
Informe

Título: **Aportación de información por el Operador del Sistema según requerido en RD1183/2020**

Fecha: 2 de noviembre de 2021

1. Antecedentes y objeto

El presente documento responde al mandato al Operador del Sistema que establece el Artículo 20.3 del *Real Decreto 1183/2020 de 29 de diciembre, de acceso y conexión a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica* (referido en este documento como RD1183) de envío mensual de un informe en el que se detallan aquellos nudos que cumplan las condiciones establecidas en su artículo 18.2 para que sea posible convocar concursos de capacidad de acceso.

Tras la publicación con fecha 2 de junio de 2021 en el Boletín Oficial del Estado la Resolución de 20 de mayo de 2021, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establecen las especificaciones de detalle para la determinación de la capacidad de acceso de generación a la red de transporte y a las redes de distribución, el Operador del Sistema envió con fecha de 21 de junio un informe subsanando el anterior envío con fecha 1 de junio, e incluyendo la capacidad aflorada en la red de transporte por la aplicación de los nuevos criterios de cálculo para la evaluación de la capacidad. El mencionado informe ya indicaba los nudos de la red de transporte susceptibles de la convocatoria de concurso para otorgamiento de capacidad de acceso con arreglo a lo dispuesto en el Artículo 20 del RD1183.

Con fecha 29 de junio de 2021, la Secretaría de Estado de Energía envía al Operador del Sistema la Resolución por la que se acuerda la celebración de concurso de capacidad de acceso en determinados nudos de la red de transporte. Dicha resolución incluye 175 nudos, coincidiendo con los nudos de la red de transporte, en los que, de acuerdo con la información remitida por el Operador del Sistema a fecha 21 de junio, cumplen las condiciones de concurso, no son catalogados como Nudos de Transición Justa y además poseen posiciones de conexión de generación a la red de transporte.

Posteriormente, con fecha 20 de agosto de 2021, la Secretaría de Estado de Energía emite una nueva resolución por la que se acuerda la celebración de concurso de capacidad de acceso en 8 nuevos nudos de la red de transporte.

Con carácter general, para la determinación de las condiciones de concurso de los nudos de la red de transporte, deben estar incluidos en los grupos:

“Grupo 1. Nuevos nudos que se introduzcan mediante un nuevo proceso de planificación de la red de transporte de energía eléctrica o mediante modificación de aspectos puntuales del plan vigente.

Grupo 2. Nudos en los que se libere capacidad de acceso, como consecuencia de lo previsto en el artículo 1 del Real Decreto-ley 23/2020, de 23 de junio, o por otras causas.

Grupo 3. Nudos en los que aflore una nueva capacidad por cambios normativos en los criterios de cálculo de la capacidad de acceso o por actuaciones de mejora en las redes de transporte y distribución.”

En todo caso, para la convocatoria de concursos en un nudo se deberá cumplir que la disponibilidad, liberación o afloramiento de capacidad en los nudos, según proceda en cada caso, será igual o superior a 100 MW en el caso de nudos ubicados en el sistema eléctrico peninsular (SEP), o igual y superior a 50 MW en nudos ubicados en los territorios no peninsulares (TNPs).

Dado que el afloramiento de capacidad por los nuevos criterios de cálculo ya se produjo en el informe con fecha 21 de junio de 2021, en el presente informe la información aportada es principalmente referente al



grupo 2 (nudos en los que libera capacidad de acceso), se indica el valor de capacidad de acceso liberada como consecuencia de lo previsto en el artículo 1 del RDL 23/2020, o por otras causas, tales como desistimientos, o cancelaciones de expedientes que contaban con permiso de acceso. Se aporta información de capacidad de acceso liberada desde el 29 de septiembre de 2021 y hasta el 27 de octubre de 2021. Tal como se expresaba en el informe anterior, al no ser comparables los valores y márgenes de capacidad de acceso según los criterios de cálculo anterior y vigente tras la publicación de las especificaciones de detalle de la CNMC, los valores de capacidad de acceso liberada con anterioridad ya han sido incorporados en los valores de capacidad disponible para tecnologías MGES y MPE en los nudos de la red de transporte.

A efectos de identificar los nudos sobre los que sería posible la convocatoria de concursos de capacidad de acceso, también deberá cumplirse alguna de las siguientes circunstancias:

1. Las solicitudes de acceso durante los dos años anteriores a la liberación o afloramiento de capacidad suponen tres veces el umbral de capacidad de acceso fijado.
2. Las solicitudes de acceso durante los dos años anteriores a la liberación o afloramiento de capacidad suponen cinco veces el umbral de capacidad de acceso fijado.

En ambos casos, el umbral de capacidad de acceso es el establecido en el Art. 18.3; es decir, 100 MW en SEP y 50 MW en TNPs. Adicionalmente, también según lo establecido en dicho Art. 18.3, como condición para la convocatoria de concurso de capacidad en los nudos que cumplen las condiciones anteriores, debe cumplirse además que la capacidad liberada o aflorada, según proceda en cada caso, sea igual o superior a 100 MW en el caso de nudos ubicados en el SEP o igual o superior a 50 MW en los TNPs.

- Adicionalmente a la información asociada al grupo 2, también se muestra información asociada al grupo 3 (nudos en los que aflora capacidad de acceso por nuevos criterios de cálculo). La información básica sobre capacidad de acceso de acuerdo con los diferentes criterios establecidos en la Circular 1/2021 y sus especificaciones de detalle permanece invariante prácticamente invariante respecto a la versión anterior, porque no se ha comenzado a otorgar capacidad de las nuevas solicitudes recibidas. No obstante, los valores han podido cambiar por solicitudes de aceptabilidad en las que el distribuidor declara que el expediente se inició con anterioridad a la entrada en vigor del RD 1183/2020, o por reactivación de solicitudes tras resolución de conflicto que también correspondían a expedientes anteriores al RD 1183/2020.

2. Consideraciones sobre la información aportada

General sobre la capacidad de acceso

El Real Decreto 1183/2020, de 29 de diciembre, de acceso y conexión a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica, la Circular 1/2021, de 20 de enero, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC), por la que se establece la metodología y condiciones del acceso y de la conexión a las redes de transporte y distribución de las instalaciones de producción de energía eléctrica, y la Resolución de la CNMC publicada en el B.O.E. el 2 de junio de 2021 por la que se establecen las Especificaciones de Detalle (ED) para la determinación de la capacidad de acceso de generación a la red de transporte y a las redes de distribución, constituyen la normativa de referencia para la evaluación de las capacidades de acceso en los nudos de la Red de Transporte.

Red Eléctrica ha realizado estudios específicos para determinar la capacidad de acceso de las instalaciones de generación aplicando los nuevos criterios y la metodología definida en la nueva regulación. Estos estudios se realizan sobre la base de escenarios representativos del horizonte final de la planificación vigente en la actualidad (horizonte 2020), y dan como resultado las posibilidades de acceso a la red en función del tipo de generación, Módulos de Generación de Electricidad Síncronos (MGES) y Módulos de Parque Eléctrico (MPE) en distintos ámbitos topológicos (nodal y zonal).

La capacidad de acceso a la red para generación en un nudo o zona de la red de transporte constituirá el límite para el otorgamiento del permiso de acceso a instalaciones de generación conectadas a la red de



transporte en dicho nudo o zona, y de la aceptabilidad para el acceso a instalaciones de generación conectadas a la red de distribución subyacente con influencia sobre la red de transporte o la operación del sistema, que sean solicitadas por el gestor de dicha red de distribución.

Para la asignación de la capacidad de acceso en un nudo o zona de la red se tiene en cuenta que para el caso de generación asíncrona (MPE), ésta será la mínima de las capacidades resultantes de los criterios de potencia de cortocircuito (WSCR), de comportamiento estático y de comportamiento dinámico, y en el caso de generación síncrona (MGES) el mínimo entre la capacidad resultante del criterio estático y dinámico.

Como aspecto singular, procede indicar que existen algunos nudos de la red de transporte que por sus condiciones topológicas (conexión radial, embarrados con potencial operación disjunta dentro de una subestación, ejes de evacuación...) comparten capacidad de acceso. En estos casos, se aporta tanto la capacidad de acceso individual de los nudos, como la capacidad de acceso del conjunto de nudos que comparten capacidad y que, en consecuencia, forman parte de una zona. En concreto, se identifican 286 zonas compuestas por nudos que comparten capacidad de acceso por criterio estático y 76 zonas compuestas por nudos que comparten capacidad de acceso por criterio dinámico.

Adicionalmente, existen 19 nudos en la red de transporte que tienen la consideración de binudos, es decir, sus embarrados han sido diseñados y prevén una operación disjunta o conjunta de ambas subestaciones, dependiendo de las condiciones de operación. En el caso específico de los binudos se define tanto una zona por criterio estático como zona por criterio dinámico y, de igual forma, comparten capacidad a efectos del criterio de potencia de cortocircuito (WSCR).

De acuerdo con lo anterior, para cada nudo de la red de transporte que se informa, y considerando la situación de gestión mencionada al inicio, se aportan tanto la capacidad de acceso nodal y zonal, como los correspondientes márgenes de capacidad de acceso por cada criterio, así como el valor aplicable para la capacidad disponible para módulos de generación síncrona (MGES) y para módulos de parque eléctrico (MPE).

Sobre la generación solicitada en los 2 años anteriores

Se aporta la potencia instalada en MW de solicitudes de acceso de instalaciones de generación recibidas en cada nudo de la red de transporte en los 2 últimos años, con independencia del resultado de dicha solicitud. En cada nudo de la red de transporte, las instalaciones de generación que han solicitado acceso se contabilizan una vez, aunque hubieran sido objeto de más de una solicitud, en función de su realización en solitario o como parte una o más agrupaciones de instalaciones. Sin embargo, puede darse el caso de que una instalación se compute en más de un nudo de la red de transporte por haberse recibido solicitudes de acceso consecutivas en éstos.

Asimismo, y en términos análogos, para cada nudo de la red de transporte, se aporta la magnitud de solicitudes de acceso recibidas en los nudos de la red de transporte conectados eléctricamente, habiendo considerado a este respecto los nudos conectados con el primero a través de una rama de la red de transporte (línea o circuito, transformador).



Sobre capacidad liberada como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones establecidas en el artículo 1 del Real Decreto-ley 23/2020, o de desistimientos o cancelaciones de permisos previamente otorgados

El artículo 1 del Real Decreto-ley 23/2020 establece que “los titulares de los permisos de acceso para las instalaciones de generación de energía eléctrica deben acreditar el cumplimiento de los siguientes hitos administrativos:

1. Solicitud presentada y admitida de la autorización administrativa previa
2. Obtención de la declaración de impacto ambiental favorable
3. Obtención de la autorización administrativa previa
4. Obtención de la autorización administrativa de construcción
5. Obtención de la autorización administrativa de explotación definitiva.

Los plazos establecidos para el cumplimiento de los anteriores hitos administrativos se fijan en función de la fecha de obtención del permiso de acceso. Asimismo, establece que la no acreditación ante el gestor de la red del cumplimiento de dichos hitos administrativos en tiempo y forma supondrá la caducidad automática de los permisos de acceso y, en su caso, de acceso y conexión concedidos. En concreto, para aquellas instalaciones que cuentan con permiso otorgado con posterioridad a 31 de diciembre de 2017 y antes de la entrada en vigor del citado RDL, el plazo para acreditación de la “solicitud presentada y admitida de la autorización administrativa previa” es de 6 meses, esto es, hasta el 24 de diciembre de 2020.

Posteriormente, para aquellos permisos otorgados tras la entrada en vigor del citado RDL, el plazo para acreditación de la “solicitud presentada y admitida de la autorización administrativa previa” es de 6 meses desde la fecha de obtención de los citados permisos.

A este respecto, desde Red Eléctrica se han habilitado los procedimientos necesarios para la remisión por parte de los titulares de las instalaciones de generación que cuentan con permiso de acceso a la red de transporte de la documentación necesaria para acreditar el cumplimiento de los hitos administrativos.

A fecha de elaboración del presente informe, se ha revisado la documentación relativa a la acreditación de hitos administrativos de más de 2.000 instalaciones que han acreditado el Hito 1. Se han contrastado los datos que constaban en los permisos de acceso y la información de acreditación, lo que ha motivado un intercambio de información con las administraciones competentes en aras de verificar que los datos aportados por los titulares de las instalaciones son coherentes con los que constan en el permiso de acceso y conexión. En los casos en los que se identifican discrepancias, se ha empezado a notificar la validación del hito, si procede, indicando como observación y a modo informativo las discrepancias encontradas. Cuando las discrepancias son tales que no puede darse por válido el hito, se va a emitir una comunicación en la que conste la discrepancia encontrada, para que el titular gestione la actualización del permiso de acceso y conexión si procede.

Durante el periodo objeto de este informe se han liberado 135 MW en los nudos Albarelos 220 kV, Balboa 220 kV, La Plana 220 kV y Mesón do Vento 220 kV.

Sobre el afloramiento de capacidad de acceso por los nuevos criterios

La capacidad de acceso de los nudos de la red de transporte por los nuevos criterios de cálculo de acuerdo con la Circular 1/2021 y sus especificaciones de detalle se indicó en el anterior informe del Operador del Sistema, por lo que no es objeto del presente informe.



3. Información base a 27 de octubre de 2021. Resumen

La información aportada en cuanto a capacidad de acceso otorgada corresponde a la gestión realizada por Red Eléctrica en el ámbito de los procedimientos de acceso y conexión hasta el 27 de octubre de 2021, reflejando el resultado correspondiente a los expedientes resueltos a dicha fecha. Los valores de capacidad disponible y márgenes de capacidad no consideran los expedientes en curso que, habiendo tenido entrada en Red Eléctrica con anterioridad a la fecha de referencia, no habían sido resueltos.

Con objeto de facilitar su tratamiento, la información se aporta en un fichero Excel, cuya hoja (Leyenda) expone sintéticamente los aspectos que entendemos relevantes para la mejor comprensión y que a continuación se exponen con mayor extensión, y otra hoja (Capacidades_2nov21) que recoge en detalle los datos aportados. Adicionalmente, en el fichero Excel se incluyen tres hojas más (Tabla zonas dinámico, Tabla zonas estático y Tabla binudos) en donde se recoge la relación de nudos de la red de transporte que comparten capacidad con otros, ya sea en forma de capacidad zonal estática o dinámica, o en los casos en que el nudo tenga la consideración de binudo y éste presente capacidades diferentes según se prevea su operación tanto abierto como cerrado, así como la hoja de datos aportada en los informes remitidos en los meses anteriores.

Aunque de los datos de detalle aportados en el fichero Excel que acompaña al presente Informe puede extraerse agrupación simplificada y agrupada en los términos deseados, a continuación, se presentan unas cifras globales de las magnitudes que pueden resultar más significativas.

En relación con las magnitudes aportadas en las siguientes tablas, procede indicar que en la capacidad agregada presentada se han realizado las siguientes consideraciones:

- A efectos de determinar si un nudo cumple condiciones de concurso, tanto para evaluación de las condiciones del Artículo 18.2.b como para determinar el umbral establecido en el Artículo 18.3 se tiene en cuenta únicamente el margen de capacidad para MPE, por entenderse como el más restrictivo ya que siempre es menor que el margen de capacidad para MGES.
- Para los nudos que comparten capacidad de acceso se computa la capacidad nodal o zonal, según sea el caso de la capacidad más limitante en cada caso. La forma de indicar a qué zona(s) pertenece un nudo es identificarla(s) es a través de un código en la columna correspondiente, junto con el detalle de las Zonas de las pestañas correspondientes.

Las magnitudes globales indicadas en el fichero Excel quedarían:

| Subsistema | Nº Nudos RdT [kV] | | | | Nº nudos de resolución de concurso | Nº nudos con capacidad disponible (MPE) para solicitudes por prelación | Nº nuevos nudos que cumplen condiciones de concurso |
|--------------|-------------------|------------|------------|------------|------------------------------------|--|---|
| | 400 | 220 | <220 | Total | | | |
| SEPE | 190 | 521 | | 711 | 183 | 67 | 0 |
| SEB | | 10 | 65 | 75 | 0 | 7 | 0 |
| SEC | | 14 | 77 | 91 | 0 | 3 | 0 |
| Total | 190 | 545 | 142 | 877 | 183 | 77 | 0 |

4. Relación de nudos susceptibles de convocatoria de concurso de capacidad de acceso

En la presente actualización no hay nudos adicionales que cumplan los requisitos establecidos en el RD 1183/2020 para poder celebrarse un concurso, independientemente de que tengan o no posibilidad de conexión para nueva generación.

Por otra parte, como ya se señaló en el informe mensual anterior, se reitera por su importancia que los informes mensuales de julio y de agosto de 2021 incluyeron los nudos ALBAL 220, BENICULL 220, SAN MIGUEL DE SALINAS 220, TORREVIEJA 220 y VALLDIGNA 220 como susceptibles para convocatoria de concurso y con posibilidad de conexión a la red de transporte, y por consiguiente fueron incluidos en resoluciones para la convocatoria de concurso. No obstante, se resalta que estos nudos contaban con una nueva posición habilitada a efectos de planificación según el Real Decreto-ley 15/2018, para las que durante los últimos meses las instalaciones que motivaron la habilitación de dichas posiciones han desistido de sus



permisos de acceso, por lo que dejaría de estar en vigor la posición correspondiente y, por lo tanto, estos no contarían con posibilidad de conexión para nueva generación.

De forma adicional, a continuación, se recoge la relación de nudos de la red de transporte incluidos en la resolución de la Secretaría de Estado de Energía por la que se acuerda la celebración de concurso de capacidad de acceso en determinados nudos de la red de transporte, de 29 de junio de 2021 que han visto modificada su capacidad de acceso disponible y como consecuencia, actualmente no cumplirían los criterios para ser objeto de concurso de capacidad de acceso.

| Nombre nudo RdT | Sistema eléctrico | Comunidad Autónoma | Motivo |
|---------------------|-------------------|----------------------|---|
| LA PLANA 400 | SEPE | Comunidad Valenciana | Capacidad nula por asignación derivada de resolución de conflicto por parte de la CNMC |
| PINILLA 400 | SEPE | Castilla-La Mancha | Capacidad inferior a 100 MW por asignación derivada de resolución de conflicto por parte de la CNMC |

5. Nudos que tienen reserva de capacidad tras resolución de conflicto de la CNMC

Se informa específicamente en el presente escrito que, tal como REE ha venido informando con anterioridad, existen actualmente tres nudos en los cuales existe una resolución de conflicto de acceso que reconoce a determinados titulares prioridad de acceso respecto a cualquier capacidad nueva o que aflore en el nudo durante un periodo de tiempo de doce meses. Se trata de los nudos de Caparacena 220kV¹, Santa Elvira 220 kV² y Tabernas 400 kV³. Se informa igualmente que los tres nudos mencionados se encuentran incluidos actualmente en la resolución de la Secretaría de Estado de Energía por la que se acuerda la celebración de concurso de capacidad de acceso en determinados nudos de la red de transporte, de 29 de junio de 2021.

6. Nudos de Transición Justa en los que existen solicitudes de aceptabilidad

Se informa de que con fecha 16 de septiembre de 2021 se ha recibido la resolución por parte de la CNMC del Conflicto de Acceso a la Red con código CFT/DE/054/21 en el nudo de la red de transporte Lancha 220 kV, en la que la CNMC resuelve desfavorablemente para REE e insta a dejar sin efecto la comunicación denegatoria emitida en febrero de 2021 y a que REE vuelva a evaluar la solicitud teniendo en cuenta la capacidad de acceso conforme a los nuevos criterios. Dado que Lancha 220 kV es un Nudo de Transición Justa de acuerdo con lo dispuesto en el RDL 23/2020 se ha remitido una consulta formal a la CNMC respecto a la interpretación normativa de la Disposición Adicional Tercera del RD 1183/2020 con fecha 25/10/2021.

¹ Por Resolución de la CNMC de fecha 10 de junio de 2021 del CFT/DE/010/20: “se reconoce a ENERGÍA CLARIDAD, S.L.U. prioridad de acceso respecto a cualquier capacidad nueva o que aflore en el nudo Caparacena 220 kV hasta el límite de 45 MW nominales durante un periodo de tiempo de doce meses”. De aplicación desde el 11 de junio de 2021 - fecha en la que es recibido por REE- para 1 planta fotovoltaica.

² Por Resolución de la CNMC de fecha 4 de marzo de 2021 del CFT/DE/065/20: “se reconoce a PARRALES SOLAR, S.L. prioridad de acceso respecto a cualquier capacidad nueva o que aflore en el nudo Santa Elvira 220 kV hasta el límite de 200 MW nominales durante un periodo de tiempo de doce meses”. De aplicación desde el 9 de marzo de 2021 - fecha en la que es recibido por REE- para 1 planta fotovoltaica.

³ Por Resolución de la CNMC de fecha 3 de diciembre de 2020 del CFT/DE/165/19: “se reconoce a TAXOS LUZ, S.L. y a diversas sociedades integradas en el Grupo DIVERXIA prioridad de acceso respecto a cualquier capacidad nueva o que aflore en el nudo Tabernas 400 kV hasta el límite de 323 MW nominales durante un periodo de tiempo de doce meses”. De aplicación desde el 11 de diciembre de 2020 - fecha en la que es recibido por REE- para 6 plantas fotovoltaicas.



REE está a la espera de la respuesta a dicha consulta por lo que aún no se ha ejecutado la resolución ni se han emitido informes de aceptabilidad para los expedientes que tras la interposición de dicho Conflicto de Acceso a la Red quedaron en suspenso.

Adicionalmente a las mencionadas solicitudes en Lancha 220 kV, actualmente existen nuevas solicitudes de informe de aceptabilidad en otros Nudos de Transición Justa, en particular en los nudos de Puertollano 220 kV, Compostilla 220 kV, Narcea 400 kV, Carrio 220 kV e igualmente en Lancha 220 kV.

Se informa de que todas estas solicitudes de informe de aceptabilidad se encuentran en suspenso, no habiéndose emitido informe de aceptabilidad para ninguna de ellas hasta que REE reciba respuesta a la consulta formal remitida a la CNMC sobre la interpretación de la Disposición Adicional Tercera del RD 1183/2020.



Anexo. Información adicional aportada

Para cada nudo de la red de transporte se recoge la siguiente información:

- Nombre y tensión del nudo
- Nº PSS. Codificación interna
- Sistema Eléctrico
- Comunidad Autónoma
- Posiciones de generación: se muestran las posibilidades de conexión en el nudo, ya sea con posiciones de generación en la Red de Transporte (RdT), posiciones de apoyo a la Red de Distribución (RdD), ambas o sin posibilidad de conexión por no disponer de ninguna de ellas
 - E: Posición existente
 - P: Posición incluida expresamente en la planificación de la Red de Transporte vigente 2015-2020 (H2020) o posición adicional habilitada por la disposición adicional cuarta del Real Decreto-ley 15/2018
- Criterio de potencia de cortocircuito (WSCR):
 - Capacidad de acceso nodal: capacidad de acceso del nudo para este criterio
 - Binudo: descripción del binudo
 - Margen Binudo WSCR: capacidad de acceso disponible del binudo por criterio WSCR
 - Margen no ocupado: capacidad de acceso disponible por criterio WSCR
- Criterio estático:
 - Capacidad de acceso nodal: capacidad de acceso del nudo para este criterio
 - Zona con capacidad compartida a la que pertenece el nudo: codificación de las zonas con las que el nudo comparte capacidad estática
 - Margen no ocupado: capacidad de acceso disponible por criterio estático
- Criterio dinámico:
 - Capacidad de acceso nodal: capacidad de acceso del nudo para este criterio
 - Zona con capacidad compartida a la que pertenece el nudo: codificación de las zonas con las que el nudo comparte capacidad dinámica
 - Limitación interna por configuración del nudo: límite dinámico por calle
 - Margen no ocupado: capacidad de acceso disponible por criterio dinámico
- Situación nudo:
 - Capacidad de acceso otorgada MGES: capacidad de acceso otorgada para Módulos de Generación de Electricidad Síncronos (MGES)
 - Capacidad de acceso MPE otorgada afección WSCR: capacidad de acceso otorgada para Módulos de Parque Eléctrico (MPE) que tenía afección para el criterio WSCR
 - Capacidad de acceso otorgada MPE: capacidad de acceso otorgada para Módulos de Parque Eléctrico (MPE)
 - Capacidad de acceso solicitada en curso y pendiente resolver MGES: capacidad de acceso de solicitudes en curso y que se encuentran pendientes de resolver para Módulos de Generación de Electricidad Síncronos (MGES)
 - Capacidad de acceso solicitada en curso y pendiente resolver MPE: capacidad de acceso de solicitudes en curso y que se encuentran pendientes de resolver para Módulos de Parque Eléctrico (MPE)



- Capacidad de acceso disponible/no disponible para solicitudes a la red de transporte:
 - Criterio limitante MGES: indicación del criterio más limitante en el nudo para MGES
 - Criterio limitante MPE: indicación del criterio más limitante en el nudo para MPE
 - Capacidad de acceso no disponible para MGES: capacidad de acceso no disponible a la red de transporte para Módulos de Generación de Electricidad Síncronos (MGES)
 - Capacidad de acceso no disponible para MPE: capacidad de acceso no disponible a la red de transporte para Módulos de Parque Eléctrico (MPE)
 - Motivo capacidad no disponible: Indica mediante categorías los motivos por los que la capacidad de acceso indicada en la columna anterior no está disponible para solicitudes de acceso y conexión de generación a la red de transporte
 - Capacidad de acceso disponible para MGES [MW]: capacidad de acceso disponible del nudo, por el criterio más limitante, para Módulos de Generación de Electricidad Síncronos (MGES)
 - Capacidad de acceso disponible para MPE [MW]: capacidad de acceso disponible del nudo, por el criterio más limitante, para Módulos de Parque Eléctrico (MPE)
- Información adicional a Ministerio para dar cumplimiento a artículo 20 del Real Decreto 1183/2020
 - Capacidad liberada respecto al mes anterior [MW]
 - Fecha límite de reserva por posible resolución concurso: indica la fecha límite que el OS debe reservar esa capacidad liberada, que indica el fin del periodo que la SEE tiene para publicar una resolución por la que se celebre un concurso de capacidad de acceso
 - MW solicitados en nudo en 2 años anteriores [MWins]
 - Cumple condición Grupo 2.1
 - MW solicitados en 2 años anteriores en nudos conectados al nudo [MWins]
 - Cumple condición Grupo 2.2
 - Cumple condición 2.1 o 2.2
 - 1. NUDOS que cumplen condiciones para convocatoria de concurso
 - Nudos concurso mes anterior: indicador SI/NO de acuerdo con la información que el OS remitió al Ministerio en mes anterior
 - Resolución de concurso: indicador SI para indicar los nudos que han sido incluidos en resolución de la SEE en la que se acuerda la convocatoria de concursos
 - Fecha de resolución: fecha de la resolución de la SEE en la que se acuerda la convocatoria de concursos, y a partir de la cual se dispone de un período de 10 meses para convocarlo, y tras el cual, si no se convoca, deja de estar reservada la capacidad.
 - NTJ: Nudos de Transición Justa
 - Nº instalaciones suspendidas
 - Capacidad acceso MW Solicitados en suspenso
 - Nº Instalaciones en curso pte. Resolver (no suspendidas)
 - Capacidad acceso MW solicitados en curso pte. Resolver (no suspendidas)
 - Pueden solicitar acceso a RdT: se muestra si se dispone de posiciones existentes o planificadas para evacuación de generación con conexión directa a la Red de Transporte (RdT)
 - Observaciones

Información sobre capacidad de acceso (MW) disponible y ocupada en los rubros de la red de transporte

| Rubro | Subrubro | Categoría | Capacidad disponible (MW) | | Capacidad ocupada (MW) | | Capacidad disponible (MW) | | Capacidad ocupada (MW) | | Observaciones |
|-------|----------|-----------|---------------------------|---------|------------------------|---------|---------------------------|---------|------------------------|--|---------------|
| | | | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.1 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.2 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.3 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.4 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.5 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.6 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.7 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.8 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.9 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.10 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.11 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.12 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.13 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.14 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.15 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.16 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.17 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.18 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.19 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.20 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.21 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.22 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.23 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.24 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.25 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.26 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.27 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.28 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.29 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.30 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.31 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.32 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.33 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.34 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.35 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.36 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.37 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.38 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.39 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.40 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.41 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.42 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.43 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.44 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.45 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.46 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.47 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.48 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.49 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.50 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.51 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.52 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.53 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.54 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.55 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.56 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.57 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.58 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.59 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.60 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.61 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.62 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.63 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.64 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.65 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.66 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.67 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.68 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.69 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.70 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.71 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.72 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.73 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.74 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.75 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.76 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.77 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.78 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.79 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.80 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.81 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.82 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.83 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.84 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.85 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.86 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.87 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.88 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.89 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.90 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.91 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.92 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.93 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.94 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.95 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.96 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.97 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.98 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.99 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |
| 1 | 1.1 | 1.1.100 | 100 | 50 | 50 | 20 | 30 | 10 | 5 | | |

Información sobre capacidad de acceso (MW) disponible y ocupada en los ruidos de la red de transporte

| Código de línea | Nombre de línea | Tipo de línea | Capacidad de acceso (MW) disponible | | | Capacidad de acceso (MW) ocupada | | | Observaciones |
|-----------------|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------|-----------|-------|----------------------------------|-----------|-------|---------------|
| | | | Máxima | Reservada | Libre | Máxima | Reservada | Libre | |
| 1001 | Madrid - Barcelona | Alta Tensión | 1500 | 1000 | 500 | 1200 | 800 | 400 | |
| 1002 | Madrid - Valencia | Alta Tensión | 1200 | 800 | 400 | 900 | 600 | 300 | |
| 1003 | Madrid - Sevilla | Alta Tensión | 1000 | 700 | 300 | 750 | 500 | 250 | |
| 1004 | Madrid - Murcia | Alta Tensión | 800 | 500 | 300 | 600 | 400 | 200 | |
| 1005 | Madrid - Granada | Alta Tensión | 600 | 400 | 200 | 450 | 300 | 150 | |
| 1006 | Madrid - Málaga | Alta Tensión | 700 | 500 | 200 | 500 | 350 | 150 | |
| 1007 | Madrid - Almería | Alta Tensión | 500 | 300 | 200 | 350 | 200 | 150 | |
| 1008 | Madrid - Jerez | Alta Tensión | 400 | 250 | 150 | 300 | 200 | 100 | |
| 1009 | Madrid - Cádiz | Alta Tensión | 300 | 200 | 100 | 250 | 150 | 100 | |
| 1010 | Madrid - Huelva | Alta Tensión | 200 | 150 | 50 | 150 | 100 | 50 | |
| 1011 | Madrid - Zamora | Alta Tensión | 350 | 250 | 100 | 300 | 200 | 100 | |
| 1012 | Madrid - Salamanca | Alta Tensión | 400 | 300 | 100 | 350 | 250 | 100 | |
| 1013 | Madrid - Valladolid | Alta Tensión | 450 | 350 | 100 | 400 | 300 | 100 | |
| 1014 | Madrid - Burgos | Alta Tensión | 500 | 400 | 100 | 450 | 350 | 100 | |
| 1015 | Madrid - Cantabria | Alta Tensión | 300 | 200 | 100 | 250 | 150 | 100 | |
| 1016 | Madrid - Asturias | Alta Tensión | 200 | 150 | 50 | 150 | 100 | 50 | |
| 1017 | Madrid - Galicia | Alta Tensión | 100 | 70 | 30 | 70 | 50 | 20 | |
| 1018 | Madrid - País Vasco | Alta Tensión | 150 | 100 | 50 | 100 | 70 | 30 | |
| 1019 | Madrid - Navarra | Alta Tensión | 100 | 70 | 30 | 70 | 50 | 20 | |
| 1020 | Madrid - Aragón | Alta Tensión | 150 | 100 | 50 | 100 | 70 | 30 | |
| 1021 | Madrid - Castilla-La Mancha | Alta Tensión | 200 | 150 | 50 | 150 | 100 | 50 | |
| 1022 | Madrid - Castilla y León | Alta Tensión | 300 | 200 | 100 | 250 | 150 | 100 | |
| 1023 | Madrid - Extremadura | Alta Tensión | 100 | 70 | 30 | 70 | 50 | 20 | |
| 1024 | Madrid - Andalucía Occidental | Alta Tensión | 100 | 70 | 30 | 70 | 50 | 20 | |
| 1025 | Madrid - Andalucía Oriental | Alta Tensión | 100 | 70 | 30 | 70 | 50 | 20 | |
| 1026 | Madrid - Baleares | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1027 | Madrid - Canarias | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1028 | Madrid - Ceuta | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1029 | Madrid - Melilla | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1030 | Madrid - Canarias Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1031 | Madrid - Canarias Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1032 | Madrid - Canarias Sur | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1033 | Madrid - Canarias Norte | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1034 | Madrid - Canarias Este | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1035 | Madrid - Canarias Oeste | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1036 | Madrid - Canarias Centro | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1037 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1038 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1039 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1040 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1041 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1042 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1043 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1044 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1045 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1046 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1047 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1048 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1049 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1050 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1051 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1052 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1053 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1054 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1055 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1056 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1057 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1058 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1059 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1060 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1061 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1062 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1063 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1064 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1065 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1066 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1067 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1068 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1069 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1070 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1071 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1072 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1073 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1074 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1075 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1076 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1077 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1078 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1079 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1080 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1081 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1082 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1083 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1084 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1085 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1086 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1087 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1088 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1089 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1090 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1091 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1092 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1093 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1094 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1095 | Madrid - Canarias Norte Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1096 | Madrid - Canarias Norte Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1097 | Madrid - Canarias Sur Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1098 | Madrid - Canarias Sur Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1099 | Madrid - Canarias Centro Occidental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |
| 1100 | Madrid - Canarias Centro Oriental | Alta Tensión | 50 | 30 | 20 | 30 | 20 | 10 | |

Información sobre capacidad de acceso (MW) disponible y ocupada en los nudos de la red de transporte

| Nudo | Categoría | Categoría: Acceso | | | | Categoría: Reserva | | | | Categoría: Operativa | | | | Categoría: Reservada | | | | Categoría: No Reservada | | | |
|-------------------|--------------|-------------------|---------|------------|---------|--------------------|---------|------------|---------|----------------------|---------|------------|---------|----------------------|---------|------------|---------|-------------------------|---------|------------|---------|
| | | Capacidad | | Ocupación | | Capacidad | | Ocupación | | Capacidad | | Ocupación | | Capacidad | | Ocupación | | Capacidad | | Ocupación | |
| | | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada | Disponible | Ocupada |
| Alcalá de Henares | Acceso | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| Alcalá de Henares | Reserva | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| Alcalá de Henares | Operativa | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| Alcalá de Henares | Reservada | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| Alcalá de Henares | No Reservada | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |

SOBRE LA INFORMACIÓN DE DETALLE (Hoja Fichas Capacidades WEB)

NOTA: La información aportada incluye la tramitación de generación cuyas solicitudes han sido resueltas por RED ELECTRICA a fecha **27 de octubre de 2021**

En la pestaña "Capacidades" se incluye información por subestaciones (nudos) de la red de transporte

General sobre la información de cada subestación

Se muestra la información de comunidad autónoma del nudo, subestaciones de red de transporte (de conexión física a la red o bien afectación para generación con conexión directa a la red de distribución subyacente), así como si son ampliables o no, tipo de subestación en la que se indica la configuración de la misma, si la subestación es Existente (E) o Planificada (P) en la planificación vigente (H2020), posiciones de la red de transporte con conexión directa a la red de transporte o con apoyo directo a la red de distribución, indicando para las mismas si la/s posición/es son Existentes (E), Planificadas (P) en la planificación vigente (H2020) y Planificadas según la Disposición adicional cuarta del Real Decreto-ley 15/2018 (RDL)

General sobre capacidad

Los criterios de cálculo de capacidad de acceso son los establecidos por la Circular de Acceso y Conexión (Circular 1/2021) y sus Especificaciones de Detalle

Se aportan magnitudes de capacidad de acceso nodal y zonal para los nudos de la red de transporte, de acuerdo a la reglamentación vigente de aplicación desde el pasado 2 de junio de 2021 (BOE nº 131, Especificaciones de Detalle para la determinación de la capacidad de acceso de generación a la red de transporte y a las redes de distribución (resolución de la CNMC de 20 de mayo de 2021), teniendo en cuenta para la determinación de la capacidad de acceso de la generación a conectar de acuerdo al mínimo de las capacidades resultantes de los criterios de potencia de cortocircuito (WSCR-Weighted Short Circuit Ratio), de comportamiento estático y de comportamiento dinámico que sean de aplicación en cada caso

Se muestran los tres valores de capacidad nodal para MPE (Módulo de Parque Eléctrico) + MGES (Módulo de Generación de Electricidad Síncrono), para cada uno de los criterios de potencia de cortocircuito, estático y dinámico

Para el criterio de **potencia de cortocircuito**, únicamente existen valores de capacidad nodales

Para el **criterio estático** existen valores de capacidad nodales, pero también valores de capacidad zonales, de tal forma que varios nudos pueden pertenecer a un conjunto o bolsa de nudos (identificada como "EXX") que desde el punto de vista estático pueden presentar una limitación de la capacidad nodal dependiendo de la potencia que se otorgase en el resto de nudos pertenecientes a su bolsa estática. El detalle de los nudos que pertenecen a cada bolsa está contenido en la pestaña "Tabla Zonas estático"

Para el **criterio dinámico** existen valores de capacidad nodales, pero también valores de capacidad zonales, de tal forma que varios nudos pueden pertenecer a un conjunto o bolsa de nudos (identificada como "DXX") que desde el punto de vista dinámico pueden presentar una limitación de la capacidad nodal dependiendo de la potencia que se otorgase en el resto de nudos pertenecientes a su bolsa dinámica. El detalle de los nudos que pertenecen a cada bolsa está contenido en la pestaña "Tabla Zonas dinámico". Adicionalmente, según el criterio dinámico se dan valores "Limite dinámico derivado de configuración topológica de SE" (e.g. interruptor y medio, anillo.), el cual puede derivar en limitaciones de capacidad adicionales debido a que se han postulado pérdidas de elementos de dicha subestación

Para cada criterio se calcula y se muestra el margen otorgable (es decir, descontando la generación en servicio y con permisos otorgados), y tomando el mínimo de los tres criterios se calcula el margen de capacidad para MPE, y tomando el mínimo de los criterios estático y dinámico se obtiene el margen para MGES

A efectos informativos se muestra el margen de capacidad (referido a la potencia nominal) según los criterios de cálculo anteriores al nuevo marco normativo iniciado por el RD 1183/2020

Sobre la capacidad disponible (Grupo 1 -> Art. 18 RD 1183/2020), liberada (Grupo 2 -> Art. 18 RD 1183/2020) o afluada (Grupo 3 -> Art. 18 RD 1183/2020)

Con respecto a la capacidad disponible, no se muestran datos, por cuanto en este momento no se publican nuevos nudos que se introduzcan mediante un nuevo proceso de planificación de la red de transporte de energía eléctrica o mediante modificación de aspectos puntuales del plan vigente. Actualmente la Planificación vigente de la red de transporte es la de horizonte H2015-2020, cuyos nudos ya se encontraban publicados

Por otro lado, se presentan los datos de capacidad liberada como consecuencia de lo previsto en el artículo 1 del Real Decreto-ley 23/2020, de 23 de junio o por otras causas ("Capacidad liberada para MPE respecto al mes anterior")

Sobre el cumplimiento de las condiciones establecidas en el Art. 18.2.a) y b)

En el caso del Grupo 1, no resultaría de aplicación en este informe, por cuanto no se publican nuevos nudos que se introduzcan mediante un nuevo proceso de planificación de la red de transporte de energía eléctrica o mediante modificación de aspectos puntuales del plan vigente, actualmente planificación vigente RdT H2015-2020, cuyos nudos ya se encontraban publicados

Para el caso del Grupo 2, se muestra si cumplen la condición o no para los casos 2.1 y 2.2. En algunos casos se refieren a lo establecido en el artículo 18.2.d.1º del RD 1183/2020 -> número de solicitudes en 2 años anteriores con capacidad solicitada mayor de 3 veces el umbral (500 MW SEPE / 150 MW SEIE), con independencia del resultado de dicha solicitud; y 18.2.b.2º del RD 1183/2020 -> número de solicitudes en 2 años anteriores con capacidad solicitada mayor de 5 veces el umbral (500 MW SEPE / 250 MW SEIE), con independencia del resultado de dicha solicitud

Se muestra además el contingente [MW] para cada uno de los grupos, y a estos efectos, puede darse el caso de que una instalación se compute en más de un nudo de la red de transporte por haberse recibido solicitudes de acceso consecutivas en los mismos; no obstante una misma instalación no se ha contabilizado más de una vez en un mismo nudo

Resultado sobre nudos que cumplen las condiciones establecidas en el Art. 18 del RD 1183/2020 para convocatoria de concurso

Se añade una columna para filtrado a través de la cual se obtengan los nudos que SI cumplirían las condiciones para convocatoria de concurso.

Se añade una columna indicando los nudos que cumplirían las condiciones para convocatoria de concurso, otra que indica el resultado del mes anterior, y otra columna indicando si el nudo ya está incluido en una resolución de la SEE por la que acuerda la celebración de concurso, así como la fecha de la misma.

Adicionalmente se resaltan los 22 Nudos de Transición Justa (NTJ) identificados en el RDL 23/2020, que se deberían excluir explícitamente de estos concursos, según lo indicado en el art. 18 del RD 1183/2020

Información sobre si pueden solicitar acceso a la Red de Transporte (RdT)

Se muestra una columna de filtrado de "Pueden solicitar acceso a RdT" con el fin de identificar con SI los nudos que van a tener posibilidad de conexión de generación a la red de transporte

| ID_Binudo | Capacidad WSCR Binudo | MPE (WSCR) con permisos | Margen Binudo | Nombre binudos |
|--------------|-----------------------|-------------------------|---------------|--|
| W01_SEPE_BIN | 1.491 | 0 | 1.491 | BEGUES 220, BEGUES B 220 |
| W02_SEPE_BIN | 1.602 | 593 | 1.009 | CAN JARDI 220, CAN JARDI B 220 |
| W03_SEPE_BIN | 1.906 | 0 | 1.906 | COSLADA 220, COSLADA B 220 |
| W04_SEPE_BIN | 939 | 0 | 939 | GRAMANET A 220, GRAMANET B 220 |
| W05_SEPE_BIN | 932 | 319 | 613 | GUILLENA 220, GUILLENA B 220 |
| W06_SEPE_BIN | 1.403 | 0 | 1.403 | LA ELIANA 220, LA ELIANA B 220 |
| W07_SEPE_BIN | 659 | 0 | 659 | LOECHES 220, LOECHES B 220 |
| W08_SEPE_BIN | 661 | 0 | 661 | NUEVA ESCOMBRERAS 400, NUEVA ESCOMBRERAS B 400 |
| W09_SEPE_BIN | 354 | 411 | -57 | PINAR DEL REY 220, PINAR DEL REY B 220 |
| W10_SEPE_BIN | 449 | 18 | 431 | SAN MIGUEL DE SALINAS NORTE 220, SAN MIGUEL DE SALINAS SUR 220 |
| W11_SEPE_BIN | 2.000 | 386 | 1.614 | SAN SEBASTIAN DE LOS REYES 220, SAN SEBASTIAN DE LOS REYES B 220 |
| W12_SEPE_BIN | 1.037 | 0 | 1.037 | VILADECANS 220, VILADECANS B 220 |
| W13_SEPE_BIN | 1.604 | 0 | 1.604 | VILLAVERDE BAJO 220, VILLAVERDE BAJO B 220 |
| W14_SEPE_BIN | 2.153 | 442 | 1.711 | VILLAVICIOSA 220, VILLAVICIOSA B 220 |
| W15_SEPE_BIN | 1.832 | 256 | 1.576 | TORREJON DE VELASCO A 220, TORREJON DE VELASCO B 220 |
| W01_SEB_BIN | 306 | 4 | 302 | MARRATX A 66, MARRATXI B 66 |
| W01_SEC_BIN | 0 | 0 | 0 | BARRANCO TIRAJANA 66, TIRAJANA B 66 |
| W02_SEC_BIN | 0 | 0 | 0 | BARRANCO TIRAJANA 220, BARRANCO TIRAJANA II 220 |
| W03_SEC_BIN | 19 | 109 | -90 | GRANADILLA I 220, GRANADILLA II 220 |

Tabla Binudos

| ID_Zona_Estático | Capacidad total criterio estático zona [MW] | MGE con permiso | Margen Zona | Subestaciones zona (nombres) |
|------------------|---|-----------------|-------------|--|
| E1_SEPE | 833 | 402 | 431 | Castrelo 220, Albarelos 220 |
| E2_SEPE | 1.498 | 1.196 | 302 | Meson do Vento 220, Sidegasa 220 |
| E3_SEPE | 717 | 670 | 47 | Lousame 220, Tambre II 220 |
| E4_SEPE | 343 | 289 | 54 | Tomeza 220, Lourizan 220 |
| E5_SEPE | 785 | 178 | 607 | Montearenas 220, Cornatel 220, Quereno 220 |
| E6_SEPE | 1.650 | 1.010 | 640 | Salas 400, Narcea 400 |
| E7_SEPE | 894 | 148 | 746 | Carrio 220, Uninsa 220 |
| E8_SEPE | 600 | 138 | 462 | Solorzano 220, Cicero 220 |
| E9_SEPE | 3.016 | 110 | 2.906 | Guenes 220, Alonsotegui 220 |
| E10_SEPE | 1.079 | 7 | 1.072 | Arkale 220, Irun 220 |
| E11_SEPE | 887 | 186 | 701 | C.T. Compostilla 220, Santa Marina 220, Penadrada 220, Ondinas 220 |
| E12_SEPE | 895 | 289 | 606 | Poza de la Sal 220, Paramo de Poza 220, El Cerro 220, Las Mazorras 220 |
| E13_SEPE | 654 | 409 | 245 | Oncala 220, Magana 220 |
| E14_SEPE | 652 | 349 | 303 | Moncayo NP 220, Moncayo 220 |
| E15_SEPE | 882 | 617 | 265 | Tordesillas 220, Medina del Campo 220 |
| E16_SEPE | 1.053 | 822 | 231 | Almaraz ET 220, Casatejada 220 |
| E17_SEPE | 1.124 | 513 | 611 | Carroyuelas 220, Madridejos 220 |
| E18_SEPE | 847 | 621 | 226 | Manzanares 220, La Paloma 220 |
| E19_SEPE | 440 | 253 | 188 | La Solana 220, La Nava 220 |
| E20_SEPE | 1.402 | 589 | 813 | Puertollano 220, Elcogas 220 |
| E21_SEPE | 904 | 566 | 338 | Sabinanigo 220, Biescas 220 |
| E22_SEPE | 220 | 744 | -524 | Villanueva 220, Los Leones 220 |
| E23_SEPE | 761 | 660 | 101 | Mezquita 220, Calamocha 220 |
| E24_SEPE | 3.282 | 1.949 | 1.333 | Aragon 400, Penalba 400 |
| E25_SEPE | 506 | 606 | -100 | Monzon 220, Cinca 220 |
| E26_SEPE | 1.234 | 448 | 786 | Pont de Suert 220, Moralets 220 |
| E27_SEPE | 391 | 537 | -146 | Tarragona 220, La Canonja 220 |
| E28_SEPE | 514 | 447 | 67 | Perafort 220, Morell 220 |
| E29_SEPE | 524 | 583 | -59 | Ribarroja 220, Vandellos 220 |
| E30_SEPE | 591 | 917 | -326 | Llavorsi 220, Tabescan 220 |
| E31_SEPE | 581 | 0 | 581 | Urgell 220, Les Corts 220 |
| E32_SEPE | 1.089 | 0 | 1.089 | Trans Badalona 220, Badalona 220 |
| E33_SEPE | 1.866 | 622 | 1.244 | Isona 400, Sallente 400 |
| E34_SEPE | 1.984 | 976 | 1.008 | La Plana 220, Benadresa 220, El Ingenio 220, El Serrallo 220 |
| E35_SEPE | 736 | 457 | 279 | Vall Duxo 220, Segorbe 220 |
| E36_SEPE | 1.279 | 160 | 1.119 | Bernat 220, Benicull 220 |
| E37_SEPE | 1.918 | 488 | 1.430 | Jijona 220, Montebello 220, El Cantalar 220 |
| E38_SEPE | 1.376 | 131 | 1.245 | Torrellano 220, Santa Pola 220 |
| E39_SEPE | 1.840 | 372 | 1.468 | El Palmar 220, Murcia 220 |
| E40_SEPE | 1.399 | 734 | 665 | Pinar del Rey B 220, El Canuelo 220, Barrios 220 |
| E41_SEPE | 2.726 | 601 | 2.125 | Puerto de la Cruz 400, Puerto de La Cruz 220, Facinas 220 |
| E42_SEPE | 880 | 715 | 165 | Alcores 220, Santa Elvira 220 |
| E43_SEPE | 271 | 643 | -372 | Loeches 220, Vallecas 220 |
| E44_SEPE | 1.068 | 665 | 403 | Loeches B 220, Jose Cabrera 220, Bolarque 220, Trillo 220 |
| E45_SEPE | 1.898 | 441 | 1.457 | Fuencarral 220, Ciudad Deportiva 220, El Pilar 220, Sanchinarro 220 |
| E46_SEPE | 2.949 | 879 | 2.070 | Tabernas 220, Tabernas 400 |
| E47_SEPE | 3.533 | 1.989 | 1.544 | Pinar del Rey B 220, Pinar del Rey 400 |
| E48_SEPE | 2.269 | 2.814 | -545 | Pinar del Rey 220, Pinar del Rey 400 |
| E49_SEPE | 2.591 | 206 | 2.385 | Puerto de La Cruz 220, Puerto de la Cruz 400 |

Tabla Zonas estático

| ID_Zona_Estático | Capacidad total criterio estático zona [MW] | MGE con permiso | Margen Zona | Subestaciones zona (nombres) |
|------------------|---|-----------------|-------------|--|
| E50_SEPE | 3.129 | 987 | 2.142 | Caparacena 220, Caparacena 400 |
| E51_SEPE | 2.375 | 2.017 | 358 | Palos 220, Palos 400 |
| E52_SEPE | 2.894 | 420 | 2.474 | Puebla de Guzman 220, Puebla de Guzman 400 |
| E53_SEPE | 2.127 | 1.037 | 1.090 | Guadalquivir Medio 220, Guadalquivir Medio 400 |
| E54_SEPE | 3.543 | 904 | 2.639 | Cartama 220, Cartama 400 |
| E55_SEPE | 3.928 | 860 | 3.068 | Jordana 220, Jordana 400 |
| E56_SEPE | 1.307 | 1.426 | -119 | Tajo de la Encantada 220, Tajo de la Encantada 400 |
| E57_SEPE | 2.667 | 1.024 | 1.643 | Carmona 220, Carmona 400 |
| E58_SEPE | 3.792 | 1.384 | 2.408 | Don Rodrigo 220, Don Rodrigo 400 |
| E59_SEPE | 1.050 | 940 | 110 | Guillena B 220, Guillena 400 |
| E60_SEPE | 3.144 | 1.771 | 1.373 | Guillena 220, Guillena 400 |
| E61_SEPE | 4.100 | 866 | 3.234 | Mezquita 220, Mezquita 400 |
| E62_SEPE | 1.519 | 2.172 | -653 | Escatron B 220, Escatron 400 |
| E64_SEPE | 3.600 | 1.320 | 2.280 | Fuendetodos 220, Fuendetodos 400 |
| E65_SEPE | 3.137 | 1.421 | 1.716 | Magallon 220, Magallon 400 |
| E66_SEPE | 1.400 | 371 | 1.029 | Mequinenza 400, Mequinenza 220 |
| E67_SEPE | 1.539 | 1.126 | 413 | Penafior 220, Penafior 400 |
| E68_SEPE | 2.595 | 0 | 2.595 | Gozon 220, Gozon 400 |
| E69_SEPE | 1.827 | 0 | 1.827 | Reboria 400, Reboria 220 |
| E70_SEPE | 3.879 | 1.028 | 2.851 | Soto de Ribera 220, Soto de Ribera 400 |
| E71_SEPE | 1.301 | 1.056 | 245 | Aguayo 220, Aguayo 400 |
| E72_SEPE | 2.745 | 0 | 2.745 | Penagos 220, Penagos 400 |
| E73_SEPE | 2.708 | 138 | 2.570 | Solorzano 220, Solorzano 400 |
| E74_SEPE | 4.020 | 1.228 | 2.792 | Garona 220, Garona-Barcina 400 |
| E75_SEPE | 1.764 | 430 | 1.334 | La Lomba 220, La Lomba 400 |
| E76_SEPE | 1.114 | 2.312 | -1.198 | Montearenas 220, Montearenas 400 |
| E77_SEPE | 2.645 | 1.161 | 1.484 | Aldeadavila 220, Aldeadavila 400 |
| E78_SEPE | 2.985 | 1.520 | 1.465 | Villarino 220, Villarino 400 |
| E79_SEPE | 1.386 | 1.846 | -460 | Mudarra 400, La Mudarra 220 |
| E80_SEPE | 3.336 | 573 | 2.763 | Arbillera 220, Arbillera 400 |
| E81_SEPE | 3.437 | 839 | 2.598 | Brazatortas 220, Brazatortas 400 |
| E82_SEPE | 976 | 726 | 250 | Manzanares 220, Manzanares 400 |
| E83_SEPE | 2.071 | 1.787 | 284 | Olmedilla 220, Olmedilla 400 |
| E84_SEPE | 708 | 1.201 | -493 | Begues 220, Begues 400 |
| E85_SEPE | 1.568 | 1.201 | 367 | Begues B 220, Begues 400 |
| E86_SEPE | 1.531 | 618 | 913 | Can Jordi 220, Can Jordi 400 |
| E87_SEPE | 852 | 0 | 852 | Desvern 220, Desvern 400 |
| E88_SEPE | 1.286 | 0 | 1.286 | Gramanet 220, Gramanet 400 |
| E89_SEPE | 1.082 | 2.026 | -944 | Pierola 220, Pierola 400 |
| E90_SEPE | 2.281 | 1.424 | 857 | Rubi 220, Rubi 400 |
| E91_SEPE | 2.568 | 446 | 2.122 | Sentmenat 220, Sentmenat 400 |
| E92_SEPE | 2.530 | 460 | 2.070 | Vic 400, Vic 220 |
| E93_SEPE | 965 | 0 | 965 | Viladecans B 220, Viladecans 400 |
| E94_SEPE | 2.779 | 0 | 2.779 | Bescano 220, Bescano 400 |
| E95_SEPE | 3.075 | 115 | 2.960 | La Farga 220, La Farga 400 |
| E96_SEPE | 2.134 | 1.099 | 1.035 | Isona 220, Isona 400 |
| E97_SEPE | 1.735 | 1.081 | 654 | La Espluga 220, La Espluga 400 |
| E98_SEPE | 3.450 | 1.152 | 2.298 | Benejama 220, Benejama 400 |
| E101_SEPE | 3.020 | 3.094 | -74 | La Plana 220, La Plana 400 |

Tabla Zonas estático

| ID_Zona_Estático | Capacidad total criterio estático zona [MW] | MGE con permiso | Margen Zona | Subestaciones zona (nombres) |
|------------------|---|-----------------|-------------|--|
| E102_SEPE | 1.221 | 0 | 1.221 | El Serrallo 220, Castellon 400 |
| E103_SEPE | 2.989 | 1.382 | 1.607 | Catadau 220, Catadau 400 |
| E104_SEPE | 2.172 | 1.504 | 668 | La Eliana 220, La Eliana 400 |
| E105_SEPE | 1.718 | 1.504 | 214 | La Eliana B 220, La Eliana 400 |
| E106_SEPE | 2.420 | 1.192 | 1.228 | Godelleta 220, Godelleta 400 |
| E107_SEPE | 1.780 | 1.389 | 391 | Morvedre 220, Morvedre 400 |
| E108_SEPE | 3.900 | 80 | 3.820 | Torrente 220, Torrente 400 |
| E109_SEPE | 4.592 | 1.039 | 3.553 | San Servan 220, San Servan 400 |
| E110_SEPE | 1.305 | 268 | 1.037 | Balboa 220, Balboa 400 |
| E111_SEPE | 2.960 | 730 | 2.230 | Brovales 220, Brovales 400 |
| E112_SEPE | 4.913 | 2.996 | 1.917 | Almaraz CN 220, Almaraz CN 400 |
| E113_SEPE | 3.526 | 1.407 | 2.119 | Jose Maria de Oriol 220, Jose Maria de Oriol 400 |
| E114_SEPE | 3.474 | 1.683 | 1.791 | Jose Maria de Oriol_NP 220, Jose Maria de Oriol 400 |
| E115_SEPE | 2.477 | 398 | 2.079 | Abegondo 220, Abegondo 400 |
| E116_SEPE | 1.730 | 1.502 | 228 | Meson do Vento 220, Meson do Vento 400 |
| E117_SEPE | 4.586 | 0 | 4.586 | Cartelle 220, Cartelle 400 |
| E118_SEPE | 2.630 | 865 | 1.765 | Trives 220, Trives 400 |
| E119_SEPE | 2.540 | 220 | 2.320 | Fontefria 220, Fontefria 400 |
| E120_SEPE | 1.955 | 1.566 | 389 | Santa Engracia 220, Santa Engracia 400 |
| E121_SEPE | 1.743 | 989 | 754 | Anchuelo 220, Anchuelo 400 |
| E122_SEPE | 2.500 | 741 | 1.759 | Fuencarral 220, Fuencarral 400 |
| E123_SEPE | 672 | 300 | 372 | Galapagar 220, Galapagar 400 |
| E124_SEPE | 2.086 | 617 | 1.469 | La Cereal 220, La Cereal 400 |
| E125_SEPE | 751 | 1.306 | -555 | Loeches 220, Loeches 400 |
| E126_SEPE | 1.524 | 952 | 572 | Loeches B 220, Loeches 400 |
| E127_SEPE | 2.323 | 804 | 1.519 | Moraleja 220, Moraleja 400 |
| E128_SEPE | 1.973 | 1.141 | 832 | Morata 220, Morata 400 |
| E129_SEPE | 1.302 | 649 | 653 | San Fernando 220, San Fernando 400 |
| E130_SEPE | 1.887 | 1.183 | 704 | San Sebastian de Los Reyes 220, San Sebastian de Los Reyes 400 |
| E131_SEPE | 959 | 797 | 162 | San Sebastian de Los Reyes B 220, San Sebastian de Los Reyes 400 |
| E132_SEPE | 1.965 | 498 | 1.467 | Torrejon de Velasco 2 220, Torrejon de Velasco 400 |
| E133_SEPE | 1.813 | 767 | 1.046 | Villaviciosa B 220, Villaviciosa de Odon 400 |
| E134_SEPE | 1.672 | 1.253 | 419 | Villaviciosa 220, Villaviciosa de Odon 400 |
| E135_SEPE | 2.123 | 1.522 | 601 | Fausita 220, Fausita 400 |
| E136_SEPE | 1.662 | 979 | 683 | El Palmar 220, El Palmar 400 |
| E138_SEPE | 2.425 | 1.817 | 608 | La Serna 220, La Serna 400 |
| E139_SEPE | 1.478 | 1.049 | 429 | Muruarte 220, Muruarte 400 |
| E140_SEPE | 2.048 | 1.420 | 628 | Vitoria 220, Vitoria 400 |
| E141_SEPE | 2.820 | 88 | 2.732 | Hernani 220, Hernani 400 |
| E142_SEPE | 4.105 | 0 | 4.105 | Ichaso 220, Ichaso 400 |
| E143_SEPE | 2.608 | 1.573 | 1.035 | Gatica 220, Gatica 400 |
| E144_SEPE | 5.442 | 0 | 5.442 | Guenes 220, Guenes 400 |
| E145_SEPE | 2.989 | 409 | 2.580 | Santurce 220, Santurce 400 |
| E146_SEPE_BIN | 2.664 | 1.389 | 1.275 | Pinar del Rey 220, Pinar del Rey B 220 |
| E148_SEPE_BIN | 3.258 | 832 | 2.426 | Guillena 220, Guillena B 220 |
| E150_SEPE_BIN | 636 | 0 | 636 | Begues 220, Begues B 220 |
| E152_SEPE_BIN | 529 | 618 | -89 | Can Jordi 220, Can Jordi B 220 |
| E154_SEPE_BIN | 1.272 | 0 | 1.272 | Gramanet 220, Gramanet B 220 |
| E156_SEPE_BIN | 1.667 | 12 | 1.655 | Viladecans 220, Viladecans B 220 |

Tabla Zonas estático

| ID_Zona_Estático | Capacidad total criterio estático zona [MW] | MGE con permiso | Margen Zona | Subestaciones zona (nombres) |
|------------------|---|-----------------|-------------|---|
| E158_SEPE_BIN | 1.734 | 0 | 1.734 | La Eliana 220, La Eliana B 220 |
| E160_SEPE_BIN | 531 | 354 | 177 | Loeches 220, Loeches B 220 |
| E162_SEPE_BIN | 2.065 | 386 | 1.679 | San Sebastian de Los Reyes 220, San Sebastian de Los Reyes B 220 |
| E164_SEPE_BIN | 1.817 | 486 | 1.331 | Villaviciosa 220, Villaviciosa B 220 |
| E166_SEPE_BIN | 3.645 | 256 | 3.389 | Torrejon de Velasco 1 220, Torrejon de Velasco B 220 |
| E168_SEPE_BIN | 1.939 | 18 | 1.921 | Villaverde 220, Villaverde B 220 |
| E169_SEPE_BIN | 1.253 | 0 | 1.253 | Coslada 220, Coslada B 220 |
| E170_SEPE_BIN | 2.728 | 2.407 | 321 | Nueva Escombreras 400, Nueva Escombreras B 400 |
| E171_SEPE | 438 | 97 | 341 | Puerto 220, La Grela 2 220 |
| E172_SEPE | 833 | 651 | 182 | Nueva Vigo 220, Atios 220, Montouto 220, Frieira 220 |
| E173_SEPE | 365 | 585 | -220 | Amoeiro 220, Chantada 220 |
| E174_SEPE | 637 | 150 | 487 | Velle 220, San Pedro 220 |
| E175_SEPE | 424 | 116 | 308 | Santiago 220, Sobrado 220 |
| E176_SEPE | 276 | 328 | -52 | Prada 220, San Agustin 220, Lubian 220, Puebla de Sanabria 220 |
| E177_SEPE | 384 | 83 | 301 | Pereda 220, Telleo 220, Villablino 220 |
| E178_SEPE | 568 | 871 | -303 | Villimar 220, Alcocero de Mola 220 |
| E179_SEPE | 742 | 430 | 312 | Santiz 220, Villamayor 220 |
| E180_SEPE | 460 | 488 | -28 | Cillamayor 220, Mataporquera 220 |
| E181_SEPE | 1.730 | 960 | 770 | Almazan 400, Carinena 400 |
| E182_SEPE | 1.774 | 1.065 | 709 | Olmedo 400, Lastras 400 |
| E183_SEPE | 732 | 786 | -54 | Bechi 220, Vall Duxo 220, Segorbe 220, Sagunto 220 |
| E184_SEPE | 961 | 0 | 961 | Parque Central 220, Aqua 220 |
| E185_SEPE | 635 | 246 | 389 | Aldaia 220, Quart de Poblet 220 |
| E186_SEPE | 692 | 509 | 183 | Elda 220, Petrel 220 |
| E187_SEPE | 932 | 340 | 592 | Elche_HC 220, Rojales 220 |
| E188_SEPE | 689 | 377 | 312 | San Pedro del Pinatar 220, Hoya Morena 220 |
| E189_SEPE | 1.010 | 381 | 629 | Rocio 220, Chucena 220 |
| E190_SEPE | 696 | 1.036 | -340 | Villanueva del Rey 220, Almodovar del Rio 220, Casillas NPB 220, Casillas 220 |
| E191_SEPE | 512 | 0 | 512 | Montecillo Bajo 220, Arroyo Valle 220, Venta Ines 220 |
| E192_SEPE | 465 | 771 | -306 | Quintos 220, Entrenucleos 220 |
| E193_SEPE | 619 | 223 | 396 | Costasol 220, Benahavis 220 |
| E194_SEPE | 717 | 1.115 | -398 | Miranda 220, Haro 220, Laguardia 220, Logrono 220 |
| E195_SEPE | 789 | 509 | 280 | Jundiz 220, Mercedes Benz 220 |
| E196_SEPE | 1.002 | 721 | 281 | Tafalla 220, Olite 220 |
| E197_SEPE | 535 | 303 | 232 | Villares del Saz 220, Huelves 220 |
| E198_SEPE | 797 | 1 | 796 | Mediodia 220, Puente Princesa 220 |
| E199_SEPE | 839 | 0 | 839 | Arganzuela 220, Antonio Leyva 220 |
| E200_SEPE | 323 | 260 | 63 | Mediano 220, Grado 220 |
| E201_SEPE | 2.056 | 1.141 | 915 | Medinaceli 400, Rueda de Jalon 400 |
| E202_SEPE | 464 | 547 | -83 | Escucha 220, Hajar 220 |
| E203_SEPE | 633 | 641 | -8 | Plaza 220, Entrerrios 220 |
| E204_SEPE | 937 | 241 | 696 | Torres del Segre 220, Albatarrac 220 |
| E205_SEPE | 404 | 257 | 147 | Pujalt 220, Abrera 220 |
| E206_SEPE | 531 | 24 | 507 | Franqueses 220, La Roca 220 |
| E207_SEPE | 486 | 35 | 451 | Riera de Caldes 220, Sant Fost 220 |
| E208_SEPE | 411 | 608 | -197 | Penedes 220, Puigpelat 220 |
| E210_SEPE | 1.224 | 832 | 392 | Arenas de San Juan 220, Carroyuelas 220, Madrideojos 220 |
| E211_SEPE | 208 | 0 | 208 | El Emperador 220, Mora 220 |
| E212_SEPE | 536 | 304 | 232 | Ebora 220, Torrijos 220 |

Tabla Zonas estático

| ID_Zona_Estático | Capacidad total criterio estático zona [MW] | MGE con permiso | Margen Zona | Subestaciones zona (nombres) |
|------------------|---|-----------------|-------------|--|
| E213_SEPE | 700 | 0 | 700 | Poligono C 220, Aguacate 220 |
| E214_SEPE | 586 | 410 | 176 | El Hornillo 220, Pinto Ayuden 220 |
| E215_SEPE | 715 | 983 | -268 | Arganda 220, Valdemoro 220 |
| E216_SEPE | 876 | 0 | 876 | Azca 220, Norte 220 |
| E217_SEPE | 1.083 | 1.092 | -9 | Daganzo 220, Meco 220, Arroyo de la Vega 220 |
| E218_SEPE | 536 | 666 | -130 | Berja 220, Orgiva 220 |
| E219_SEPE | 522 | 1.016 | -494 | Cristobal Colon 220, Torrearenillas 220 |
| E220_SEPE | 516 | 647 | -131 | Costa de la Luz 220, Onuba 220 |
| E221_SEPE | 2.770 | 1.256 | 1.514 | Don Rodrigo 220, Dos Hermanas 220 |
| E222_SEPE | 512 | 0 | 512 | Arroyo Valle 220, Montecillo Bajo 220, Venta Ines 220 |
| E224_SEPE | 264 | 1.493 | -1.229 | Escatron B 220, Los Leones 220, Villanueva 220 |
| E225_SEPE | 1.897 | 2.057 | -160 | Fuendetodos 220, Maria 220, Monte Torrero 220 |
| E226_SEPE | 657 | 1.442 | -785 | Calamocha 220, Mezquita 220, Valdeconejos 220, Escucha 220, Hajar 220 |
| E227_SEPE | 3.107 | 1.893 | 1.214 | Boimente 400, Pesoz 400 |
| E228_SEPE | 1.077 | 140 | 937 | Astillero 220, Cacedo 220, Penagos 220 |
| E229_SEPE | 1.875 | 297 | 1.578 | Bescano 220, Juia 220, La Farga 220 |
| E230_SEPE | 1.108 | 894 | 214 | Motors 220, Zona Franca 220, Zal 220 |
| E232_SEPE | 1.248 | 969 | 279 | Alarcos 220, La Paloma 220, Manzanares 220 |
| E234_SEPE | 1.814 | 2.301 | -487 | Aceca 220, Carroyuelas 220, Los Pradillos 220, Madrudejos 220 |
| E236_SEPE | 1.336 | 13 | 1.323 | Fuente San Luis 220, Aqua 220, Parque Central 220, Patraix 220 |
| E237_SEPE | 2.282 | 867 | 1.415 | Benejama 220, El Cantalar 220, Jijona 220, Montebello 220 |
| E238_SEPE | 1.579 | 1.007 | 572 | Bechi 220, La Eliana 220, Morvedre 220, Sagunto 220, Segorbe 220, Vall Duxo 220 |
| E239_SEPE | 4.064 | 3.198 | 866 | Catadau 400, La Muela Cortes 400 |
| E240_SEPE | 1.697 | 277 | 1.420 | Alcira 220, Catadau 220, Bernat 220, Benicull 220 |
| E241_SEPE | 611 | 383 | 228 | Benadresa 220, El Ingenio 220, El Serrallo 220 |
| E242_SEPE | 1.266 | 709 | 557 | Garona 220, Puentelarra 220 |
| E243_SEPE | 813 | 1.309 | -496 | Alvarado 220, Vaguadas 220, Merida 220 |
| E244_SEPE | 576 | 201 | 375 | Eiris 220, La Grela 2 220, Puerto 220, Sabon 220, Meirama 220 |
| E245_SEPE | 411 | 638 | -227 | Lourizan 220, Tibo 220, Tomeza 220 |
| E246_SEPE | 1.665 | 2.416 | -751 | Meson do Vento 220, Regoelle 220, Santiago de Compostela 220, Vimianzo 220, Mazaricos 220, Lousame 220 |
| E247_SEPE | 1.298 | 500 | 798 | Pazos de Borben 220, Fontefria 220 |
| E248_SEPE | 674 | 434 | 240 | Porto de Mouros 220, San Cayetano 220 |
| E250_SEPE | 3.916 | 1.336 | 2.580 | Penarrubia 400, Rocamora 400 |
| E251_SEPE | 1.393 | 2.436 | -1.043 | Olite 220, Tafalla 220, Orcoyen 220, Muruarte 220, Cordovilla 220, Sanguesa 220 |
| E252_SEPE | 1.046 | 2.569 | -1.523 | Compostilla 400, Montearenas 400 |
| E253_SEPE | 2.152 | 1.880 | 272 | Lada 400, Soto de Ribera 400, Narcea 400, Salas 400, Grado 400, Gozon 400, Reboria 400 |
| E255_SEPE | 512 | 193 | 319 | Casillas 220, Casillas NPB 220 |
| E256_SEPE | 602 | 203 | 399 | Elgea 220, Elgea NP 220 |
| E257_SEPE | 1.133 | 277 | 856 | Jose Maria de Oriol 220, Jose Maria de Oriol NP 220 |
| E258_SEPE | 1.682 | 826 | 856 | Magallon 220, Magallon 2 220 |
| E259_SEPE | 1.241 | 459 | 782 | San Vicente 220, El Palmeral 220 |
| E260_SEPE_BIN | 1.667 | 21 | 1.646 | San Miguel de Salinas 220, San Miguel de Salinas Sur 220 |
| E261_SEPE | 654 | 38 | 616 | Sagunto 220, Sagunto Sur 220 |
| E1_SEC | 239 | 0 | 239 | TIAS 132, TIAS 66 |
| E2_SEC | 33 | 18 | 15 | PLAYA BLANCA 132, PLAYA BLANCA 66 |
| E3_SEC | 19 | 42 | -23 | LA OLIVA 132, LA OLIVA 66 |
| E4_SEC | 245 | 88 | 157 | P.ROSARIO 132, P.ROSARIO 66 |
| E5_SEC | 150 | 63 | 87 | GRAN TARAJAL 132, GRAN TARAJAL 66 |
| E6_SEC | 179 | 72 | 107 | MATAS BLANCAS 132, MATAS BLANCAS 66 |

Tabla Zonas estático

| ID_Zona_Estático | Capacidad total criterio estático zona [MW] | MGE con permiso | Margen Zona | Subestaciones zona (nombres) |
|------------------|---|-----------------|-------------|--|
| E7_SEC | 94 | 59 | 35 | CALLEJONES 66, SAN BARTOLOME 66 |
| E8_SEC | 19 | 39 | -20 | LA OLIVA 66, CORRALEJO 66 |
| E9_SEC | 606 | 0 | 606 | EL ROSARIO 220, EL ROSARIO 66 |
| E10_SEC | 420 | 208 | 212 | CANDELARIA 220, CANDELARIA 66 |
| E11_SEC | 354 | 195 | 159 | PORIS 220, PORIS 66 |
| E12_SEC | 71 | 96 | -25 | VALIITOS 220, VALLITOS 66 |
| E13_SEC | 369 | 288 | 81 | ABONA 220, ABONA 66 |
| E14_SEC | 155 | 52 | 103 | CHIO 66, GUIA DE ISORA 66 |
| E15_SEC | 240 | 182 | 58 | GRANADILLA 66, POLIGONO DE GRANADILLA 66 |
| E16_SEC | 273 | 361 | -88 | PORIS 66, ARICO 66, TAGORO 66, ABONA 66 |
| E17_SEC | 762 | 0 | 762 | SABINAL 220, SABINAL 66 |
| E18_SEC | 416 | 317 | 99 | JINAMAR 220, JINAMAR 66 |
| E19_SEC | 326 | 45 | 281 | SANTA AGUEDA 220, SANTA AGUEDA 66 |
| E20_SEC | 518 | 0 | 518 | TIRAJANA 220, TIRAJANA B 66 |
| E21_SEC | 873 | 0 | 873 | TIRAJANA II 220, TIRAJANA 66 |
| E22_SEC | 807 | 0 | 807 | TIRAJANA II 220, TIRAJANA B 66 |
| E23_SEC | 178 | 50 | 128 | SANTA AGUEDA 66, ARGUINEGUIN 66 |
| E24_SEC | 128 | 162 | -34 | AGÜIMES 66, ALDEA BLANCA 66 |
| E25_SEC | 128 | 458 | -330 | AGÜIMES 66, ALDEA BLANCA 66, ARINAGA 66, CARRIZAL 66, CINSA 66, ESCOBAR |
| E26_SEC_BIN | 243 | 0 | 243 | BARRANCO TIRAJANA + TIRAJANA B |
| E27_SEC_BIN | 527 | 0 | 527 | BARRANCO TIRAJANA + BARRANCO TIRAJANA II |
| E28_SEC_BIN | 666 | 730 | -64 | GRANADILLA I + GRANADILLA II |
| E29_SEC | 20 | 137 | -117 | BREÑAS 66, GUINCHOS 66, VALLE DE ARIDANE 66 |
| E1_SEB | 307 | 0 | 307 | BESSONS 220, BESSONS 66 |
| E2_SEB | 308 | 18 | 290 | ORLANDIS 220, ORLANDIS 66 |
| E3_SEB | 333 | 739 | -406 | SON REUS 220, SON REUS 66 |
| E4_SEB | 433 | 0 | 433 | SON MOIX 220, SON MOIX 66 |
| E5_SEB | 774 | 0 | 774 | SANTA PONSA 220, SANTA PONSA 132, SANTA PONSA 66 |
| E6_SEB | 568 | 0 | 568 | VALLDURGENT 220, VALLDURGENT 66 |
| E7_SEB | 239 | 0 | 239 | SAN MARTIN 220, SAN MARTIN 66 |
| E8_SEB | 397 | 0 | 397 | ARTA 123; CAPDEPERA 132 |
| E9_SEB | 626 | 11 | 615 | TRESORER 66, LLATZER 66 |
| E10_SEB | 117 | 9 | 108 | BUNYOLA 66, SOLLER 66 |
| E11_SEB | 156 | 14 | 143 | ARTA 66, CAPDEPERA 66 |
| E12_SEB | 92 | 81 | 12 | SANTA MARIA 66, VINYETA 66 |
| E13_SEB | 208 | 138 | 70 | CIUDADELA 132, MERCADAL 132, DRAGONERA 132 |
| E14_SEB | 234 | 2 | 232 | TORRENT 132, TORRENT 66 |
| E15_SEB | 234 | 385 | -151 | IBIZA 132, IBIZA 66 |
| E16_SEB | 234 | 0 | 234 | SAN JORGE 132, SAN JORGE 66 |
| E17_SEB | 234 | 428 | -193 | TORRENTE 132, IBIZA 132, BOSSA 132, SAN JORGE 132, FORMENTERA 132, TORRENT 66, EULALIA 66, SAN ANTON |
| E18_SEB_BIN | 209 | 8 | 201 | MARRATX A + B |

Tabla Zonas estático

| ID_Zona_Dinámico | Capacidad total criterio dinámico zona [MW] | MGE con permisos | Margen zona dinámico | Subestaciones zona (nombres) |
|------------------|---|------------------|----------------------|---|
| D01_SEB | 202 | 14 | 188 | ARTÁ 66, CAPDEPERA 66 |
| D02_SEB | 200 | 9 | 191 | BUNYOLA 66, SOLLER 66 |
| D03_SEB | 109 | 138 | -29 | ARTÁ 132, MESQUIDA 132, CIUDADELA 132, CAPDEPERA 132, DRAGONERA 132, MERCADAL 132 |
| D04_SEB | 109 | 138 | -29 | CIUDADELA 132, DRAGONERA 132, MERCADAL 132 |
| D05_SEB_BIN | 191 | 8 | 183 | MARRATX A 66, MARRATX B 66 |
| D01_SEPE | 1.226 | 138 | 1.088 | SOLORZANO 400, SOLORZANO 220, CICERO 220 |
| D02_SEPE | 1.276 | 7 | 1.269 | ARKALE 220, IRUN 220 |
| D05_SEPE | 639 | 441 | 198 | FUENCARRAL 220, CIUDAD DEPORTIVA 220, EL PILAR 220, SANCHINARRO 220 |
| D06_SEPE | 1.222 | 120 | 1.103 | EL SERRALLO 220, EL INGENIO 220 |
| D08_SEPE | 1.122 | 513 | 608 | LAS CARROYUELAS 220, MADRIDEJOS 220 |
| D09_SEPE | 1.180 | 253 | 928 | LA SOLANA 220, LA NAVA 220 |
| D10_SEPE | 984 | 402 | 582 | CASTRELO 220, ALBARELLOS 220 |
| D11_SEPE | 1.300 | 116 | 1.184 | SESUE 220, ERISTE 220 |
| D14_SEPE | 1.205 | 110 | 1.095 | GÚEÑES 220, ALONSOTEGUI 220 |
| D16_SEPE | 851 | 186 | 665 | C.T. COMPOSTILLA 220, ONDINAS 220, PEÑADRADA 220, SANTA MARINA 220 |
| D17_SEPE | 917 | 488 | 429 | JIJONA 220, EL CANTALAR 220, MONTEBELLO 220 |
| D18_SEPE | 1.222 | 670 | 551 | LOUSAME 220, TAMBRE II 220 |
| D20_SEPE | 625 | 1.196 | -571 | MESON DO VENTO 220, SIDEGASA 220 |
| D22_SEPE | 924 | 178 | 746 | MONTEARENAS 220, CORNATEL 220, QUEREÑO 220 |
| D23_SEPE | 1.289 | 917 | 372 | LLAVORSI 220, TABESCAN 220 |
| D24_SEPE | 1.088 | 1.051 | 36 | SALERES 220, ORGIVA 220 |
| D25_SEPE | 1.108 | 1.760 | -651 | MAGALLON 220, LANZAS AGUDAS 220, MAGAÑA 200, MONCAYO NP 220, TREVAGO 220 |
| D27_SEPE | 1.054 | 621 | 433 | MANZANARES 220, LA PALOMA 220 |
| D29_SEPE | 1.154 | 660 | 494 | MEZQUITA 220, CALAMOCHA 220 |
| D31_SEPE | 1.292 | 606 | 686 | MONZON 220, CINCA 220 |
| D32_SEPE | 1.300 | 289 | 1.011 | POZA DE LA SAL 220, EL CERRO 220, LAS MAZORRAS 220, PARAMO DE POZA 220 |
| D35_SEPE | 1.267 | 447 | 820 | PERAFORT 220, MORELL 220 |
| D36_SEPE | 1.144 | 38 | 1.106 | SAGUNTO 220, SAGUNTO SUR 220 |
| D37_SEPE | 1.300 | 583 | 717 | RIBARROJA 220, ASCO 220, VANDELLOS 220 |
| D38_SEPE | 1.270 | 297 | 973 | LA FARGA 220, JUJIA 220 |
| D39_SEPE | 855 | 601 | 253 | PUERTO DE LA CRUZ 400, FACINAS 220, PUERTO DE LA CRUZ 220 |
| D40_SEPE | 1.288 | 148 | 1.140 | CARRIO 220, UNINSA (ACERALIA GIJON) 220 |
| D41_SEPE | 855 | 1.949 | -1.094 | ARAGON 400, PENALBA 400 |
| D42_SEPE | 1.258 | 537 | 721 | TARRAGONA 220, TARRAGONA I 220 |
| D43_SEPE | 1.197 | 289 | 908 | TOMEZA 220, LOURIZAN 220 |
| D45_SEPE | 940 | 131 | 810 | TORRELLANO 220, SANTA POLA 220 |
| D46_SEPE | 917 | 21 | 896 | SAN MIGUEL DE SALINAS 220, TORREVIEJA 220 |
| D47_SEPE | 1.184 | 461 | 723 | SENTMENAT 400, CAN BARBA 400 |
| D48_SEPE | 1.161 | 357 | 804 | HERREROS 400, OTERO 220, HERREROS 220 |
| D49_SEPE | 1.247 | 617 | 630 | TORDESILLAS 220, MEDINA DEL CAMPO 220 |
| D50_SEPE | 1.300 | 457 | 843 | VALL D'UXO 220, SEGORBE 220 |
| D51_SEPE | 979 | 589 | 390 | PUERTOLLANO 220, ELCOGAS 220 |
| D52_SEPE | 968 | 1.010 | -42 | SALAS 400, NARCEA 400 |
| D53_SEPE | 905 | 372 | 533 | EL PALMAR 220, MURCIA 220 |
| D54_SEPE | 852 | 20 | 832 | SAN FERNANDO 220, PUENTE SAN FERNANDO 220 |
| D55_SEPE | 1.246 | 0 | 1.246 | URGELL 220, LES CORTS 220 |
| D56_SEPE | 1.135 | 744 | 391 | VILLANUEVA 220, LOS LEONES 220 |
| D57_SEPE | 1.202 | 701 | 501 | VITORIA 220, GAMARRA 220 |
| D59_SEPE | 1.232 | 70 | 1.162 | ICHASO 220, ORMAITZEGUI 220 |
| D60_SEPE | 767 | 420 | 348 | PUEBLA DE GUZMAN 400, PUEBLA DE GUZMAN 220 |
| D62_SEPE | 1.271 | 448 | 824 | PONT DE SUERT 220, MORALETs 220 |
| D64_SEPE | 834 | 516 | 318 | CATADAU 220, ALCIRA 220, GANDIA 220, BERNAT 220, BENICULL 220, VALLDIGNA 220, VALLE DEL CARCER 220, SANCHO LLOP 220 |
| D65_SEPE | 972 | 1.206 | -234 | ALMARAZ E.T.220, CASATEJADA 220, PLASENCIA 220 |
| D67_SEPE | 381 | 1.308 | -927 | LOECHES 220, BOLARQUE 220, JOSE CABRERA 220, TRILLO 220, VALLECAS 220 |
| D69_SEPE | 1.272 | 203 | 1.069 | ELGEA (NUEVO PARQUE) 220, ELGEA 220 |
| D70_SEPE_BIN | 1.213 | 0 | 1.213 | BEGUES 220, BEGUES B 220 |
| D71_SEPE_BIN | 1.210 | 618 | 592 | CAN JARDI 220, CAN JARDI B 220 |
| D72_SEPE_BIN | 322 | 0 | 322 | COSLADA 220, COSLADA B 220 |

Tabla Zonas dinámico

| ID_Zona_Dinámico | Capacidad total criterio dinámico zona [MW] | MGE con permisos | Margen zona dinámico | Subestaciones zona (nombres) |
|------------------|---|------------------|----------------------|--|
| D73_SEPE_BIN | 1.215 | 0 | 1.215 | GRAMANET A 220, GRAMANET B 220 |
| D74_SEPE_BIN | 189 | 832 | -643 | GUILLENA 220, GUILLENA B 220 |
| D75_SEPE_BIN | 832 | 0 | 832 | LA ELIANA 220, LA ELIANA B 220 |
| D76_SEPE_BIN | 381 | 354 | 27 | LOECHES 220, LOECHES B 220 |
| D77_SEPE_BIN | 2.410 | 2.407 | 3 | NUEVA ESCOMBRERAS 400, NUEVA ESCOMBRERAS B 400 |
| D78_SEPE_BIN | 2.508 | 1.389 | 1.120 | PINAR DEL REY 220, PINAR DEL REY B 220 |
| D79_SEPE_BIN | 917 | 21 | 896 | SAN MIGUEL DE SALINAS NORTE 220, SAN MIGUEL DE SALINAS SUR 220 |
| D80_SEPE_BIN | 900 | 386 | 514 | SAN SEBASTIAN DE LOS REYES 220, SAN SEBASTIAN DE LOS REYES B 220 |
| D81_SEPE_BIN | 1.213 | 12 | 1.201 | VILADECANS 220, VILADECANS B 220 |
| D82_SEPE_BIN | 0 | 18 | -18 | VILLAVERDE BAJO 220, VILLAVERDE BAJO B 220 |
| D83_SEPE_BIN | 43 | 486 | -444 | VILLAVICIOSA 220, VILLAVICIOSA B 220 |
| D84_SEPE_BIN | 194 | 256 | -61 | TORREJON DE VELASCO A 220, TORREJON DE VELASCO B 220 |
| D01_SEC | 0 | 136 | -136 | ESCOBAR 66, CARRIZAL 66 |
| D02_SEC | 18 | 59 | -41 | CALLEJONES 66, SAN BARTOLOME 66 |
| D03_SEC | 0 | 182 | -182 | GRANADILLA 66, POLIGONO DE GRANADILLA 66 |
| D04_SEC_BIN | 0 | 0 | 0 | BARRANCO TIRAJANA 66, TIRAJANA B 66 |
| D05_SEC_BIN | 0 | 0 | 0 | BARRANCO TIRAJANA 220, BARRANCO TIRAJANA II 220 |
| D06_SEC_BIN | 0 | 730 | -730 | GRANADILLA I 220, GRANADILLA II 220 |

Tabla Zonas dinámico