

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2008

HUESCA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				4				44				49			
	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	1	2	10		30	11	253		31	14	270	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2			2		3	1	42		3	1	46	
ADMINISTRATIVOS					1		2		27		38		28		40	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	5			2	6		10	124			13	135	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											49				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)	2	12		*	2	4	38.112		17	304	3.948.955		21	320	4.347.067	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*			5.828			29	612.775			33	778.603	
ADMINISTRATIVOS							2.781			30	338.651			30	341.432	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	9		*	2	3	29.503		17	158	1.929.321		21	170	2.158.824	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										87	1.068.208			87	1.068.208	
CONSUMO MATERIALES				*			18.033				805.879				859.312	
AGUA (m3)		110.000		*						82.382	26.563		192.382		35.863	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										69	112.807		69		112.807	
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)									3		11.727		3		11.727	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									1		460		1		460	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				*							19.424				19.924	
LUBRICANTES				*			2.119				129.769				133.188	
REPUESTOS				*			15.789				458.133				495.222	
OTRAS MATERIAS				*			125				46.996				50.121	
MINERAL DE OTRAS EXPL.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*			28.623				2.315.342				2.383.955	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									498				498			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		400		*					4.061		508.487		4.461		542.577	
GASÓLEO ( miles de litros )		7		*		38	28.623		2.168		1.806.855		2.213		1.841.378	
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( MWh )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			1.532				742.222				813.754	
INVERSIONES REALIZADAS				*			13.560				604.897				622.427	
POTENCIA INSTALADA				kW			kW				kW				kW	
MOTORES ELÉCTRICOS				207			816				36.462				37.485	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				170							10.070				10.240	
OTRAS MÁQUINAS				37			816				26.157				27.010	
											235				235	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				EUROS			EUROS				EUROS				EUROS	
				*			876.884				21.582.062				22.965.946	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2008

TERUEL	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				15				39				55				114			
	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	10	12	338	302	5	22	36		7	18	147		3	25	77	257	13	49	455	742
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	6	23	90		5	7		2	13	10		2	2	17	27	4	10	58	134
ADMINISTRATIVOS		5		18	5		7		5		8		1	17	3	29	1	32	3	62
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			132	74															132	74
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	1	181	105		16	20			5	118		5	45	145		8	6	247	388
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2	15		1	2				11		1	12	56			1	15	84
	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)	678	525	19.274.404		19	35	580.575		5	170	1.523.218		59	319	4.980.105		761	1049	26.358.302	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	52	160	6.443.784		1	4	131.682		2	2	33.609		3	24	490.295		58	190	7.099.370	
ADMINISTRATIVOS		32	1.333.355			5	51.020			6	59.421			27	517.191			70	1.960.987	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	318	111	4.583.681														318	111	4.583.681	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	304	198	6.314.013		17	24	332.593		3	140	1.305.951		40	174	2.673.912		364	536	10.626.469	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	24	599.571			3	65.280			22	124.237		15	93	1.298.707		20	142	2.087.795	
CONSUMO MATERIALES			9.578.795				118.792				228.372				1.966.993				11.892.952	
AGUA (m3)	33.612		21.667						440		470		119.500		72.389		153.552		94.526	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	228		218.475		33		30.330						599		734.289		860		983.094	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTI.(miles)	29		40.099		2		3.267						19		68.371		50		111.737	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					1		300				2.525		55		22.035		56		24.860	
MECHA (miles de m)	15		5.458														15		5.458	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)	7.757		1.615.809														7.757		1.615.809	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)	5.070		512.087														5.070		512.087	
REACTIVOS															23.441				23.441	
LUBRICANTES			358.527				24.301				47.540				151.937				582.305	
REPUESTOS			4.395.668				39.974				108.098				693.972				5.237.712	
OTRAS MATERIAS			2.411.005				20.620				69.739				200.559				2.701.923	
MINERAL DE OTRAS EXPL.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			9.354.626				474.331				522.941				3.741.176				14.093.074	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									1.057				341				1.398			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	22.920		2.030.833		1.408		121.403		71		10.570		7.805		992.671		32.204		3.155.477	
GASÓLEO ( miles de litros )	13.553		7.309.632		370		287.648		668		480.191		3.611		2.592.123		18.202		10.669.594	
FUEL-OIL ( t )									33		32.180						33		32.180	
GAS NATURAL ( MWh )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			14.161				65.280								156.382				235.823	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			61.085.194				1.585.301				660.264				4.615.643				67.946.402	
INVERSIONES REALIZADAS			14.456.236				641.483				216.059				2.405.555				17.719.333	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			82.275				12.584				11.631				42.228				148.718	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.272				2.756				758				12.448				21.234	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			74.101				9.598				10.615				29.709				124.023	
OTRAS MÁQUINAS			2.902				230				258				71				3.461	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			83.267.238				5.761.947				4.479.365				29.074.508				122.583.058	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2008

ZARAGOZA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				4				15				62				82			
	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	22	124		7	11	109		1	32	97	404	1	49	130	648
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1		3		16			2	9		1	5	13	44	1	8	15	70
ADMINISTRATIVOS					5		11		7	2	10			19	2	42		31	4	63
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			4				35													39
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6			22	2			6	54				70	233			98	295
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					2		60			1	36			8	12	85		10	13	181
	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)	19	*			39	222	4.324.917		11	171	2.633.507		124	560	10.245.969		174	972	17.633.322	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	*			29		655.716		1	6	119.501		4	39	1.007.671		5	76	1.858.382	
ADMINISTRATIVOS					20		382.831		1	10	129.806		2	33	518.752		3	63	1.031.389	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	8	*			70		1.547.905											78	1.689.279	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	*			39	4	66.000		8	92	1.415.281		98	358	5.964.361		145	463	7.657.703	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					99		1.672.465			63	968.919		20	131	2.755.185		20	293	5.396.569	
CONSUMO MATERIALES		*					3.098.294				364.921				3.132.737				6.653.403	
AGUA (m3)					832		851		8.010		5.669		328.939		67.754		337.781		74.274	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					60		223.651		2		4.480		556		586.417		618		814.548	
PÓLVORA (t)											1.500								1.500	
DETONADORES Y MULTI.(miles)					9		5.943		1		890		9		11.561		18		18.394	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					64		163.000		4		2.450		117		51.281		185		216.731	
MECHA (miles de m)											140								140	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS											610				43.376				43.986	
LUBRICANTES		*					10.653				52.617				185.620				263.199	
REPUESTOS		*					217.841				180.069				1.581.850				2.011.697	
OTRAS MATERIAS		*					2.476.355				116.496				604.878				3.208.934	
MINERAL DE OTRAS EXPL.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA		*					1.887.929				789.451				6.254.045				9.005.016	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					270				44				615				929			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )					4.412		361.425		1.744		202.768		7.765		910.973		13.921		1.475.166	
GASÓLEO ( miles de litros )	88	*			365		241.638		828		586.683		7.027		5.343.072		8.308		6.244.984	
FUEL-OIL ( t )					3.106		1.284.866										3.106		1.284.866	
GAS NATURAL ( MWh )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS							7.015.809				135.942				5.197.418				12.349.169	
INVERSIONES REALIZADAS							1.897.000				66.030				2.199.348				4.162.378	
POTENCIA INSTALADA				kW			kW				kW				kW				kW	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.229				9.977				12.201				56.023				80.430	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN							5.640				2.609				15.514				23.763	
OTRAS MÁQUINAS			2.229				4.337				8.619				37.929				53.114	
											973				2.580				3.553	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				EUROS			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
			*				24.592.974				8.263.231				45.228.011				78.095.993	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2008

Resumen de ARAGÓN	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	6				20				58				161				245			
	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	10	12	338	313	15	45	167		15	31	266		4	87	185	914	14	129	599	1.660
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	6	23	91	3	5	25		2	15	21		3	10	31	113	5	21	74	250
ADMINISTRATIVOS		5		18	10		18		13	2	20		1	63	5	109	1	91	7	165
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			132	78			35												132	113
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	1	181	111		39	27			13	178		5	125	502		8	6	358	818
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2	15	2	1	62		1	47			9	24	190			11	28	314
	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)	678	543	19.703.333		59	269	5.265.492		18	345	4.194.837		200	1.183	19.175.029		955	2.340	48.338.691	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	52	162	6.519.278		1	36	947.398		3	9	158.938		8	92	2.110.741		64	299	9.736.355	
ADMINISTRATIVOS		32	1.333.355			25	433.851		1	17	192.008		3	90	1.374.594		4	164	3.333.808	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	318	118	4.725.055			70	1.547.905										318	188	6.272.960	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	304	207	6.526.074		57	36	598.593		14	235	2.750.735		155	690	10.567.594		530	1.168	20.442.996	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	24	599.571			102	1.737.745			84	1.093.156		35	311	5.122.100		40	521	8.552.572	
CONSUMO MATERIALES			9.636.246				3.252.486				611.326				5.905.609				19.405.667	
AGUA (m3)	33.612		21.667		110.832		10.151		8.450		6.139		530.821		166.706		683.715		204.663	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	228		218.475		93		253.981		2		4.480		1.224		1.433.513		1.547		1.910.449	
PÓLVORA (t)											1.500								1.500	
DETONADORES Y MULTI.(miles)	29		40.099		11		9.210				890		31		91.659		72		141.858	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					65		163.300		4		4.975		173		73.776		243		242.051	
MECHA (miles de m)	15		5.458								140						15		5.598	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)	7.757		1.615.809														7.757		1.615.809	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)	5.070		512.087														5.070		512.087	
REACTIVOS							500				610				86.241				87.351	
LUBRICANTES			372.836				36.254				102.276				467.326				978.692	
REPUESTOS			4.427.605				279.115				303.956				2.733.955				7.744.631	
OTRAS MATERIAS			2.422.210				2.499.975				186.360				852.433				5.960.978	
MINERAL DE OTRAS EXPL.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			9.428.217				2.402.250				1.341.015				12.310.563				25.482.045	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					270				1.101				1.454				2.825			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	22.920		2.030.833		6.220		516.918		1.815		213.338		19.631		2.412.131		50.586		5.173.220	
GASÓLEO ( miles de litros )	13.641		7.383.223		742		535.186		1.534		1.095.497		12.806		9.742.050		28.723		18.755.956	
FUEL-OIL ( t )					3.106		1.284.866		33		32.180						3.139		1.317.046	
GAS NATURAL ( MWh )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			14.161				65.280								156.382				235.823	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			61.085.194				8.671.110				797.738				10.555.283				81.109.325	
INVERSIONES REALIZADAS			14.456.236				2.542.453				295.649				5.209.800				22.504.138	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			84.504				22.768				24.649				134.714				266.635	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.272				8.566				3.367				38.032				55.237	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			76.330				13.972				20.051				93.796				204.149	
OTRAS MÁQUINAS			2.902				230				1.231				2.886				7.249	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			83.279.015				30.861.921				13.619.480				95.884.581				223.644.997	