	BARCELONA
GIRONA	67	283	14	179	2	46							83	508	GIRONA
LLEIDA	87	316	2	27	1	28							90	371	LLEIDA
TARRAGONA	45	179	23	298	5	165							73	642	TARRAGONA
Total:	292	1180	54	703	18	563	2	142	1	127	1	717	368	3432	
CEUTA															CEUTA
CEUTA	1	8											1	8	CEUTA
Total:	1	8											1	8	
EXTREMADURA															EXTREMADURA
BADAJOS	27	109	9	132	4	108	1	59	1	238			42	646	BADAJOS
CÁCERES	25	99	4	51	5	136			1	197			35	483	CÁCERES
Total:	52	208	13	183	9	244	1	59	2	435			77	1129	
GALICIA															GALICIA
CORUÑA (A)	26	140	17	220	6	185	1	81					50	626	CORUÑA (A)
LUGO	51	187	12	149	3	91	2	128	1	111			69	666	LUGO
OURENSE	13	54	7	91	11	351	11	744	2	224			44	1.464	OURENSE
PONTEVEDRA	26	160	14	181	4	94							44	435	PONTEVEDRA
Total:	116	541	50	641	24	721	14	953	3	335			207	3191	
LA RIOJA															LA RIOJA
RIOJA (LA)	41	160	2	25	2	45							45	230	RIOJA (LA)
Total:	41	160	2	25	2	45							45	230	
MADRID															MADRID
MADRID	22	118	12	154	7	166	1	67	1	190			43	695	MADRID
Total:	22	118	12	154	7	166	1	67	1	190			43	695	
MURCIA															MURCIA
MURCIA	63	297	15	192	8	191	2	116					88	796	MURCIA
Total:	63	297	15	192	8	191	2	116					88	796	
NAVARRA															NAVARRA
NAVARRA	30	142	10	121	1	49	1	78					42	390	NAVARRA
Total:	30	142	10	121	1	49	1	78					42	390	
PAÍS VASCO															PAÍS VASCO
ÁLAVA	5	30	1	11			1	57					7	98	ÁLAVA
GUIPÚZCOA	9	43	6	77	2	49							17	169	GUIPÚZCOA
VIZCAYA	14	82	8	107	1	27							23	216	VIZCAYA
Total:	28	155	15	195	3	76	1	57					47	483	
VALENCIA															VALENCIA
ALICANTE/ALACANT	32	135	12	164	6	182	2	162					52	643	ALICANTE/ALACANT
CASTELLÓN/CASTELLÒ	18	99	5	68	4	144							27	311	CASTELLÓN/CASTE
VALENCIA/VALÈNCIA	52	262	19	241	3	63							74	566	VALENCIA/VALÈNCI.
Total:	102	496	36	473	13	389	2	162					153	1520	
TOTAL NACIONAL:	2.016	8.277	416	5.454	134	3.892	41	2.704	17	2.822	5	6.170	2.629	29.319	

Tabla 7

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ANDALUCÍA

ALMERÍA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	1	3											1	3	ANDESITA
ARCILLA	1	2											1	2	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	3	16											3	16	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	2	9											2	9	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	13	57	2	32									15	89	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	7	23											7	23	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	29	1	16									7	45	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	1	3											1	3	CUARCITA ORNAMENTAL
DOLOMÍA	4	31	1	13									5	44	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	33	166	1	12									34	178	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	5	19	2	25									7	44	MÁRMOL (OTROS USOS)
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA			1	11									1	11	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA ORNAMENTAL	7	29											7	29	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	2	7											2	7	PIZARRA (OTROS USOS)
SAL MARINA	1	4											1	4	SAL MARINA
YESO	1	4	2	30	1	44	2	125					6	203	YESO
TOTAL	87	402	10	139	1	44	2	125					100	710	

CÁDIZ

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	5	28					1	59					6	87	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	10	38	1	10									11	48	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	11	27											11	27	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA (OTROS USOS)	6	26	6	74									12	100	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA			1	16									1	16	DOLOMÍA
MARGAS	1	9											1	9	MARGAS
SAL MARINA	8	30	2	27									10	57	SAL MARINA
YESO	2	8											2	8	YESO
TOTAL	43	166	10	127			1	59					54	352	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ANDALUCÍA

CÓRDOBA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	6											1	6	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	15	48											15	48	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	1	3											1	3	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	1	4											1	4	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	30	3	44	1	30							10	104	CALIZA (OTROS USOS)
GRANITO (OTROS USOS)	1	3											1	3	GRANITO (OTROS USOS)
ÓXIDOS DE HIERRO	1	3											1	3	ÓXIDOS DE HIERRO
PÓRFIDOS	1	8											1	8	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	4	13											4	13	SAL MANANTIAL
TRAQUITA	1	8											1	8	TRAQUITA
YESO	1	2											1	2	YESO
TOTAL	33	128	3	44	1	30							37	202	

GRANADA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	6											2	6	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	8	32											8	32	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	8	37											8	37	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	11	53	1	11									12	64	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	21	108	2	23	1	25							24	156	DOLOMÍA
ESPARTO FLÚOR							1	53					1	53	ESPARTO FLÚOR
ESTRONCIO			1	13	1	39							2	52	ESTRONCIO
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	9											2	9	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	1	2											1	2	MÁRMOL (OTROS USOS)
OFITA	1	3	1	10									2	13	OFITA
ÓXIDOS DE HIERRO	1	9											1	9	ÓXIDOS DE HIERRO
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											1	2	PIZARRA ORNAMENTAL
TURBA	1	3											1	3	TURBA
YESO	3	12	2	28									5	40	YESO
TOTAL	60	276	7	85	2	64	1	53					70	478	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ANDALUCÍA

HUELVA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	1	2											1	2	ANDESITA
ARENA SILÍCEA	1	1											1	1	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	23	56	1	12									24	68	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	2	6	1	10									3	16	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE									2	698	2	4274	4	4972	COBRE
DIABASA	2	6			1	20							3	26	DIABASA
DOLOMÍA			1	12									1	12	DOLOMÍA
GRANITO ORNAMENTAL	1	7											1	7	GRANITO ORNAMENTAL
GRAUVACA	5	24	1	15									6	39	GRAUVACA
HIDROCARBUROS	1	9											1	9	HIDROCARBUROS
ÓXIDOS DE HIERRO	1	3											1	3	ÓXIDOS DE HIERRO
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											1	2	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	1	1											1	1	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			1	17									1	17	PÓRFIDOS
SAL MARINA	2	13											2	13	SAL MARINA
TOTAL	41	130	5	66	1	20			2	698	2	4274	51	5.188	

JAÉN

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	10	42											10	42	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	10	34	1	10									11	44	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	23	108	4	42									27	150	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	1	5											1	5	CUARCITA ORNAMENTAL
DIABASA	1	3											1	3	DIABASA
GRANITO (OTROS USOS)	2	6											2	6	GRANITO (OTROS USOS)
OFITA	1	2											1	2	OFITA
SAL MANANTIAL	3	6											3	6	SAL MANANTIAL
YESO	2	11											2	11	YESO
TOTAL	53	217	5	52									58	269	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ANDALUCÍA

MÁLAGA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2											1	2	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	2	7											2	7	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	2	13											2	13	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	2	12	1	10									3	22	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA (OTROS USOS)	13	55	5	58	3	88							21	201	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	2	16	3	35			1	62					6	113	DOLOMÍA
ESTEATITA	1	5											1	5	ESTEATITA
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	2											1	2	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	3	5											3	5	OFITA
YESO	1	4											1	4	YESO
TOTAL	28	121	9	103	3	88	1	62					41	374	

SEVILLA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	9											1	9	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	3	12											3	12	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	11	52	2	23									13	75	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	1	3											1	3	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	2	11											2	11	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	3	12			1	36							4	48	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	11	65	5	74	1	26							17	165	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE											1	621	1	621	COBRE
DIORITA (OTROS USOS)	2	12											2	12	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	5			1	26							2	31	DOLOMÍA
FELDESPATO	1	5											1	5	FELDESPATO
GRANITO (OTROS USOS)	1	9	1	12									2	21	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS					1	28							1	28	HIDROCARBUROS
MARGAS	2	7	1	12									3	19	MARGAS
OFITA	2	14											2	14	OFITA
SAL MANANTIAL	3	8											3	8	SAL MANANTIAL
YESO	6	17											6	17	YESO
TOTAL	50	241	9	121	4	116					1	621	64	1.099	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ANDALUCÍA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	2	5											2	5	ANDESITA
ARCILLA	16	67											16	67	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	3	16											3	16	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	13	57					1	59					14	116	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	92	330	7	87									99	417	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	15	45	1	10									16	55	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	2	11											2	11	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	19	76			1	36							20	112	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	78	372	26	329	5	144							109	845	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE									2	698	3	4895	5	5593	COBRE
CUARCITA ORNAMENTAL	2	8											2	8	CUARCITA ORNAMENTAL
DIABASA	3	9			1	20							4	29	DIABASA
DIORITA (OTROS USOS)	2	12											2	12	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	28	160	8	99	2	51	1	62					39	372	DOLOMÍA
ESPATO FLÚOR							1	53					1	53	ESPATO FLÚOR
ESTEATITA	1	5											1	5	ESTEATITA
ESTRONCIO			1	13	1	39							2	52	ESTRONCIO
FELDESPATO	1	5											1	5	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	7											1	7	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	4	18	1	12									5	30	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA	5	24	1	15									6	39	GRAUVACA
HIDROCARBUROS	1	9			1	28							2	37	HIDROCARBUROS
MARGAS	3	16	1	12									4	28	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	36	177	1	12									37	189	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	6	21	2	25									8	46	MÁRMOL (OTROS USOS)
OFITA	7	24	1	10									8	34	OFITA
ÓXIDOS DE HIERRO	3	15											3	15	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA			1	11									1	11	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA ORNAMENTAL	9	33											9	33	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	8											3	8	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS	1	8	1	17									2	25	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	10	27											10	27	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	11	47	2	27									13	74	SAL MARINA
TRAQUITA	1	8											1	8	TRAQUITA
TURBA	1	3											1	3	TURBA
YESO	16	58	4	58	1	44	2	125					23	285	YESO
TOTAL	395	1681	58	737	12	362	5	299	2	698	3	4895	475	8672	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ARAGÓN

HUESCA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	6											2	6	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	31	143	5	65									36	208	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	5	20											5	20	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	4											1	4	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	2	10											2	10	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	2	15	1	15									3	30	CALIZA (OTROS USOS)
OFITA	1	5	1	11									2	16	OFITA
SAL GEMA			1	10									1	10	SAL GEMA
TOTAL	44	203	8	101									52	304	

TERUEL

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	2	12											2	12	ALABASTRO
ARCILLA	11	48	2	23									13	71	ARCILLA
ARCILLA REFRACTARIA	6	28	2	23									8	51	ARCILLA REFRACTARIA
ARENA SILÍCEA	3	10											3	10	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	5	21											5	21	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	7											1	7	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	23	74											23	74	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	27	8	100									13	127	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	4											2	4	CAOLÍN
ÓXIDOS DE HIERRO	1	4											1	4	ÓXIDOS DE HIERRO
YESO	1	3											1	3	YESO
TOTAL	60	238	12	146									72	384	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ARAGÓN

ZARAGOZA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	3	16	1	11									4	27	ALABASTRO
ARCILLA	2	10											2	10	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES									1	110			1	110	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	2	7											2	7	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	30	143	10	148	1	21							41	312	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	10											2	10	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	1	5	2	34									3	39	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	2	12	4	59	2	67							8	138	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	2	5											2	5	DOLOMÍA
ÓXIDOS DE HIERRO	1	2	1	18									2	20	ÓXIDOS DE HIERRO
SAL GEMA							1	63					1	63	SAL GEMA
YESO	4	20			1	24							5	44	YESO
TOTAL	49	230	18	270	4	112	1	63	1	110			73	785	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ARAGÓN

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	5	28	1	11									6	39	ALABASTRO
ARCILLA	15	64	2	23									17	87	ARCILLA
ARCILLA REFRACTARIA	6	28	2	23									8	51	ARCILLA REFRACTARIA
ARCILLAS ESPECIALES									1	110			1	110	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	5	17											5	17	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	66	307	15	213	1	21							82	541	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	8	37											8	37	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	4											1	4	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	26	89	2	34									28	123	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	9	54	13	174	2	67							24	295	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	4											2	4	CAOLÍN
DOLOMÍA	2	5											2	5	DOLOMÍA
OFITA	1	5	1	11									2	16	OFITA
ÓXIDOS DE HIERRO	2	6	1	18									3	24	ÓXIDOS DE HIERRO
SAL GEMA			1	10			1	63					2	73	SAL GEMA
YESO	5	23			1	24							6	47	YESO
TOTAL	153	671	38	517	4	112	1	63	1	110	0	0	197	1473	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

ASTURIAS

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2	1	13									2	15	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											1	4	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	9	41	2	25									11	66	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	5	26	8	114	3	99							16	239	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN			2	34									2	34	CAOLÍN
CUARCITA (OTROS USOS)	2	3	1	15									3	18	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	3			1	25							2	28	CUARZO
DOLOMÍA			1	10									1	10	DOLOMÍA
ESPATO FLÚOR					3	89	2	101					5	190	ESPATO FLÚOR
ORO-PLATA (MIN.)											1	558	1	558	ORO-PLATA (MIN.)
TOTAL	19	79	15	211	7	213	2	101			1	558	44	1.162	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

BALEARES

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	7											1	7	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											1	2	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	3	16	2	29									5	45	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	12	36	1	12	2	51							15	99	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	9	37											9	37	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	7	24											7	24	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	15	87	9	121	1	22							25	230	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	2	2											2	2	MARGAS
SAL MARINA	1	3	2	26									3	29	SAL MARINA
TOTAL	51	214	14	188	3	73							68	475	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CANARIAS

PALMAS (LAS)

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	16	56	2	29									18	85	ARENA Y GRAVA
BASALTO	9	37	1	11	1	21							11	69	BASALTO
FONOLITA	5	24	2	31									7	55	FONOLITA
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	1	9											1	9	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL MARINA	1	7											1	7	SAL MARINA
TRAQUITA	2	8	1	15									3	23	TRAQUITA
TOTAL	34	141	6	86	1	21							41	248	

SANTA CRUZ TENERIFE

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	7	32	1	11									8	43	ARENA Y GRAVA
BASALTO	3	6	4	59									7	65	BASALTO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	1	6											1	6	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
TOBA			1	11									1	11	TOBA
TOTAL	11	44	6	81									17	125	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CANARIAS

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	23	88	3	40									26	128	ARENA Y GRAVA
BASALTO	12	43	5	70	1	21							18	134	BASALTO
FONOLITA	5	24	2	31									7	55	FONOLITA
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	15											2	15	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL MARINA	1	7											1	7	SAL MARINA
TOBA			1	11									1	11	TOBA
TRAQUITA	2	8	1	15									3	23	TRAQUITA
TOTAL	45	185	12	167	1	21	0	0	0	0	0	0	58	373	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CANTABRIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	7											1	7	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	2	9											2	9	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	3											1	3	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	11											2	11	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	1	3	1	11									2	14	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	7	41	5	70	3	101	1	50					16	262	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	4	1	17									2	21	DOLOMÍA
MARGAS	1	9											1	9	MARGAS
SAL GEMA					1	23							1	23	SAL GEMA
TRÍPOLI			1	13									1	13	TRÍPOLI
TOTAL	16	87	8	111	4	124	1	50					29	372	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CASTILLA Y LEÓN

ÁVILA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	6											3	6	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	13	35											13	35	ARENA Y GRAVA
CORNEANA	1	6			1	38							2	44	CORNEANA
CUARZO	1	5											1	5	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	2	8	1	13									3	21	GRANITO ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	14									1	14	PÓRFIDOS
TOTAL	20	60	2	27	1	38							23	125	

BURGOS

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	5											1	5	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	4	11			2	59							6	70	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	43	118											43	118	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	4	21	1	17									5	38	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	8	23											8	23	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	18	80	2	22									20	102	CALIZA (OTROS USOS)
GLAUBERITA									2	259			2	259	GLAUBERITA
SAL MANANTIAL	2	4											2	4	SAL MANANTIAL
YESO			1	12	1	21							2	33	YESO
TOTAL	80	262	4	51	3	80			2	259			89	652	

LEÓN

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	9											1	9	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	13	56											13	56	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	3	13											3	13	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	18	2	33	1	23							8	74	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	2	5											2	5	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	1	4			1	28							2	32	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO			1	14									1	14	CUARZO
DOLOMÍA	1	3											1	3	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	2											1	2	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	2	4	3	44	2	70	6	418	2	282			15	818	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	29	114	6	91	4	121	6	418	2	282			47	1.026	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CASTILLA Y LEÓN

PALENCIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	4											1	4	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	3											1	3	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	14	34	2	29									16	63	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	5											1	5	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	30	4	54									9	84	CALIZA (OTROS USOS)
TOTAL	22	76	6	83									28	159	

SALAMANCA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	12	74	1	10									13	84	ARENA Y GRAVA
CORNEANA	1	9											1	9	CORNEANA
CUARZO	3	26			1	26							4	52	CUARZO
FELDESPATO	1	6											1	6	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	5											1	5	GRANITO ORNAMENTAL
OTROS MINERALES	1	8											1	8	OTROS MINERALES
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											1	2	PIZARRA ORNAMENTAL
WOLFRAMIO			1	14					1	158			2	172	WOLFRAMIO
TOTAL	20	130	2	24	1	26			1	158			24	338	

SEGOVIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	12	13											12	13	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	1	1			1	25							2	26	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	5	16	4	52									9	68	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	27	58											27	58	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	5	7											5	7	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	1	3											1	3	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA			1	12									1	12	CORNEANA
CUARCITA ORNAMENTAL	1	1											1	1	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	1	5											1	5	CUARCITA (OTROS USOS)
FELDESPATO					1	41	1	50					2	91	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	2											1	2	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	8	17											8	17	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	4	9			1	36							5	45	PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	16									1	16	PÓRFIDOS
YESO	1	2											1	2	YESO
TOTAL	67	134	6	80	3	102	1	50					77	366	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CASTILLA Y LEÓN

SORIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	1											1	1	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	5	9											5	9	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	12	32											12	32	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	6											2	6	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	4	10											4	10	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	7	40	1	15									8	55	CALIZA (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA			1	19									1	19	MAGNESITA CRUDA
SAL MANANTIAL	1	1											1	1	SAL MANANTIAL
TOTAL	32	99	2	34									34	133	

VALLADOLID

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	6											2	6	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											1	2	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	26	80	3	34									29	114	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	9	23	1	11									10	34	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	34											6	34	CALIZA (OTROS USOS)
TURBA	1	1											1	1	TURBA
TOTAL	45	146	4	45									49	191	

ZAMORA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2											1	2	ARCILLA
ARENA SILÍCEA			1	14									1	14	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	25	105	1	12									26	117	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	3	6											3	6	ARENISCA ORNAMENTAL
CAOLÍN					1	37							1	37	CAOLÍN
CUARCITA ORNAMENTAL	1	5											1	5	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARZO	1	6											1	6	CUARZO
DIORITA (OTROS USOS)	1	4											1	4	DIORITA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL	2	7											2	7	GRANITO ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	1	7							1	121			2	128	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	35	142	2	26	1	37			1	121			39	326	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CASTILLA Y LEÓN

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARCILLA	22	46											22	46
ARCILLAS ESPECIALES	1	1			1	25							2	26
ARENA SILÍCEA	16	41	5	66	2	59							23	166
ARENA Y GRAVA	185	592	7	85									192	677
ARENISCA ORNAMENTAL	9	33	1	17									10	50
CALIZA ORNAMENTAL	30	81	1	11									31	92
CALIZA (OTROS USOS)	42	205	9	124	1	23							52	352
CAOLÍN					1	37							1	37
CORNEANA	2	15	1	12	1	38							4	65
CUARCITA ORNAMENTAL	4	11											4	11
CUARCITA (OTROS USOS)	2	9			1	28							3	37
CUARZO	5	37	1	14	1	26							7	77
DIORITA (OTROS USOS)	1	4											1	4
DOLOMÍA	1	3											1	3
FELDESPATO	1	6			1	41	1	50					3	97
GLAUBERITA									2	259			2	259
GRANITO ORNAMENTAL	6	22	1	13									7	35
GRANITO (OTROS USOS)	8	17											8	17
MAGNESITA CRUDA			1	19									1	19
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	2											1	2
OTROS MINERALES	1	8											1	8
PIZARRA ORNAMENTAL	8	22	3	44	3	106	6	418	3	403			23	993
PÓRFIDOS			2	30									2	30
SAL MANANTIAL	3	5											3	5
TURBA	1	1											1	1
WOLFRAMIO			1	14					1	158			2	172
YESO	1	2	1	12	1	21							3	35
TOTAL	350	1163	34	461	13	404	7	468	6	820	0	0	410	3316

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CASTILLA-LA MANCHA

ALBACETE

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	5	16											5	16	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	19	61											19	61	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	9											1	9	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	6											1	6	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	1	3	1	19									2	22	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	11	49	2	23									13	72	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	2	6											2	6	CUARCITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	4											1	4	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL			1	13									1	13	MÁRMOL ORNAMENTAL
OTROS MINERALES	2	6											2	6	OTROS MINERALES
TRÍPOLI	1	4	1	15									2	19	TRÍPOLI
TOTAL	44	164	5	70									49	234	

CIUDAD REAL

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2											1	2	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	10	32											10	32	ARENA Y GRAVA
BASALTO	2	11	1	11									3	22	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	2	16	3	45									5	61	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	1	3											1	3	CUARCITA (OTROS USOS)
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	9											2	9	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
TOTAL	18	73	4	56									22	129	

CUENCA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											1	3	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	3	4	1	12									4	16	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	34	78	2	23									36	101	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	2											1	2	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	13	45			1	22							14	67	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	4	19			1	43							5	62	CAOLÍN
SAL MANANTIAL	1	3											1	3	SAL MANANTIAL
YESO	2	6											2	6	YESO
TOTAL	59	160	3	35	2	65							64	260	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CASTILLA-LA MANCHA

GUADALAJARA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	2	10											2	10	ANDESITA
ARENA Y GRAVA	16	74	3	33									19	107	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	5	21	1	10									6	31	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN									1	107			1	107	CAOLÍN
CUARZO			1	17									1	17	CUARZO
ÓXIDOS DE HIERRO	2	7											2	7	ÓXIDOS DE HIERRO
YESO	2	5											2	5	YESO
TOTAL	27	117	5	60					1	107			33	284	

TOLEDO

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	19	60											19	60	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	2	13	2	21	1	23							5	57	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA Y GRAVA	46	183	7	88	1	25							54	296	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	4	24	1	10									5	34	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	1	7											1	7	CAOLÍN
CUARZO	1	7											1	7	CUARZO
DOLOMÍA	1	8											1	8	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	1	2											1	2	GRANITO (OTROS USOS)
MILONITA	2	12	2	23									4	35	MILONITA
PÓRFIDOS	5	13											5	13	PÓRFIDOS
THENARDITA							1	89					1	89	THENARDITA
YESO	10	49	1	12	1	26							12	87	YESO
TOTAL	92	378	13	154	3	74	1	89					109	695	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CASTILLA-LA MANCHA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	2	10											2	10	ANDESITA
ARCILLA	26	81											26	81	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	2	13	2	21	1	23							5	57	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	3	4	1	12									4	16	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	125	428	12	144	1	25							138	597	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	9											1	9	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	6											1	6	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	2	11	1	11									3	22	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	2	5	1	19									3	24	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	35	155	7	88	1	22							43	265	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	5	26			1	43			1	107			7	176	CAOLÍN
CUARCITA (OTROS USOS)	3	9											3	9	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	7	1	17									2	24	CUARZO
DOLOMÍA	2	12											2	12	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	1	2											1	2	GRANITO (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL			1	13									1	13	MÁRMOL ORNAMENTAL
MILONITA	2	12	2	23									4	35	MILONITA
OTROS MINERALES	2	6											2	6	OTROS MINERALES
ÓXIDOS DE HIERRO	2	7											2	7	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	9											2	9	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PÓRFIDOS	5	13											5	13	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	1	3											1	3	SAL MANANTIAL
THENARDITA							1	89					1	89	THENARDITA
TRÍPOLI	1	4	1	15									2	19	TRÍPOLI
YESO	14	60	1	12	1	26							16	98	YESO
TOTAL	240	892	30	375	5	139	1	89	1	107	0	0	277	1602	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CATALUÑA

BARCELONA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	18	64											18	64	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	2	9	1	15									3	24	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	11	51			1	33							12	84	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	5	13											5	13	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	12	47											12	47	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	1	4											1	4	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	5	20	1	12									6	32	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	15	91	8	105	5	150							28	346	CALIZA (OTROS USOS)
CRETA	2	16					1	91					3	107	CRETA
GRANITO (OTROS USOS)	9	36	3	40	3	92	1	51					16	219	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	1	5			1	49							2	54	MARGAS
MÁRMOL (OTROS USOS)	1	2	1	12									2	14	MÁRMOL (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	5	15											5	15	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	12											3	12	PIZARRA (OTROS USOS)
SAL GEMA			1	15									1	15	SAL GEMA
SALES POTAS.(MIN.)									1	127	1	717	2	844	SALES POTAS.(MIN.)
YESO	3	17											3	17	YESO
TOTAL	93	402	15	199	10	324	2	142	1	127	1	717	122	1.911	

GIRONA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	14	1	11									4	25	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											1	4	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	30	123	2	24									32	147	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)			1	19									1	19	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	1	3											1	3	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	14	70	4	53	1	20							19	143	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA					1	26							1	26	CORNEANA
CRETA	1	3											1	3	CRETA
FELDESPATO	1	7											1	7	FELDESPATO
GRANITO (OTROS USOS)	11	36	5	61									16	97	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	1	4											1	4	MARGAS
PIZARRA (OTROS USOS)	2	9											2	9	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			1	11									1	11	PÓRFIDOS
YESO	2	10											2	10	YESO
TOTAL	67	283	14	179	2	46							83	508	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CATALUÑA

LLEIDA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	8	33											8	33	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	40	128			1	28							41	156	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	11	39											11	39	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	2	9											2	9	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	2	9											2	9	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	14	38	1	16									15	54	CALIZA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL			1	11									1	11	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	4											1	4	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	2	5											2	5	MARGAS
OFITA	1	2											1	2	OFITA
YESO	6	49											6	49	YESO
TOTAL	87	316	2	27	1	28							90	371	

TARRAGONA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	8	30	1	13									9	43	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	17	50	6	75									23	125	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	2	10											2	10	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	3	12	1	13									4	25	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	29	9	110	1	29							16	168	CALIZA (OTROS USOS)
CRETA	2	14											2	14	CRETA
DOLOMÍA	1	5	1	11									2	16	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	2	8	1	15									3	23	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS	2	12	1	12	2	68							5	92	HIDROCARBUROS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	7	2	30	1	20							4	57	MÁRMOL ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	19									1	19	PÓRFIDOS
SAL MARINA					1	48							1	48	SAL MARINA
YESO	1	2											1	2	YESO
TOTAL	45	179	23	298	5	165							73	642	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CATALUÑA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	37	141	2	24									39	165	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	3	13	1	15									4	28	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	98	352	8	99	2	61							108	512	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	16	52											16	52	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	16	66	1	19									17	85	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	2	7											2	7	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	10	41	2	25									12	66	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	49	228	22	284	7	199							78	711	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA					1	26							1	26	CORNEANA
CRETA	5	33					1	91					6	124	CRETA
DOLOMÍA	1	5	1	11									2	16	DOLOMÍA
FELDESPATO	1	7											1	7	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL			1	11									1	11	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	23	84	9	116	3	92	1	51					36	343	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS	2	12	1	12	2	68							5	92	HIDROCARBUROS
MARGAS	4	14			1	49							5	63	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	7	2	30	1	20							4	57	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	1	2	1	12									2	14	MÁRMOL (OTROS USOS)
OFITA	1	2											1	2	OFITA
PIZARRA ORNAMENTAL	5	15											5	15	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	5	21											5	21	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			2	30									2	30	PÓRFIDOS
SAL GEMA			1	15									1	15	SAL GEMA
SAL MARINA					1	48							1	48	SAL MARINA
SALES POTAS.(MIN.)									1	127	1	717	2	844	SALES POTAS.(MIN.)
YESO	12	78											12	78	YESO
TOTAL	292	1180	54	703	18	563	2	142	1	127	1	717	368	3432	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

CEUTA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CALIZA (OTROS USOS)	1	8											1	8	CALIZA (OTROS USOS)
TOTAL	1	8											1	8	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

EXTREMADURA

BADAJOS

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	6	14											6	14	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	9	36	5	67	1	36							15	139	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	2	8	4	65	1	23							7	96	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	1	5											1	5	CUARCITA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL	5	32			2	49	1	59	1	238			9	378	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	2	4											2	4	GRANITO (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	5											1	5	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	1	5											1	5	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	27	109	9	132	4	108	1	59	1	238			42	646	

CÁCERES

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	13	51	1	11									14	62	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)					1	35							1	35	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	2	7											2	7	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	4											1	4	CUARZO
DIABASA			1	11	1	35							2	46	DIABASA
ESTAÑO-WOLFRAMIO									1	197			1	197	ESTAÑO-WOLFRAMIO
FELDESPATO					1	20							1	20	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	8	30	1	10	1	21							10	61	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	7	1	19									2	26	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA					1	25							1	25	GRAUVACA
TOTAL	25	99	4	51	5	136			1	197			35	483	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

EXTREMADURA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	6	14											6	14	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	22	87	6	78	1	36							29	201	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	2	8	4	65	2	58							8	131	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	3	12											3	12	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	4											1	4	CUARZO
DIABASA			1	11	1	35							2	46	DIABASA
ESTAÑO-WOLFRAMIO									1	197			1	197	ESTAÑO-WOLFRAMIO
FELDESPATO					1	20							1	20	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	13	62	1	10	3	70	1	59	1	238			19	439	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	3	11	1	19									4	30	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA					1	25							1	25	GRAUVACA
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	5											1	5	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	1	5											1	5	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	52	208	13	183	9	244	1	59	2	435	0	0	77	1129	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

GALICIA

CORUÑA (A)

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA			3	32	1	20							4	52	ANFIBOLITA
ARCILLA	6	34	1	12									7	46	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	4	26	1	14									5	40	ARENA Y GRAVA
BASALTO			1	16									1	16	BASALTO
CAOLÍN					1	38							1	38	CAOLÍN
CUARZO	1	5	2	26	2	59	1	81					6	171	CUARZO
GRANITO (OTROS USOS)	10	47	8	104	1	35							19	186	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	2	6											2	6	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	22	1	16									4	38	PIZARRA (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA					1	33							1	33	SERPENTINA Y DUNITA
TOTAL	26	140	17	220	6	185	1	81					50	626	

LUGO

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	4											1	4	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	7	17	2	22									9	39	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	5	21											5	21	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	13	48	2	29									15	77	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	7	22											7	22	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	3	12	2	20									5	32	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	6	1	14	1	31							3	51	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	8	27											8	27	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	7	3	36									4	43	GRANITO (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA							1	62					1	62	MAGNESITA CRUDA
PIZARRA ORNAMENTAL	5	23	1	18	2	60	1	66	1	111			10	278	PIZARRA ORNAMENTAL
TURBA			1	10									1	10	TURBA
TOTAL	51	187	12	149	3	91	2	128	1	111			69	666	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

GALICIA

OURENSE

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											1	3	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	3	12	1	10									4	22	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	2	11	1	10									3	21	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA					1	43							1	43	CORNEANA
CUARCITA (OTROS USOS)	1	3											1	3	CUARCITA (OTROS USOS)
ESTAÑO-TÁNTALO							1	57					1	57	ESTAÑO-TÁNTALO
GRANITO ORNAMENTAL	5	20	1	13	3	90							9	123	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)			2	22									2	22	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	1	5	2	36	7	218	10	687	2	224			22	1170	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	13	54	7	91	11	351	11	744	2	224			44	1.464	

PONTEVEDRA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA			1	13									1	13	ANFIBOLITA
ARCILLA	1	8											1	8	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	1	4	2	26									3	30	ARENA Y GRAVA
CUARZO					1	25							1	25	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	19	113	3	34	3	69							25	216	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	5	35	7	93									12	128	GRANITO (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA			1	15									1	15	SERPENTINA Y DUNITA
TOTAL	26	160	14	181	4	94							44	435	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

GALICIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA			4	45	1	20							5	65	ANFIBOLITA
ARCILLA	9	49	1	12									10	61	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	15	59	6	72									21	131	ARENA Y GRAVA
BASALTO			1	16									1	16	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	5	21											5	21	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	15	59	3	39									18	98	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN					1	38							1	38	CAOLÍN
CORNEANA					1	43							1	43	CORNEANA
CUARCITA ORNAMENTAL	7	22											7	22	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	4	15	2	20									6	35	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	2	11	3	40	4	115	1	81					10	247	CUARZO
ESTAÑO-TÁNTALO							1	57					1	57	ESTAÑO-TÁNTALO
GRANITO ORNAMENTAL	32	160	4	47	6	159							42	366	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	16	89	20	255	1	35							37	379	GRANITO (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA							1	62					1	62	MAGNESITA CRUDA
PIZARRA ORNAMENTAL	8	34	3	54	9	278	11	753	3	335			34	1454	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	22	1	16									4	38	PIZARRA (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA			1	15	1	33							2	48	SERPENTINA Y DUNITA
TURBA			1	10									1	10	TURBA
TOTAL	116	541	50	641	24	721	14	953	3	335	0	0	207	3191	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

LA RIOJA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	3											2	3	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	3											1	3	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	29	107	1	15									30	122	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	3	18	1	10									4	28	CALIZA (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS					1	25							1	25	HIDROCARBUROS
OFITA					1	20							1	20	OFITA
YESO	6	29											6	29	YESO
TOTAL	41	160	2	25	2	45							45	230	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

MADRID

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLAS ESPECIALES	1	8	2	20					1	190			4	218	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA Y GRAVA	9	46	3	42	1	21							13	109	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	6											1	6	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	2	6	5	69	4	86							11	161	CALIZA (OTROS USOS)
GLAUBERITA							1	67					1	67	GLAUBERITA
GRANITO ORNAMENTAL	5	23			2	59							7	82	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	8	1	11									2	19	GRANITO (OTROS USOS)
YESO	3	21	1	12									4	33	YESO
TOTAL	22	118	12	154	7	166	1	67	1	190			43	695	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

MURCIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	11	2	29									5	40	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	4	10			2	42							6	52	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	25	122	4	51									29	173	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	18	102	7	86	2	43							27	231	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA					2	44							2	44	DOLOMÍA
MARGAS	2	5											2	5	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	3	18			1	37							4	55	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA			1	11									1	11	OFITA
PÓRFIDOS			1	15	1	25							2	40	PÓRFIDOS
SAL GEMA							1	55					1	55	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	3	6											3	6	SAL MANANTIAL
SAL MARINA							1	61					1	61	SAL MARINA
YESO	5	23											5	23	YESO
TOTAL	63	297	15	192	8	191	2	116					88	796	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

NAVARRA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	8											2	8	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	17	67											17	67	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	2											1	2	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	8	59	7	87									15	146	CALIZA (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA					1	49							1	49	MAGNESITA CRUDA
MARGAS			1	12									1	12	MARGAS
OFITA			2	22									2	22	OFITA
SAL GEMA							1	78					1	78	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	1	3											1	3	SAL MANANTIAL
YESO	1	3											1	3	YESO
TOTAL	30	142	10	121	1	49	1	78					42	390	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

PAÍS VASCO

ÁLAVA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA							1	57					1	57	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	8											1	8	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	1	2	1	11									2	13	CALIZA (OTROS USOS)
OFITA	1	9											1	9	OFITA
OTROS MINERALES	1	2											1	2	OTROS MINERALES
SAL MANANTIAL	1	9											1	9	SAL MANANTIAL
TOTAL	5	30	1	11			1	57					7	98	

GUIPÚZCOA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
BASALTO			1	11									1	11	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	5	28	4	56	2	49							11	133	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	1	4											1	4	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	2	1	10									2	12	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	1	5											1	5	OFITA
PIZARRA ORNAMENTAL	1	4											1	4	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	9	43	6	77	2	49							17	169	

VIZCAYA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	1	3											1	3	ARENA SILÍCEA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	7											2	7	ARENISCA ORNAMENTAL
BASALTO	1	5											1	5	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	6	36	6	84	1	27							13	147	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	1	8	1	13									2	21	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	3	23	1	10									4	33	MÁRMOL ORNAMENTAL
TOTAL	14	82	8	107	1	27							23	216	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

PAÍS VASCO

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	1	3					1	57					2	60	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	8											1	8	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	7											2	7	ARENISCA ORNAMENTAL
BASALTO	1	5	1	11									2	16	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	12	66	11	151	3	76							26	293	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	2	12	1	13									3	25	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	4	25	2	20									6	45	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	2	14											2	14	OFITA
OTROS MINERALES	1	2											1	2	OTROS MINERALES
PIZARRA ORNAMENTAL	1	4											1	4	PIZARRA ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	1	9											1	9	SAL MANANTIAL
TOTAL	28	155	15	195	3	76	1	57	0	0	0	0	47	483	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

VALENCIA

ALICANTE/ALACANT

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											1	3	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	2	10			1	25							3	35	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL			2	36									2	36	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	5	29	3	33	3	92							11	154	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	13	53	7	95									20	148	CALIZA (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL	3	12			2	65							5	77	MÁRMOL ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	3	11											3	11	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	1	3					2	162					3	165	SAL MARINA
YESO	4	14											4	14	YESO
TOTAL	32	135	12	164	6	182	2	162					52	643	

CASTELLÓN/CASTELLÒ

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	5	30	2	27									7	57	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											1	2	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	5	19											5	19	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL					1	48							1	48	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	4	26	3	41	1	20							8	87	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	8			1	35							2	43	DOLOMÍA
TURBA					1	41							1	41	TURBA
YESO	2	14											2	14	YESO
TOTAL	18	99	5	68	4	144							27	311	

VALENCIA/VALÈNCIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	9	30											9	30	ARCILLA
ARENA SILÍCEA			1	12									1	12	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	11	36	6	67									17	103	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	2	14											2	14	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	19	116	7	92	3	63							29	271	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	3	22	5	70									8	92	CAOLÍN
DOLOMÍA	3	17											3	17	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	11											2	11	MÁRMOL ORNAMENTAL
TURBA	1	4											1	4	TURBA
YESO	2	12											2	12	YESO
TOTAL	52	262	19	241	3	63							74	566	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2020

VALENCIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	15	63	2	27									17	90	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2	1	12									2	14	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	18	65	6	67	1	25							25	157	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL			2	36									2	36	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	7	43	3	33	4	140							14	216	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	36	195	17	228	4	83							57	506	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	3	22	5	70									8	92	CAOLÍN
DOLOMÍA	4	25			1	35							5	60	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	5	23			2	65							7	88	MÁRMOL ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	3	11											3	11	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	1	3					2	162					3	165	SAL MARINA
TURBA	1	4			1	41							2	45	TURBA
YESO	8	40											8	40	YESO
TOTAL	102	496	36	473	13	389	2	162	0	0	0	0	153	1520	
TOTAL NACIONAL	2.016	8.277	416	5.454	134	3.892	41	2.704	17	2.822	5	6.170	2.629	29.319	

Tabla 8

TABLA 8.1.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR SUSTANCIA (EUROS) 2020

	INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERSIONES	INVERSIÓN TOTAL
HIDROCARBUROS	1.936.343						1.936.343
TOTAL PRODUCTOS ENERGÉTICOS	1.936.343						1.936.343
COBRE	5.333.717	61.425.086	2.089.988	1.860.590	3.519.216	14.946.543	89.175.140
ESTAÑO-TÁNTALO			10.000	10.000		10.000	30.000
ESTAÑO-WOLFRAMIO				15.000	20.000		35.000
ORO-PLATA (MIN.)	2.315.294	7.452.368	359.528		1.909.289	1.100.161	13.136.640
TOTAL MINERALES METÁLICOS	7.649.011	68.877.454	2.459.516	1.885.590	5.448.505	16.056.704	102.376.780
ARCILLA REFRACTARIA	339.386	362.000		49.300	18.732		769.418
ARCILLAS ESPECIALES	27.400	28.161	371.026	55.744	219.928		702.259
CAOLÍN	97.359	771.368	856.530	1.008.645	59.858	324.197	3.117.957
CUARZO	123.432	331.645	132.286	204.178	62.787	14.758	869.086
ESPATO FLÚOR	1.318.414	5.101.351	527.925			90.863	7.038.553
ESTRONCIO		9.950	218.426	29.990			258.366
FELDESPATO	670.818	2.944.985	431.787	97.071		422.540	4.567.201
GLAUBERITA	33.446	18.330.866	6.407.893	29.055	128.996	499.996	25.430.252
MAGNESITA CRUDA	140.648	443.956	1.202.601	24.838	208.453	640.145	2.660.641
ÓXIDOS DE HIERRO	35.668	254.950	237.771	13.600	10.249	61.580	613.818
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	850	2.000	43.537	13.849	2.300	100	62.636
SAL GEMA	129.418	867.539	1.770.282	228.079	5.799	192.230	3.193.347
SAL MANANTIAL				1.500			1.500
SAL MARINA	22.950	2.068.687	2.812.047	22.255	16.297	94.316	5.036.552
SALES POTAS.(MIN.)	2.137.070	43.888.595	3.025.583	56.110		21.545.644	70.653.002
THENARDITA	183.734		1.363.368	14.336	31.361	1.088.261	2.681.060
TRÍPOLI	4.800	33.400	29.650	1.800	11.000	3.700	84.350
TURBA		52.174	42.319	8.224	45.287	18.943	166.947
TOTAL MINERALES INDUSTRIALES	5.265.393	75.491.627	19.473.031	1.858.574	821.047	24.997.273	127.906.945
TOTAL	14.850.747	144.369.081	21.932.547	3.744.164	6.269.552	41.053.977	232.220.068

TABLA 8.2.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS) 2020

		INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERS.	TOTAL
ANDALUCÍA	CÁDIZ				650			650
	CÓRDOBA				1.500			1.500
	GRANADA	10.000	243.450	986.351	34.990	2.200	6.500	1.283.491
	HUELVA	5.333.717	61.425.686	2.089.988	1.869.666	2.210.863	14.743.898	87.673.818
	SEVILLA					1.324.000	206.000	1.530.000
	TOTAL:	5.343.717	61.669.136	3.076.339	1.906.806	3.537.063	14.956.398	90.489.459
ARAGÓN	HUESCA				4.620			4.620
	TERUEL	339.386	476.000		49.300	31.087		895.773
	ZARAGOZA	80.668	141.061	1.628.652	28.909		59.580	1.938.870
	TOTAL:	420.054	617.061	1.628.652	82.829	31.087	59.580	2.839.263
ASTURIAS	TOTAL:	3.633.708	12.518.975	381.298	6.100	1.937.799	1.200.302	19.678.182
BALEARES	TOTAL:		48.623		5.029	650	48.153	102.455
CANARIAS	PALMAS (LAS)						5.629	5.629
	SANTA CRUZ TENERIFE			41.837	13.449			55.286
	TOTAL:			41.837	13.449		5.629	60.915
CANTABRIA	TOTAL:	65.823	33.400	29.650	1.800	12.599	3.700	146.972
CASTILLA Y LEÓN	ÁVILA	19.090						19.090
	BURGOS	33.446	12.735.870	3.334.548	29.055	128.996	499.996	16.761.911
	LEÓN		10.000	18.000	4.400	5.000		37.400
	SALAMANCA	43.980	158.890	53.041			3.480	259.391
	SEGOVIA	669.618	2.944.985	711.932	120.506		422.540	4.869.581
	SORIA		136.935			20.822	498.352	656.109
	VALLADOLID					900	2.700	3.600
	ZAMORA		9.844	38.275	45.818		259.509	353.446
	TOTAL:	766.134	15.996.524	4.155.796	199.779	155.718	1.686.577	22.960.528
CASTILLA-LA MANCHA	ALBACETE					4.200		4.200
	CIUDAD REAL	850	2.000	1.700	400	2.300	100	7.350
	CUENCA		1.424		54.864	13.000	52.578	121.866
	GUADALAJARA	104.359	647.743	709.820	898.678	27.617	2.000	2.390.217
	TOLEDO	213.695		1.363.368	14.336	173.109	1.088.261	2.852.769
	TOTAL:	318.904	651.167	2.074.888	968.278	220.226	1.142.939	5.376.402
CATALUÑA	BARCELONA	2.150.465	43.907.535	3.062.830	71.611		21.554.872	70.747.313

TABLA 8.2.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS) 2020

		INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERS.	TOTAL
CATALUÑA	TARRAGONA		4.200	1.036.091	7.500			1.047.791
	TOTAL:	2.150.465	43.911.735	4.098.921	79.111		21.554.872	71.795.104
EXTREMADURA	CÁCERES	1.200			33.300	23.042		57.542
	TOTAL:	1.200			33.300	23.042		57.542
GALICIA	CORUÑA (A)	32.801	109.216	120.935	102.887	6.535	6.110	378.484
	LUGO	7.789	84.195	1.204.920	32.559	20.547	1.243	1.351.253
	OURENSE			10.000	10.000		10.000	30.000
	PONTEVEDRA			14.475	62.841	12.875		90.191
	TOTAL:	40.590	193.411	1.350.330	208.287	39.957	17.353	1.849.928
LA RIOJA	TOTAL:	1.936.343						1.936.343
MADRID	TOTAL:		5.594.996	3.073.345		78.180		8.746.521
MURCIA	TOTAL:		1.519.758	1.039.691	207.958		220.181	2.987.588
NAVARRA	TOTAL:	132.859	225.000		24.838	187.631	141.793	712.121
VALENCIA	ALICANTE/ALACANT	22.950	1.344.105	969.300				2.336.355
	CASTELLÓN/CASTELLÒ				600	35.000	15.000	50.600
	VALENCIA/VALÈNCIA	18.000	45.190	12.500	6.000	10.600	1.500	93.790
	TOTAL:	40.950	1.389.295	981.800	6.600	45.600	16.500	2.480.745
TOTAL NACIONAL:		14.850.747	144.369.081	21.932.547	3.744.164	6.269.552	41.053.977	232.220.068

Tabla 9

TABLA 9.1.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
HUELVA	9	8	16	350	137	*	*		*	*
SEVILLA	28	11	47	2.723	474	*			*	*
Total:	37	19	62	3.073	611	*	*		*	*
CATALUÑA										
TARRAGONA	92	66	217	31.443	113	3.749.292	1.109.420	359.697	603.409	7.065.222
Total:	92	66	217	31.443	113	3.749.292	1.109.420	359.697	603.409	7.065.222
LA RIOJA										
RIOJA (LA)	25	21	47	1.905	19.581	*	*	*	*	*
Total:	25	21	47	1.905	19.581	*	*	*	*	*
TOTAL NACIONAL:	154	106	326	36.421	20.305	6.606.191	1.394.576	751.294	6.135.212	13.699.101

TABLA 9.2.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES METÁLICOS 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
HUELVA	4.972	2.889	6.290	194.423	612.636	*	*	*	*	*
SEVILLA	621	56	1.092	30.000	224.296	*	*	*	*	*
Total:	5.593	2.945	7.382	224.423	836.932	*	*	*	*	*
ASTURIAS										
ASTURIAS	558	373	841	22.320	56.129	*	*	*	*	*
Total:	558	373	841	22.320	56.129	*	*	*	*	*
CASTILLA Y LEÓN										
SALAMANCA	172	61	173	10.597	6.691	*	*	*	*	*
Total:	172	61	173	10.597	6.691	*	*	*	*	*
EXTREMADURA										
CÁCERES	197	70	365	15.149	125.068	*	*	*	*	*
Total:	197	70	365	15.149	125.068	*	*	*	*	*
GALICIA										
OURENSE	57	9	56	4.173	4.400	*	*	*	*	*
Total:	57	9	56	4.173	4.400	*	*	*	*	*
TOTAL NACIONAL:	6.577	3.458	8.817	276.662	1.029.220	94.957.009	65.656.661	117.079.884	164.957.605	1.064.151.598

TABLA 9.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
ALMERÍA	31	21	9	758	259	89.199	38.963	1.127	486.931	311.493
CÁDIZ	57	42	93	241	17	892.960	130.675	41.650	8.550	5.067.400
CÓRDOBA	16	10	16	283	26	*	*	*	*	*
GRANADA	117	67	187	14.449	7.549	3.015.328	978.598	1.710.970	4.437.673	12.071.779
HUELVA	16	13	16	879	580	208.251	75.277	14.142	40.747	2.677.178
JAÉN	6	4	2	1.401		47.747	29.093	19.863	28.822	636.650
MÁLAGA	5	2	6	450	50	*	*	*	*	*
SEVILLA	13	7	16	545	112	178.000	18.951	4.285	5.452	375.265
Total:	261	166	345	19.006	8.593	4.735.485	1.392.881	1.824.917	5.115.410	21.697.926
ARAGÓN										
HUESCA	10	7	18	461	258	*	*	*	*	*
TERUEL	59	30	70	9.215	120	724.129	191.513	141.191	16.362.053	27.520.310
ZARAGOZA	193	72	287	8.672	8.299	*	*	*	*	*
Total:	262	109	375	18.348	8.677	5.364.799	2.413.586	7.033.198	17.872.962	55.656.088
ASTURIAS										
ASTURIAS	252	209	370	25.137	29.099	7.474.333	3.082.420	5.011.004	8.457.437	28.483.741
Total:	252	209	370	25.137	29.099	7.474.333	3.082.420	5.011.004	8.457.437	28.483.741
BALEARES										
BALEARES	29	15	43	2.061	560	993.940	134.427	53.336	150.149	1.941.468
Total:	29	15	43	2.061	560	993.940	134.427	53.336	150.149	1.941.468
CANARIAS										
PALMAS (LAS)	16	13	27	8.901	103	*	*	*	*	*
SANTA CRUZ	6	4	9	330	133	*	*	*	*	*
TENERIFE										
Total:	22	17	36	9.231	236	*	*	*	*	*
CANTABRIA										
CANTABRIA	36	24	50	7.227	11.890	*	*	*	*	*
Total:	36	24	50	7.227	11.890	*	*	*	*	*

TABLA 9.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
CASTILLA Y LEÓN										
ÁVILA	5	4	2	412		*	*	*	*	
BURGOS	263	101	434	36.270	115.800	8.694.550	11.152.995	1.124.299	12.223.718	94.453.821
LEÓN	14	5	20	2.303	836	*	*	*	*	*
SALAMANCA	66	40	80	6.908	707	*	*	*	*	*
SEGOVIA	117	45	191	8.514	25.516	3.541.172	4.468.995	5.620.252	8.742.340	26.781.076
SORIA	20	15	33	5.182	21	*	*	*	*	*
VALLADOLID	1	1		339		*	*			*
ZAMORA	43	35	61	3.987	2.618	*	*	*	*	*
Total:	529	246	821	63.914	145.498	14.837.644	16.981.169	9.194.756	25.838.707	141.742.675
CASTILLA-LA MANCHA										
ALBACETE	25	22	28	1.731	848	341.990	152.091	279.872	1.410.175	2.737.775
CIUDAD REAL	9	7	12	3.167	115	*	*	*		*
CUENCA	65	16	99	3.843	2.810	1.138.565	717.097	18.500	2.084.169	8.713.267
GUADALAJARA	131	30	267	6.834	18.717	4.645.555	3.058.197	1.456.627	2.211.549	19.619.347
TOLEDO	160	74	234	22.776	49.684	2.396.653	4.755.735	1.373.400	4.233.831	47.618.255
Total:	390	149	640	38.351	72.174	8.769.993	8.794.915	3.165.414	9.939.724	79.121.738
CATALUÑA										
BARCELONA	859	482	1.570	87.864	218.430	*	*	*	*	*
GIRONA	7	3	8	2.394	1.467	*	*	*	*	*
TARRAGONA	48	4	82	1.378	1.394	*	*	*	*	*
Total:	914	489	1.660	91.636	221.291	53.897.707	18.889.830	24.189.978	111.336.435	154.250.375
EXTREMADURA										
CÁCERES	24	24	41	2.032	920	*	*	*	*	*
Total:	24	24	41	2.032	920	*	*	*	*	*
GALICIA										
CORUÑA (A)	209	105	299	12.160	10.988	5.055.702	1.422.335	1.205.630	12.770.374	23.173.576
LUGO	123	44	168	14.471	10.657	*	*	*	*	*
PONTEVEDRA	25	11	34	4.916	1.298	*	*	*	*	*
Total:	357	160	501	31.547	22.943	9.569.998	3.146.869	4.596.996	20.025.396	49.297.162
MADRID										
MADRID	285	60	467	27.417	80.887	10.610.114	9.211.376	1.785.640	3.596.654	82.206.947
Total:	285	60	467	27.417	80.887	10.610.114	9.211.376	1.785.640	3.596.654	82.206.947

TABLA 9.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
MURCIA										
MURCIA	122	56	191	9.883	15.940	5.034.880	2.291.075	3.686.270	4.088.622	19.183.492
Total:	122	56	191	9.883	15.940	5.034.880	2.291.075	3.686.270	4.088.622	19.183.492
NAVARRA										
NAVARRA	130	112	200	12.832	42.312	5.039.313	3.120.364	4.958.369	2.848.309	23.760.590
Total:	130	112	200	12.832	42.312	5.039.313	3.120.364	4.958.369	2.848.309	23.760.590
PAÍS VASCO										
ÁLAVA	11	8	4			*			*	*
Total:	11	8	4			*			*	*
VALENCIA										
ALICANTE/ALACANT	176	94	322	8.755	10.534	4.780.453	1.773.437	431.329	3.374.012	19.667.750
CASTELLÓN/CASSELLÓN	41	4	71	924	350	*	*	*	*	*
TELLÒ	96	70	129	13.084	7	*	*	*	*	*
Total:	313	168	522	22.763	10.891	6.648.938	2.529.329	556.588	3.826.309	27.976.682
TOTAL NACIONAL:	3.937	2.012	6.266	381.385	671.911	135.546.909	73.246.500	66.981.659	213.916.903	695.480.058

TABLA 9.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
ALMERÍA	233	188	216	55.644	16.151	2.902.910	2.111.286	798.798	1.987.310	12.965.362
CÓRDOBA	4	3	5	1.318	180	*	*	*	*	*
GRANADA	48	39	52	6.874	1.790	489.300	399.600	140.200	607.556	2.463.640
HUELVA	9	7	11	1.671		*	*	*	*	*
JAÉN	5	4	1	665		*	*	*	*	*
MÁLAGA	2	1		474		*	*			*
SEVILLA	48	21	69	4.600	995	*	*	*	*	*
Total:	349	263	354	71.245	19.116	4.207.541	2.775.928	1.067.835	2.973.555	18.543.872
ARAGÓN										
HUESCA	30	20	13	1.666	54	171.584	49.539	34.794	32.829	618.354
TERUEL	93	75	64	8.550		679.858	255.201	383.018	367.099	2.773.224
ZARAGOZA	76	32	71	8.870	509	1.092.903	221.172	152.377	233.135	2.385.773
Total:	199	127	148	19.086	563	1.944.345	525.912	570.189	633.063	5.777.351
BALEARES										
BALEARES	123	83	162	11.079	581	2.267.956	428.631	278.006	1.147.299	4.966.670
Total:	123	83	162	11.079	581	2.267.956	428.631	278.006	1.147.299	4.966.670
CANTABRIA										
CANTABRIA	25	15	21	5.439		*	*	*	*	*
Total:	25	15	21	5.439		*	*	*	*	*
CASTILLA Y LEÓN										
ÁVILA	21	19	33	2.991		621.760	139.859	423.673	215.844	2.517.860
BURGOS	61	26	78	12.847	451	880.198	197.281	212.330	159.947	2.172.731
LEÓN	838	321	1.334	122.119	13.060	18.259.085	6.797.170	8.448.239	8.290.539	68.161.416
PALENCIA	5	1	1	495		*	*	*	*	*
SALAMANCA	7	5	3	641		*	*	*	*	*
SEGOVIA	55	18	72	7.603	782	417.974	311.407	78.560	19.450	4.351.641
SORIA	16	13	11	1.479		98.689	10.107	31.843	7.787	242.048
VALLADOLID	34	19	27	5.273	15	333.083	95.286	16.580	39.193	640.468
ZAMORA	146	51	216	17.135	2.660	4.340.559	999.378	266.407	11.053	11.068.131
Total:	1.183	473	1.775	170.582	16.968	25.003.485	8.577.307	9.491.657	8.744.233	89.334.597
CASTILLA-LA MANCHA										
ALBACETE	44	42	70	7.819	573	*	*	*	*	*
CUENCA	2	2		1.072		*	*	*	*	*
Total:	46	44	70	8.891	573	1.359.073	464.865	264.651	1.618.057	3.396.419

TABLA 9.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
CATALUÑA										
BARCELONA	60	42	38	9.147	122	530.934	209.797	151.005	329.207	1.905.783
LLEIDA	59	41	29	8.079	150	323.983	120.216	78.331	71.600	1.121.108
TARRAGONA	82	54	106	10.317	510	1.573.277	447.744	261.557	120.329	5.099.022
Total:	201	137	173	27.543	782	2.428.194	777.757	490.893	521.136	8.125.913
EXTREMADURA										
BADAJOS	388	142	553	83.273	15.264	7.656.803	3.770.247	5.768.700	1.433.312	22.931.547
CÁCERES	61	51	81	18.592	977	1.018.879	363.501	341.599	634.755	2.682.971
Total:	449	193	634	101.865	16.241	8.675.682	4.133.748	6.110.299	2.068.067	25.614.518
GALICIA										
CORUÑA (A)	6	4	1	1.043		*	*	*		*
LUGO	348	149	497	39.799	5.575	7.454.350	2.031.340	2.415.405	2.569.303	15.847.654
OURENSE	1.293	418	1.909	88.915	20.775	32.279.015	8.443.667	8.922.920	7.088.609	106.747.851
PONTEVEDRA	216	189	261	37.940	4.633	3.281.288	1.416.637	1.134.955	1.055.386	12.870.381
Total:	1.863	760	2.668	167.697	30.983	43.094.136	11.901.644	12.475.789	10.713.298	135.905.775
MADRID										
MADRID	88	52	108	23.617	4.002	2.413.704	891.562	1.551.785	285.134	8.322.528
Total:	88	52	108	23.617	4.002	2.413.704	891.562	1.551.785	285.134	8.322.528
MURCIA										
MURCIA	228	187	252	61.260	3.772	3.231.132	2.092.429	880.342	4.480.973	17.205.310
Total:	228	187	252	61.260	3.772	3.231.132	2.092.429	880.342	4.480.973	17.205.310
NAVARRA										
NAVARRA	2	2	1	239		*	*	*		*
Total:	2	2	1	239		*	*	*		*
PAÍS VASCO										
GUIPÚZCOA	16	13	11	5.433	382	215.477	102.097	96.849	256.028	1.457.747
VIZCAYA	40	32	59	8.331	431	1.221.836	207.622	38.935	572.169	4.427.266
Total:	56	45	70	13.764	813	1.437.313	309.719	135.784	828.197	5.885.013
VALENCIA										
ALICANTE/ALACANT	267	242	382	55.413	5.905	7.268.539	2.719.675	1.689.893	2.910.668	23.980.889
CASTELLÓN/CASSELLÓ	48	9	62	4.016	730	*	*	*	*	*
VALENCIA/VALÈNCIA	25	16	32	4.581	7.135	*	*	*	*	*
Total:	340	267	476	64.010	13.770	9.210.067	3.034.561	1.884.781	3.825.356	26.957.390

TABLA 9.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
TOTAL NACIONAL:	5.152	2.648	6.912	746.317	108.164	105.814.385	35.997.272	35.424.901	37.971.900	351.153.893

TABLA 9.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
ALMERÍA	446	314	462	62.042	7.925	5.698.344	5.971.562	2.708.943	15.489.191	93.435.136
CÁDIZ	295	203	389	42.421	8.877	3.970.028	2.923.327	853.267	8.862.634	23.217.017
CÓRDOBA	182	135	165	35.739	3.167	2.096.619	1.187.952	776.112	2.468.145	9.059.660
GRANADA	313	220	334	109.012	52.739	3.792.097	3.152.237	1.847.140	2.497.280	19.009.430
HUELVA	182	119	201	25.943	2.165	1.686.703	692.090	750.076	2.463.349	9.674.592
JAÉN	258	166	238	87.991	234.196	2.515.712	2.076.224	806.916	664.351	9.808.592
MÁLAGA	367	277	562	94.427	14.219	7.056.511	2.956.731	2.757.860	7.025.131	41.193.345
SEVILLA	389	225	472	66.391	36.632	4.264.946	2.979.494	1.259.963	4.632.140	19.647.504
Total:	2.432	1.659	2.823	523.965	359.920	31.080.960	21.939.617	11.760.277	44.102.221	225.045.276
ARAGÓN										
HUESCA	264	164	152	25.484	1.637	1.882.456	1.477.855	521.957	927.183	8.971.571
TERUEL	232	156	153	28.488	1.405	2.154.977	1.147.022	743.467	1.321.690	14.100.987
ZARAGOZA	516	324	502	93.074	28.059	6.379.627	5.674.130	3.630.957	11.371.066	38.510.979
Total:	1.012	644	807	147.047	31.101	10.417.060	8.299.007	4.896.381	13.619.939	61.583.537
ASTURIAS										
ASTURIAS	352	212	478	65.514	14.359	7.006.792	2.265.886	2.150.118	9.920.251	26.960.603
Total:	352	212	478	65.514	14.359	7.006.792	2.265.886	2.150.118	9.920.251	26.960.603
BALEARES										
BALEARES	323	222	420	93.877	102.426	5.969.997	3.645.426	3.090.506	6.304.296	32.099.841
Total:	323	222	420	93.877	102.426	5.969.997	3.645.426	3.090.506	6.304.296	32.099.841
CANARIAS										
PALMAS (LAS)	232	107	277	53.982	7.833	3.559.193	1.741.142	2.138.878	1.018.418	12.127.067
SANTA CRUZ TENERIFE	119	56	167	15.338	1.490	1.854.738	1.161.829	830.413	2.832.751	8.260.502
Total:	351	163	444	69.320	9.323	5.413.931	2.902.971	2.969.291	3.851.169	20.387.569
CANTABRIA										
CANTABRIA	311	147	410	74.059	12.286	7.757.350	3.451.899	1.978.455	4.155.281	26.955.125
Total:	311	147	410	74.059	12.286	7.757.350	3.451.899	1.978.455	4.155.281	26.955.125

TABLA 9.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
CASTILLA Y LEÓN										
ÁVILA	99	57	111	21.540	4.499	1.272.873	1.368.898	998.502	267.632	5.737.589
BURGOS	328	192	290	106.478	12.725	4.825.236	3.400.959	1.952.233	1.132.319	26.876.480
LEÓN	174	104	195	42.941	4.850	2.871.838	1.298.068	810.421	3.021.729	10.847.243
PALENCIA	154	88	150	31.772	3.946	1.881.422	1.423.713	834.587	2.127.190	11.845.592
SALAMANCA	93	41	66	11.749	1.349	876.742	693.400	247.877	82.445	2.988.988
SEGOVIA	194	120	145	38.036	925	2.213.678	1.102.789	337.857	741.778	8.410.404
SORIA	97	71	49	30.253	5.111	741.147	509.578	299.848	538.971	4.488.069
VALLADOLID	156	99	116	22.866	4.069	1.815.779	1.281.803	203.713	489.365	6.255.182
ZAMORA	137	91	72	26.300	2.377	1.011.560	751.909	217.288	414.723	13.808.812
Total:	1.432	863	1.194	331.936	39.851	17.510.275	11.831.117	5.902.326	8.816.152	91.258.359
CASTILLA-LA MANCHA										
ALBACETE	165	92	109	28.350	4.571	1.099.887	799.061	312.178	755.074	6.652.444
CIUDAD REAL	120	80	102	20.187	33.048	1.007.280	724.433	418.892	951.877	4.735.876
CUENCA	193	150	86	36.771	3.198	859.983	686.375	555.053	1.446.417	4.478.984
GUADALAJARA	153	88	82	24.346	1.039	854.073	737.507	184.137	682.087	4.645.631
TOLEDO	535	336	450	114.018	8.036	4.905.841	4.085.946	2.183.499	9.672.997	28.218.152
Total:	1.166	746	829	223.672	49.892	8.727.064	7.033.322	3.653.759	13.508.452	48.731.087
CATALUÑA										
BARCELONA	992	525	881	184.853	36.932	14.176.749	8.068.565	10.463.631	19.998.197	73.395.045
GIRONA	501	254	309	81.733	16.325	4.122.908	2.801.626	1.496.137	3.902.529	20.086.712
LLEIDA	312	176	145	59.617	2.301	1.833.937	1.920.627	929.963	1.690.823	10.309.979
TARRAGONA	420	223	307	81.880	15.854	4.231.147	3.123.173	1.481.247	2.026.980	19.502.348
Total:	2.225	1.178	1.642	408.084	71.412	24.364.741	15.913.991	14.370.978	27.618.529	123.294.084
CEUTA										
CEUTA	8	6	6	918	300	*	*	*	*	*
Total:	8	6	6	918	300	*	*	*	*	*
EXTREMADURA										
BADAJOS	258	176	188	50.767	3.580	1.529.256	1.530.521	1.267.452	4.764.153	8.879.805
CÁCERES	201	145	280	40.988	12.644	1.768.073	1.240.231	1.193.094	973.548	6.387.573
Total:	459	321	468	91.755	16.224	3.297.329	2.770.752	2.460.546	5.737.701	15.267.378

TABLA 9.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
GALICIA										
CORUÑA (A)	411	216	500	89.024	14.570	6.525.823	3.412.683	3.101.428	4.786.063	26.678.971
LUGO	195	120	255	69.240	7.485	3.559.869	2.161.514	1.755.028	1.420.341	12.125.702
OURENSE	114	64	173	19.286	3.205	1.817.160	963.300	902.602	1.676.210	5.822.034
PONTEVEDRA	194	104	272	156.977	7.493	3.937.162	2.151.740	2.478.759	2.110.100	14.109.098
Total:	914	504	1.200	334.527	32.753	15.840.014	8.689.237	8.237.817	9.992.714	58.735.805
LA RIOJA										
RIOJA (LA)	205	127	96	77.004	2.417	*	*	*	*	*
Total:	205	127	96	77.004	2.417	*	*	*	*	*
MADRID										
MADRID	322	187	375	82.714	23.627	4.752.553	5.049.692	1.584.783	7.131.415	29.313.487
Total:	322	187	375	82.714	23.627	4.752.553	5.049.692	1.584.783	7.131.415	29.313.487
MURCIA										
MURCIA	446	299	516	147.310	21.923	5.990.300	5.728.931	2.856.965	9.521.980	36.552.303
Total:	446	299	516	147.310	21.923	5.990.300	5.728.931	2.856.965	9.521.980	36.552.303
NAVARRA										
NAVARRA	258	147	264	68.406	22.283	5.343.162	3.480.478	743.851	2.285.285	22.239.013
Total:	258	147	264	68.406	22.283	5.343.162	3.480.478	743.851	2.285.285	22.239.013
PAÍS VASCO										
ÁLAVA	87	36	108	37.798	5.892	876.104	1.254.206	308.686	2.685.780	8.176.312
GUIPÚZCOA	153	68	207	37.099	4.021	5.568.934	1.132.103	657.435	1.822.897	16.488.852
VIZCAYA	176	88	245	67.335	7.698	5.967.766	1.885.784	1.755.700	4.910.330	20.615.292
Total:	416	192	560	142.232	17.611	12.412.804	4.272.093	2.721.821	9.419.007	45.280.456
VALENCIA										
ALICANTE/ALACANT	200	141	294	55.618	7.056	2.513.068	3.266.894	1.425.043	3.661.423	16.173.271
CASTELLÓN/CASSELLÓN	222	111	299	38.063	6.297	4.219.562	2.200.666	1.126.577	3.184.687	18.495.290
VALENCIA/VALÈNCIA	445	244	472	82.003	13.579	5.084.887	4.796.161	2.311.249	4.868.494	30.168.105
Total:	867	496	1.065	175.684	26.932	11.817.517	10.263.721	4.862.869	11.714.604	64.836.666
TOTAL NACIONAL:	13.499	8.113	13.597	3.058.023	854.640	179.680.745	118.769.718	74.772.399	188.368.217	936.581.477

TABLA 9.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
ALMERÍA	710	523	687	118.444	24.335	8.690.453	8.121.811	3.508.868	17.963.432	106.711.991
CÁDIZ	352	245	482	42.662	8.894	4.862.988	3.054.002	894.917	8.871.184	28.284.417
CÓRDOBA	202	148	187	37.340	3.373	2.316.272	1.334.676	821.042	2.560.380	9.583.821
GRANADA	478	326	573	130.336	62.078	7.296.725	4.530.435	3.698.310	7.542.509	33.544.849
HUELVA	5.188	3.036	6.534	223.266	615.518	53.869.143	43.819.578	71.528.206	115.205.127	684.018.315
JAÉN	269	174	242	90.057	234.196	2.617.139	2.115.253	839.968	700.455	10.606.017
MÁLAGA	374	280	568	95.351	14.269	7.227.811	2.967.531	2.757.860	7.046.631	41.835.345
SEVILLA	1.099	320	1.696	104.258	262.509	22.076.017	17.932.934	31.601.370	36.844.089	314.713.370
Total:	8.672	5.052	10.969	841.714	1.225.172	108.956.548	83.876.220	115.650.541	196.733.807	1.229.298.125
ARAGÓN										
HUESCA	304	191	182	27.611	1.949	2.460.792	1.561.656	570.884	1.023.949	10.327.783
TERUEL	384	261	288	46.253	1.525	3.558.964	1.593.736	1.267.676	18.050.842	44.394.521
ZARAGOZA	785	428	860	110.616	36.867	11.706.448	8.083.113	10.661.208	13.051.173	68.294.672
Total:	1.473	880	1.330	184.481	40.341	17.726.204	11.238.505	12.499.768	32.125.964	123.016.976
ASTURIAS										
ASTURIAS	1.162	794	1.689	112.972	99.587	35.988.219	11.874.436	20.725.688	28.602.203	148.552.601
Total:	1.162	794	1.689	112.972	99.587	35.988.219	11.874.436	20.725.688	28.602.203	148.552.601
BALEARES										
BALEARES	475	320	625	107.017	103.567	9.231.893	4.208.484	3.421.848	7.601.744	39.007.979
Total:	475	320	625	107.017	103.567	9.231.893	4.208.484	3.421.848	7.601.744	39.007.979
CANARIAS										
PALMAS (LAS)	248	120	303	62.883	7.936	3.681.476	1.836.367	2.214.638	1.418.418	12.991.937
SANTA CRUZ TENERIFE	125	60	177	15.668	1.623	1.924.201	1.181.691	848.790	3.127.409	8.812.637
Total:	373	180	480	78.551	9.559	5.605.677	3.018.058	3.063.428	4.545.827	21.804.574
CANTABRIA										
CANTABRIA	372	186	481	86.726	24.176	10.264.957	4.486.215	2.457.139	4.330.013	33.989.313
Total:	372	186	481	86.726	24.176	10.264.957	4.486.215	2.457.139	4.330.013	33.989.313

TABLA 9.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
CASTILLA Y LEÓN										
ÁVILA	125	80	147	24.944	4.499	1.913.171	1.510.957	1.437.783	560.446	8.255.449
BURGOS	652	319	802	155.595	128.976	14.399.984	14.751.235	3.288.862	13.515.984	123.503.032
LEÓN	1.026	430	1.549	167.363	18.746	21.514.123	8.296.513	9.479.060	11.342.810	80.341.763
PALENCIA	159	89	151	32.267	3.946	1.896.869	1.443.164	835.537	2.127.190	11.999.894
SALAMANCA	338	147	323	29.895	8.747	5.904.924	1.487.444	3.463.337	9.721.001	16.262.511
SEGOVIA	366	183	408	54.152	27.223	6.172.824	5.883.191	6.036.669	9.503.568	39.543.121
SORIA	133	99	93	36.914	5.132	978.336	859.727	483.173	1.884.706	6.735.965
VALLADOLID	191	119	143	28.478	4.084	2.150.862	1.378.489	220.293	528.558	6.927.150
ZAMORA	326	177	349	47.421	7.655	6.457.563	2.386.982	588.104	2.352.101	31.374.742
Total:	3.316	1.643	3.965	577.028	209.008	61.388.656	37.997.702	25.832.818	51.536.364	324.943.627
CASTILLA-LA MANCHA										
ALBACETE	234	156	207	37.899	5.992	2.800.250	1.415.217	856.101	3.782.306	12.782.638
CIUDAD REAL	129	87	114	23.354	33.163	1.254.510	836.228	455.907	951.877	5.168.970
CUENCA	260	168	185	41.686	6.008	1.999.248	1.404.272	574.153	3.531.586	13.196.251
GUADALAJARA	284	118	349	31.180	19.756	5.499.628	3.795.704	1.640.764	2.893.636	24.264.978
TOLEDO	695	410	684	136.795	57.720	7.302.494	8.841.681	3.556.899	13.906.828	75.836.407
Total:	1.602	939	1.539	270.914	122.639	18.856.130	16.293.102	7.083.824	25.066.233	131.249.244
CATALUÑA										
BARCELONA	1.911	1.049	2.489	281.865	255.484	67.499.908	26.691.453	34.736.515	131.513.839	223.666.382
GIRONA	508	257	317	84.127	17.792	4.267.146	2.972.977	1.540.611	3.902.529	20.321.533
LLEIDA	371	217	174	67.696	2.451	2.157.920	2.040.843	1.008.294	1.762.423	11.431.087
TARRAGONA	642	347	712	125.017	17.871	10.514.960	4.985.725	2.126.126	2.900.718	37.316.592
Total:	3.432	1.870	3.692	558.705	293.598	84.439.934	36.690.998	39.411.546	140.079.509	292.735.594
CEUTA										
CEUTA	8	6	6	918	300	*	*	*	*	*
Total:	8	6	6	918	300	*	*	*	*	*
EXTREMADURA										
BADAJOS	646	318	740	134.040	18.844	9.186.059	5.300.768	7.036.152	6.197.465	31.811.352
CÁCERES	483	290	767	76.760	139.609	5.577.875	2.044.297	3.008.175	3.507.303	14.783.973
Total:	1.129	608	1.507	210.800	158.453	14.763.934	7.345.065	10.044.327	9.704.768	46.595.325

TABLA 9.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
GALICIA										
CORUÑA (A)	626	325	800	102.227	25.558	11.661.008	4.845.018	4.309.567	17.556.437	50.292.436
LUGO	666	313	920	123.510	23.717	14.937.152	5.688.942	7.133.073	10.443.831	50.070.319
OURENSE	1.464	491	2.137	112.375	28.380	34.796.175	9.943.967	10.186.329	9.724.819	114.989.885
PONTEVEDRA	435	304	567	199.833	13.424	7.809.813	3.796.823	4.042.440	3.966.321	31.006.102
Total:	3.191	1.433	4.424	537.945	91.079	69.204.148	24.274.750	25.671.409	41.691.408	246.358.742
LA RIOJA										
RIOJA (LA)	230	148	142	78.909	5.356	*	*	*	*	*
Total:	230	148	142	78.909	5.356	*	*	*	*	*
MADRID										
MADRID	695	299	950	133.748	108.516	17.776.371	15.152.630	4.922.208	11.013.203	119.842.962
Total:	695	299	950	133.748	108.516	17.776.371	15.152.630	4.922.208	11.013.203	119.842.962
MURCIA										
MURCIA	796	542	959	218.453	41.635	14.256.312	10.112.435	7.423.577	18.091.575	72.941.105
Total:	796	542	959	218.453	41.635	14.256.312	10.112.435	7.423.577	18.091.575	72.941.105
NAVARRA										
NAVARRA	390	261	465	81.477	64.595	10.398.475	6.602.342	5.716.920	5.133.594	46.094.603
Total:	390	261	465	81.477	64.595	10.398.475	6.602.342	5.716.920	5.133.594	46.094.603
PAÍS VASCO										
ÁLAVA	98	44	113	37.798	5.892	905.350	1.254.206	308.686	2.751.711	8.701.400
GUIPÚZCOA	169	81	218	42.532	4.403	5.784.411	1.234.200	754.284	2.078.925	17.946.599
VIZCAYA	216	120	304	75.666	8.129	7.189.602	2.093.406	1.794.635	5.482.499	25.042.558
Total:	483	245	635	155.996	18.424	13.879.363	4.581.812	2.857.605	10.313.135	51.690.557
VALENCIA										
ALICANTE/ALACANT	643	477	999	119.785	23.495	14.562.060	7.760.006	3.546.265	9.946.103	59.821.910
CASTELLÓN/CASSELLÓN	311	124	432	43.002	7.377	6.512.494	2.638.067	1.196.699	3.855.245	21.886.344
VALENCIA/VALÈNCIA	566	330	634	99.668	20.721	6.601.968	5.429.538	2.561.274	5.564.921	38.062.484
Total:	1.520	931	2.065	262.456	51.593	27.676.522	15.827.611	7.304.238	19.366.269	119.770.738
TOTAL NACIONAL:	29.319	16.337	35.923	4.498.808	2.667.598	522.605.239	295.064.727	295.010.137	611.349.837	3.061.066.126

Tabla 10

TABLA 10.1.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	37	19	62	3.073	611	*	*	*	*	
CATALUÑA	92	66	217	31.443	113	3.749.292	1.109.420	359.697	603.409	7.065.222
LA RIOJA	25	21	47	1.905	2.939	*	*	*	*	*
TOTAL NACIONAL:	154	106	326	36.421	3.663	6.606.191	1.394.576	751.294	6.135.212	13.699.101

TABLA 10.2.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. MINERALES METÁLICOS 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	5.593	2.945	7.382	224.423	836.932	66.288.663	57.735.422	100.997.512	143.755.818	962.510.345
ASTURIAS	558	373	841	22.320	56.129	*	*	*	*	*
CASTILLA Y LEÓN	172	61	173	10.597	6.691	*	*	*	*	*
EXTREMADURA	197	70	365	15.149	125.068	*	*	*	*	*
GALICIA	57	9	56	4.173	4.400	*	*	*	*	*
TOTAL NACIONAL:	6.577	3.458	8.817	276.662	1.029.220	94.957.009	65.656.661	117.079.884	164.957.605	1.064.151.598

TABLA 10.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. MINERALES INDUSTRIALES 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	261	166	345	19.006	8.593	4.735.485	1.392.881	1.824.917	5.115.410	21.697.926
ARAGÓN	262	109	375	18.348	8.677	5.364.799	2.413.586	7.033.198	17.872.962	55.656.088
ASTURIAS	252	209	370	25.137	29.099	7.474.333	3.082.420	5.011.004	8.457.437	28.483.741
BALEARES	29	15	43	2.061	560	993.940	134.427	53.336	150.149	1.941.468
CANARIAS	22	17	36	9.231	236	191.746	115.087	94.137	694.658	1.417.005
CANTABRIA	36	24	50	7.227	11.890	*	*	*	*	*
CASTILLA Y LEÓN	529	246	821	63.914	145.498	14.837.644	16.981.169	9.194.756	25.838.707	141.742.675
CASTILLA-LA MANCHA	390	149	640	38.351	72.174	8.769.993	8.794.915	3.165.414	9.939.724	79.121.738
CATALUÑA	914	489	1.660	91.636	221.291	53.897.707	18.889.830	24.189.978	111.336.435	154.250.375
EXTREMADURA	24	24	41	2.032	920	*	*	*	*	*
GALICIA	357	160	501	31.547	22.943	9.569.998	3.146.869	4.596.996	20.025.396	49.297.162
MADRID	285	60	467	27.417	80.887	10.610.114	9.211.376	1.785.640	3.596.654	82.206.947
MURCIA	122	56	191	9.883	15.940	5.034.880	2.291.075	3.686.270	4.088.622	19.183.492
NAVARRA	130	112	200	12.832	42.312	5.039.313	3.120.364	4.958.369	2.848.309	23.760.590
PAÍS VASCO	11	8	4			*		*	*	*
VALENCIA	313	168	522	22.763	10.891	6.648.938	2.529.329	556.588	3.826.309	27.976.682
TOTAL NACIONAL:	3.937	2.012	6.266	381.385	671.911	135.546.909	73.246.500	66.981.659	213.916.903	695.480.058

TABLA 10.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. ROCAS ORNAMENTALES 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	349	263	354	71.245	19.116	4.207.541	2.775.928	1.067.835	2.973.555	18.543.872
ARAGÓN	199	127	148	19.086	563	1.944.345	525.912	570.189	633.063	5.777.351
BALEARES	123	83	162	11.079	581	2.267.956	428.631	278.006	1.147.299	4.966.670
CANTABRIA	25	15	21	5.439		*	*	*	*	*
CASTILLA Y LEÓN	1.183	473	1.775	170.582	16.968	25.003.485	8.577.307	9.491.657	8.744.233	89.334.597
CASTILLA-LA MANCHA	46	44	70	8.891	573	1.359.073	464.865	264.651	1.618.057	3.396.419
CATALUÑA	201	137	173	27.543	782	2.428.194	777.757	490.893	521.136	8.125.913
EXTREMADURA	449	193	634	101.865	16.241	8.675.682	4.133.748	6.110.299	2.068.067	25.614.518
GALICIA	1.863	760	2.668	167.697	30.983	43.094.136	11.901.644	12.475.789	10.713.298	135.905.775
MADRID	88	52	108	23.617	4.002	2.413.704	891.562	1.551.785	285.134	8.322.528
MURCIA	228	187	252	61.260	3.772	3.231.132	2.092.429	880.342	4.480.973	17.205.310
NAVARRA	2	2	1	239		*	*	*		*
PAÍS VASCO	56	45	70	13.764	813	1.437.313	309.719	135.784	828.197	5.885.013
VALENCIA	340	267	476	64.010	13.770	9.210.067	3.034.561	1.884.781	3.825.356	26.957.390
TOTAL NACIONAL:	5.152	2.648	6.912	746.317	108.164	105.814.385	35.997.272	35.424.901	37.971.900	351.153.893

TABLA 10.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. PRODUCTOS DE CANTERA 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	2.432	1.659	2.823	523.965	359.920	31.080.960	21.939.617	11.760.277	44.102.221	225.045.276
ARAGÓN	1.012	644	807	147.047	31.101	10.417.060	8.299.007	4.896.381	13.619.939	61.583.537
ASTURIAS	352	212	478	65.514	14.359	7.006.792	2.265.886	2.150.118	9.920.251	26.960.603
BALEARES	323	222	420	93.877	102.426	5.969.997	3.645.426	3.090.506	6.304.296	32.099.841
CANARIAS	351	163	444	69.320	9.323	5.413.931	2.902.971	2.969.291	3.851.169	20.387.569
CANTABRIA	311	147	410	74.059	12.286	7.757.350	3.451.899	1.978.455	4.155.281	26.955.125
CASTILLA Y LEÓN	1.432	863	1.194	331.936	39.851	17.510.275	11.831.117	5.902.326	8.816.152	91.258.359
CASTILLA-LA MANCHA	1.166	746	829	223.672	49.892	8.727.064	7.033.322	3.653.759	13.508.452	48.731.087
CATALUÑA	2.225	1.178	1.642	408.084	71.412	24.364.741	15.913.991	14.370.978	27.618.529	123.294.084
CEUTA	8	6	6	918	300	*	*	*	*	*
EXTREMADURA	459	321	468	91.755	16.224	3.297.329	2.770.752	2.460.546	5.737.701	15.267.378
GALICIA	914	504	1.200	334.527	32.753	15.840.014	8.689.237	8.237.817	9.992.714	58.735.805
LA RIOJA	205	127	96	77.004	2.417	*	*	*	*	*
MADRID	322	187	375	82.714	23.627	4.752.553	5.049.692	1.584.783	7.131.415	29.313.487
MURCIA	446	299	516	147.310	21.923	5.990.300	5.728.931	2.856.965	9.521.980	36.552.303
NAVARRA	258	147	264	68.406	22.283	5.343.162	3.480.478	743.851	2.285.285	22.239.013
PAÍS VASCO	416	192	560	142.232	17.611	12.412.804	4.272.093	2.721.821	9.419.007	45.280.456
VALENCIA	867	496	1.065	175.684	26.932	11.817.517	10.263.721	4.862.869	11.714.604	64.836.666
TOTAL NACIONAL:	13.499	8.113	13.597	3.058.023	854.640	179.680.745	118.769.718	74.772.399	188.368.217	936.581.477

TABLA 10.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. TOTAL MINERÍA 2020

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	8.672	5.052	10.969	841.714	1.225.172	108.956.548	83.876.220	115.650.541	196.733.807	1.229.298.125
ARAGÓN	1.473	880	1.330	184.481	40.341	17.726.204	11.238.505	12.499.768	32.125.964	123.016.976
ASTURIAS	1.162	794	1.689	112.972	99.587	35.988.219	11.874.436	20.725.688	28.602.203	148.552.601
BALEARES	475	320	625	107.017	103.567	9.231.893	4.208.484	3.421.848	7.601.744	39.007.979
CANARIAS	373	180	480	78.551	9.559	5.605.677	3.018.058	3.063.428	4.545.827	21.804.574
CANTABRIA	372	186	481	86.726	24.176	10.264.957	4.486.215	2.457.139	4.330.013	33.989.313
CASTILLA Y LEÓN	3.316	1.643	3.965	577.028	209.008	61.388.656	37.997.702	25.832.818	51.536.364	324.943.627
CASTILLA-LA MANCHA	1.602	939	1.539	270.914	122.639	18.856.130	16.293.102	7.083.824	25.066.233	131.249.244
CATALUÑA	3.432	1.870	3.692	558.705	293.598	84.439.934	36.690.998	39.411.546	140.079.509	292.735.594
CEUTA	8	6	6	918	300	*	*	*	*	*
EXTREMADURA	1.129	608	1.507	210.800	158.453	14.763.934	7.345.065	10.044.327	9.704.768	46.595.325
GALICIA	3.191	1.433	4.424	537.945	91.079	69.204.148	24.274.750	25.671.409	41.691.408	246.358.742
LA RIOJA	230	148	142	78.909	5.356	*	*	*	*	*
MADRID	695	299	950	133.748	108.516	17.776.371	15.152.630	4.922.208	11.013.203	119.842.962
MURCIA	796	542	959	218.453	41.635	14.256.312	10.112.435	7.423.577	18.091.575	72.941.105
NAVARRA	390	261	465	81.477	64.595	10.398.475	6.602.342	5.716.920	5.133.594	46.094.603
PAÍS VASCO	483	245	635	155.996	18.424	13.879.363	4.581.812	2.857.605	10.313.135	51.690.557
VALENCIA	1.520	931	2.065	262.456	51.593	27.676.522	15.827.611	7.304.238	19.366.269	119.770.738
TOTAL NACIONAL:	29.319	16.337	35.923	4.498.808	2.667.598	522.605.239	295.064.727	295.010.137	611.349.837	3.061.066.126

Tabla 11

TABLA 11.1.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES.PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2020

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL	21	12	121				154
PERSONAL DE PRODUCCIÓN	17	9	80				106
HORAS TRABAJADAS (miles)	36	23	267				326
POTENCIA INSTALADA (kW)	1.464	9.999	24.957				36.420
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	137		3.526				3.663
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	374.586	1.139.969	5.091.636				6.606.191
MATERIAS PRIMAS	11.541	34.682	705.071				751.294
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	41.093	18.024	1.335.459				1.394.576
CONTRATA Y OTROS GASTOS	432.342	43.396	5.659.474				6.135.212
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	1.695.433	988.375	11.015.292				13.699.101
INVERSIONES REALIZADAS			1.936.343				1.936.343

TABLA 11.2.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES METÁLICOS 2020

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL		14		57	1.053	5.453	6.577
OBREROS DE PRODUCCIÓN		7		9	507	2.935	3.458
HORAS TRABAJADAS (miles)		15		56	1.745	7.002	8.818
POTENCIA INSTALADA (kW)		7.584		4.173	64.162	200.743	276.662
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)		866		4.400	177.464	846.490	1.029.220
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL		421.952		700.000	13.267.887	80.567.170	94.957.009
MATERIAS PRIMAS				360.807	2.157.001	114.562.076	117.079.884
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES		110.326		537.000	3.907.170	61.102.165	65.656.661
CONTRATA Y OTROS GASTOS				960.000	50.412.702	113.584.903	164.957.605
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE		117.000		2.420.000	5.995.996	1.055.618.602	1.064.151.598
INVERSIONES REALIZADAS				30.000	41.431.044	60.915.736	102.376.780

TABLA 11.3.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES INDUSTRIALES 2020

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL	407	416	682	922	793	717	3.937
OBREROS DE PRODUCCIÓN	280	274	338	494	239	387	2.012
HORAS TRABAJADAS (miles)	391	523	1.071	1.557	1.518	1.205	6.265
POTENCIA INSTALADA (kW)	53.183	43.269	59.846	79.710	88.134	57.243	381.385
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	4.711	5.022	76.249	206.037	187.244	192.648	671.911
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	3.944.026	7.406.542	19.937.372	29.000.102	34.277.773	40.981.094	135.546.909
MATERIAS PRIMAS	611.122	2.281.279	15.506.416	15.352.658	13.293.337	19.936.847	66.981.659
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	1.723.996	2.182.913	10.772.255	18.337.910	25.916.722	14.312.704	73.246.500
CONTRATA Y OTROS GASTOS	9.927.276	19.897.789	24.779.803	32.592.459	55.406.516	71.313.060	213.916.903
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	36.813.818	60.002.632	112.039.553	178.735.153	215.716.182	92.172.720	695.480.058
INVERSIONES REALIZADAS	1.155.479	2.200.345	8.305.143	26.411.797	26.202.022	63.632.159	127.906.945

TABLA 11.4.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. ROCAS ORNAMENTALES 2020

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL	1.411	514	1.021	1.230	976		5.152
OBREROS DE PRODUCCIÓN	1.073	357	535	351	332		2.648
HORAS TRABAJADAS (miles)	1.326	690	1.530	1.834	1.534		6.913
POTENCIA INSTALADA (kW)	298.122	90.946	144.641	124.799	87.809		746.317
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	33.971	8.210	21.919	20.927	23.137		108.164
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	17.549.134	10.759.785	26.011.182	28.004.767	23.489.517		105.814.385
MATERIAS PRIMAS	4.836.170	2.904.877	9.120.568	9.407.115	9.156.171		35.424.901
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	7.917.084	4.385.731	8.046.652	8.362.654	7.285.151		35.997.272
CONTRATA Y OTROS GASTOS	10.355.877	5.511.950	7.892.560	11.400.838	2.810.675		37.971.900
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	69.833.380	31.051.923	86.216.379	95.323.591	68.728.620		351.153.893
INVERSIONES REALIZADAS	4.133.487	1.689.509	7.787.840	10.147.822	16.451.726		40.210.384

TABLA 11.5.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS DE CANTERA 2020

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL	6.438	4.498	2.068	495			13.499
OBREROS DE PRODUCCIÓN	4.009	2.630	1.230	244			8.113
HORAS TRABAJADAS (miles)	5.023	5.287	2.615	671			13.597
POTENCIA INSTALADA (kW)	1.590.054	990.303	400.197	77.469			3.058.023
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	520.124	199.106	115.292	20.118			854.640
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	60.665.196	68.566.002	38.990.412	11.459.135			179.680.745
MATERIAS PRIMAS	24.449.302	29.616.895	15.840.404	4.865.798			74.772.399
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	45.931.216	45.960.754	20.410.534	6.467.214			118.769.718
CONTRATA Y OTROS GASTOS	47.794.333	72.915.919	50.950.645	16.707.320			188.368.217
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	297.943.246	357.623.859	190.776.058	90.238.314			936.581.477
INVERSIONES REALIZADAS	19.007.295	24.083.930	15.010.079	12.169.482			70.270.786

TABLA 11.6.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. TOTAL MINERÍA 2020

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL	8.277	5.454	3.892	2.704	2.822	6.170	29.319
OBREROS DE PRODUCCIÓN	5.379	3.277	2.183	1.098	1.078	3.322	16.337
HORAS TRABAJADAS (miles)	6.777	6.538	5.483	4.118	4.796	8.207	35.919
POTENCIA INSTALADA (kW)	1.000	1.142.101	240.104	286.153	240.104	257.987	4.498.808
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	558.943	213.204	216.986	251.482	387.845	1.039.138	2.667.598
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	82.532.942	88.294.250	90.030.602	69.164.004	71.035.177	121.548.264	522.605.239
MATERIAS PRIMAS	29.908.135	34.837.733	41.172.459	29.986.378	24.606.509	134.498.923	295.010.137
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	55.613.389	52.657.748	40.564.900	33.704.778	37.109.043	75.414.869	295.064.727
CONTRATA Y OTROS GASTOS	68.509.828	98.369.054	89.282.482	61.660.617	108.629.893	184.897.963	611.349.837
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	406.285.877	449.783.789	400.047.281	366.717.058	290.440.798	1.147.791.322	3.061.066.126
INVERSIONES REALIZADAS	24.296.261	27.973.784	33.039.405	48.759.101	84.084.792	124.547.895	342.701.238