

## Consideraciones generales sobre la capacidad de acceso

Informe elaborado en cumplimiento de lo previsto en el art. 33.9 de la Ley 24/2013, el art. 5.4 del RD 1183/2020, el art.12 de la Circular 1/2021 de la CNMC y las Especificaciones de detalle para la determinación de la capacidad de acceso de generación a las redes de distribución, en el que se publica, para las subestaciones AT/AT y AT/MT operadas por e-Distribución Redes Digitales SLU para cada uno de sus niveles de tensión >1 kV, la capacidad de acceso disponible, ocupada y admitida y no resuelta.

Los valores de capacidad ocupada y admitida y no resuelta informados se refieren exclusivamente a los generadores conectados o con permisos de acceso y conexión concedidos o solicitados exclusivamente en estos nudos, pero no en líneas ni nudos de la red de distribución subyacente de los mismos.

Adicionalmente se incluye la información referente a georreferenciación y tensión y, como referencia, municipio y el nudo de afección mayoritaria en la red de transporte.

*Informe elaborado con datos de fecha 18 de septiembre de 2023.*

Definición de los valores de potencia informados en la tabla:

- **Capacidad de Acceso Disponible:** Capacidad disponible (MW) para conexión de nueva generación en dicha subestación para ese nivel de tensión, la cual se calcula, de acuerdo con el escenario descrito en las especificaciones de detalle de la circular 1/2021 de la CNMC, teniendo en cuenta la "Capacidad de Acceso Ocupada". La desagregación de dicha capacidad en posición se deberá realizar atendiendo a los valores máximos por posición publicados en las Especificaciones de Detalle (Tabla 1), a la capacidad ocupada y a la adjudicación de la capacidad admitida y no resuelta con mejor orden de prelación.

La capacidad de acceso disponible para cada nudo se ha determinado como la potencia activa máxima adicional que puede inyectarse en dicho nudo teniendo en cuenta exclusivamente la capacidad "ocupada" informada en todos los nudos de la red y el escenario de instalaciones previsto sin considerar refuerzos adicionales, de acuerdo a los criterios de la Circular 1/2021 de la CNMC y de las Especificaciones de Detalle para la determinación de la capacidad de acceso. Esta información, de carácter indicativo, no evita la necesidad de realizar un estudio específico para cada solicitud individual y no tiene en consideración las limitaciones que pudieran existir en redes de otros distribuidores, en la red de transporte o en la propia subestación, motivados por aspectos de configuración u operación de la misma y los relativos a la viabilidad de conexión. Dichas limitaciones se evidenciarían, llegado el caso, en los correspondientes informes de aceptabilidad y de acceso y conexión que deberán realizarse para cada solicitud individual.

- **Capacidad de Acceso Ocupada:** Suma de la generación ya conectada y de la generación aún no conectada pero con permisos de acceso y conexión emitidos ("Con Permiso de AyC") o con estudio específico de capacidad de acceso favorable desde el punto de vista de la red de distribución ("En trámite con Capacidad en RdD") aunque no hayan finalizado completamente su tramitación, salvo que tengan un informe desfavorable de viabilidad de conexión o de aceptabilidad del transporte, en dicha subestación para ese nivel de tensión, desagregadas por posición, en MW. No debe presuponerse la existencia de las posiciones en las que no se informe un valor.

- **Capacidad de Acceso Admitida y no Resuelta:** Suma de la capacidad de acceso correspondiente a las solicitudes de permiso de acceso y conexión de generación admitidas, conforme al RD1183/2020, en dicha subestación para ese nivel de tensión, y para las que no se ha realizado el estudio específico de capacidad de acceso a la fecha de elaboración del informe, en MW.

**Los valores de Capacidad de Acceso Disponible informados no deben interpretarse como valores de capacidad simultáneos ni sumables. La conexión de un generador en un nudo no sólo disminuye la capacidad de acceso disponible en dicho nudo, sino también en los nudos de su red próxima.**

Debido a que las publicaciones se realizan habitualmente con periodicidad mensual, es posible que reflejen capacidad disponible en un nudo que puede estar ya agotada por solicitudes Admitidas y no Resueltas, tanto en el propio nudo como en otros de la red con influencia en el mismo o en sus redes subyacentes.

Salvo casos excepcionales, debidamente justificados, se denegarán solicitudes de acceso y conexión que no se ajusten al rango de potencias máximas y mínimas por nivel de tensión establecido en 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 a la red de transporte y a las redes de distribución.

Las solicitudes que se realicen sobre nudos en los que la capacidad publicada sea "0 MW" serán inadmitidas, resultando de aplicación lo establecido en el Artículo 8.1 apartado d) del Real Decreto 1183/2020, de 29 de diciembre, de acceso y conexión a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica (pérdida del 20% de las garantías depositadas).

**Tabla 1**

Nivel de tensión (kV)	Capacidad de acceso máxima para conexión mediante posición en subestación (MW)
132-110	100
66	60
55-50	50
45	40
30	30
24-25	20
20	15
>1 ≤ 15	10























Capacidad de acceso para generación en nudos de la red de distribución operada por e-Distribución Redes Digitales

1 de octubre de 2023

Comunidad Autónoma	Provincia	Municipio	Subestación	Ubicación (Latitud)	Ubicación (Longitud)	Tensión (kV)	CAPACIDAD DE ACCESO (MW)																			Nudo de Afección Mayoritaria en la Red de Transporte	Comentarios			
							DISPONIBLE	OCUPADA												ADMITIDA Y NO RESUELTA										
								TOTAL	Desglose por Posición de SSEE											TOTAL	Desglose por Tecnología									
									P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	Con Permiso de AyC	En trámite con Capacidad en RdD		Edific	Fotovoltaica	Hidráulica	Solar Térmica	Resto de tecnologías					
01 - Andalucía	Sevilla	Brenes	AGRIBETI	37,54084008	-5,88497655	66	0,0	0,0																			SANTIPONCE 220			
01 - Andalucía	Sevilla	Brenes	AGRIBETI	37,54084008	-5,88497655	15	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	AGUILA	37,33718194	-5,82302288	132	0,0	67,6																				DOS HERMANAS 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	AGUILA	37,33718194	-5,82302288	15	0,0	0,0																				DOS HERMANAS 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	ALAMILLO	37,41068696	-5,99759554	66	0,0	87,5																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	ALAMILLO	37,41068696	-5,99759554	20	0,0	24,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	ALCAGUAD	37,35704813	-5,87217305	132	0,0	0,0																				DOS HERMANAS 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	ALCAGUAD	37,35704813	-5,87217305	15	0,0	0,0																				DOS HERMANAS 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá del Río	ALCALRIO	37,51739668	-5,97466468	66	0,0	16,0	3,0	3,0																		SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá del Río	ALCALRIO	37,51739668	-5,97466468	15	0,0	8,8																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcoles del Río	ALCOLRIO	37,62202203	-5,67033325	132	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcoles del Río	ALCOLRIO	37,62202203	-5,67033325	66	0,0	31,5																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcoles del Río	ALCOLRIO	37,62202203	-5,67033325	15	0,0	7,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	ALCORES	37,38636981	-5,85637960	132	0,0	212,0	90,0	50,0																		ALCORES 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	ALCORES	37,38636981	-5,85637960	66	0,0	143,4	20,0																			ALCORES 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	ALCORES	37,38636981	-5,85637960	15	0,0	32,0																				ALCORES 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Bollullos de la Mitación	ALJARAFE	37,34439112	-6,09485425	66	0,0	85,2																				ALJARAFE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Bollullos de la Mitación	ALJARAFE	37,34439112	-6,09485425	15	0,0	10,0																				ALJARAFE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	AMATE	37,38637843	-5,94798733	66	0,0	0,0																				SANTA ELVIRA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	AMATE	37,38637843	-5,94798733	15	0,0	5,0																				SANTA ELVIRA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Paradas	ARAHAL	37,27192339	-5,54644623	66	0,0	0,0																				VILLANUEVA DEL REY 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Paradas	ARAHAL	37,27192339	-5,54644623	15	0,0	0,0																				VILLANUEVA DEL REY 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	ARGON	37,35988202	-5,88509259	66	0,0	0,0																				ALCORES 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	ARJONA	37,38795027	-6,00274101	66	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	ARJONA	37,38795027	-6,00274101	20	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Aznalcóllar	AZNALCOL	37,50964240	-6,22904021	132	0,0	0,0																				GUILLENA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Aznalcóllar	AZNALCOL	37,50964240	-6,22904021	15	0,0	0,0																				GUILLENA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Arahal	BASMORON	37,18985409	-5,60141066	66	0,0	0,0																				VILLANUEVA DEL REY 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Gerena	BERROCAL	37,53004884	-6,18524261	132	0,0	44,2	44,2																			GUILLENA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Bollullos de la Mitación	BOLLULLM	37,35293638	-6,14402569	66	0,0	17,7																				ALJARAFE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Bollullos de la Mitación	BOLLULLM	37,35293638	-6,14402569	15	0,0	12,0																				ALJARAFE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Bormujos	BORMUJOS	37,35062468	-6,07747947	66	0,0	0,0																				ALJARAFE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Bormujos	BORMUJOS	37,35062468	-6,07747947	15	0,0	5,0																				ALJARAFE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Guillena	CALA	37,66840130	-6,13355974	132	0,0	12,8	12,8																			GUILLENA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Guillena	CALA	37,66840130	-6,13355974	15	0,0	2,0	2,0																			GUILLENA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CALONGE	37,41116727	-5,96086171	132	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CALONGE	37,41116727	-5,96086171	20	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Rinconada, La	CANAMO	37,48501211	-5,92803709	132	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Rinconada, La	CANAMO	37,48501211	-5,92803709	15	0,0	10,3																					SANTIPONCE 220	
01 - Andalucía	Sevilla	Cantillana	CANTILLA	37,59119322	-5,81153781	66	0,0	6,4	3,2	3,2																		SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Cantillana	CANTILLA	37,59119322	-5,81153781	15	0,0	5,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Mairena del Alcor	CANTOSAL	37,38159762	-5,76563519	66	0,0	0,0																				ALCORES 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Mairena del Alcor	CANTOSAL	37,38159762	-5,76563519	15	0,0	20,4																				ALCORES 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Camas	CARAMBOL	37,38978549	-6,04026815	66	0,0	24,8																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Camas	CARAMBOL	37,38978549	-6,04026815	15	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Carmona	CARMONA	37,47613820	-5,64754200	66	0,0	0,0																				ALCORES 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Carmona	CARMONA	37,47613820	-5,64754200	15	0,0	31,8																				ALCORES 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CENTENAR	37,39205475	-6,01245738	66	0,0	201,1																				CENTENARIO 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CENTENAR	37,39205475	-6,01245738	20	0,0	9,0																				CENTENARIO 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Arahal	CLH_ARAH	37,23931414	-5,60316803	66	0,0	0,0																				DON RODRIGO 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Coronil, El	CORONIL	37,08836967	-5,62769884	66	0,0	0,0																				DON RODRIGO 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Coronil, El	CORONIL	37,08836967	-5,62769884	15	0,0	0,0																				DON RODRIGO 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CROSS_SJ	37,42982540	-5,97329786	132	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CROSS_SJ	37,42982540	-5,97329786	20	0,0	0,0																				SANTIPONCE 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CRUZCAMP	37,38794204	-5,95972261	66	0,0	0,0																				SANTA ELVIRA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CRUZCAMP	37,38794204	-5,95972261	20	0,0	0,0																				SANTA ELVIRA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CRUZCAMP	37,38794204	-5,95972261	15	0,0	0,0																				SANTA ELVIRA 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Cuervo de Sevilla, El	CUERVO	36,85900117	-6,04369205	66	0,0	13,0																				MIRABAL 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Cuervo de Sevilla, El	CUERVO	36,85900117	-6,04369205	15	0,0	5,0																				MIRABAL 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Sevilla	CUNA	37,39187557	-5,99375240	66	0,0	0,0																				CENTENARIO 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	DOSHMANAS	37,29823428	-5,90562522	132	0,0	129,9	45,8																			DOS HERMANAS 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	DOSHMANAS	37,29823428	-5,90562522	66	0,0	0,0																				DOS HERMANAS 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	DOSHMANAS	37,29823428	-5,90562522	15	0,0	5,1	5,1																			DOS HERMANAS 220		
01 - Andalucía	Sevilla	Alcalá de Guadaira	DRDRIGO	37,24546255	-5,84353866</																									















Capacidad de acceso para generación en nudos de la red de distribución operada por e-Distribución Redes Digitales

1 de octubre de 2023

Comunidad Autónoma	Provincia	Municipio	Subestación	Ubicación (Latitud)	Ubicación (Longitud)	Tensión (kV)	CAPACIDAD DE ACCESO (MW)																		Nudo de Afección Mayoritaria en la Red de Transporte	Comentarios						
							DISPONIBLE	OCUPADA															ADMITIDA Y NO RESUELTA									
								TOTAL	Desglose por Posición de SSEE															TOTAL			Desglose por Tecnología					
									P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	Con Permiso de AyC	En trámite con Capacidad en RdD	Edifica	Fotovoltaica	Hidráulica	Solar Térmica				Resto de Tecnologías					
02 - Aragón	Zaragoza	Burgo de Ebro, El	ESPARTAL	41,54306528	-0,67893256	15	0,0	27,0	6,0	6,0								15,0										ESPARTAL 220				
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	EXPO	41,67621725	-0,89943898	132	0,0	0,0																					LOS LEONES 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	EXPO	41,67621725	-0,89943898	15	0,0	0,0																					LOS LEONES 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	F MUESTRAS	41,62621308	-0,98106302	45	0,0	0,0																					PLAZA 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	F MUESTRAS	41,62621308	-0,98106302	15	0,0	0,0																					PLAZA 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Figueruelas	FIGUERUELA	41,76240563	-1,16398775	45	0,0	47,4	47,4																				ENTRERRIOS 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Figueruelas	FIGUERUELA	41,76240563	-1,16398775	15	0,0	5,0	5,0									5,0											ENTRERRIOS 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Fuendetodos	FUENDETODOS	41,33726677	-0,97822210	132	0,0	50,0	50,0																				FUENDETODOS 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Fuentes de Ebro	FUENTES	41,51073305	-0,63622240	45	0,0	36,4	6,0									30,4											ESPARTAL 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Fuentes de Ebro	FUENTES	41,51073305	-0,63622240	10	0,0	5,0	5,0									5,0											ESPARTAL 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	GALLEGO	41,67742099	-0,84907564	45	0,0	44,4	44,4																				LOS LEONES 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	GALLEGO	41,67742099	-0,84907564	10	0,0	0,0	0,0																				LOS LEONES 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Gallur	GALLUR	41,86126536	-1,31574786	66	0,0	0,0																					MAGALLON 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Gallur	GALLUR	41,86126536	-1,31574786	13	0,0	5,0	5,0									5,0												MAGALLON 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Gelsa	GELSA	41,42750029	-0,46457766	45	0,0	15,4	9,7	5,7																			ESPARTAL 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Gelsa	GELSA	41,42750029	-0,46457766	15	0,0	0,0	0,0																					ESPARTAL 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	GLORIA	41,66323557	-0,80092427	45	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	GLORIA	41,66323557	-0,80092427	15	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	GLORIA	41,66323557	-0,80092427	10	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	H M SERVET	41,63630667	-0,89926471	45	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	HUERVA	41,64819707	-0,87256430	45	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	HUERVA	41,64819707	-0,87256430	10	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	IBERCAJA	41,64725372	-0,88429784	45	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Illueca	ILLUECA	41,53140253	-1,61834770	45	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Illueca	ILLUECA	41,53140253	-1,61834770	15	0,0	8,0	8,0									8,0												MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	JARANDIN	41,67271420	-0,83857860	45	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	JARANDIN	41,67271420	-0,83857860	10	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	JUSLIBOL	41,69432235	-0,89381171	45	0,0	0,0	0,0																					LOS LEONES 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	JUSLIBOL	41,69432235	-0,89381171	15	0,0	0,0	0,0																					LOS LEONES 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Almunia de Doña Godina, La	LA ALMUNIA	41,49129231	-1,35886443	132	0,0	41,3	41,3																				MONTETORRERO 220			
02 - Aragón	Zaragoza	Almunia de Doña Godina, La	LA ALMUNIA	41,49129231	-1,35886443	45	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Almunia de Doña Godina, La	LA ALMUNIA	41,49129231	-1,35886443	15	0,0	11,2	1,2	10,0																				MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Joyosa, La	LA JOYOSA	41,73469175	-1,05418302	45	0,0	0,0	0,0																					ENTRERRIOS 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Joyosa, La	LA JOYOSA	41,73469175	-1,05418302	15	0,0	22,0	22,0																					ENTRERRIOS 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Boquiñeni	LA LOTETA	41,82927629	-1,31127590	66	0,0	10,0	10,0									22,0												MAGALLON 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Muela, La	LA MUELA	41,58669204	-1,09217475	45	0,0	6,6	2,1									4,5												PLAZA 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Muela, La	LA MUELA	41,58669204	-1,09217475	15	0,0	11,8	11,8									11,8												PLAZA 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	LA PAZ	41,60600514	-0,89340806	132	0,0	15,0	15,0									15,0												MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	LA PAZ	41,60600514	-0,89340806	15	0,0	0,0	0,0																					MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Santa Eulalia de Gállego	LA RALLA	42,26961107	-0,75919451	132	0,0	0,0	0,0																					ESQUEDAS 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Santa Eulalia de Gállego	LA RALLA	42,26961107	-0,75919451	45	0,0	0,0	0,0																						SABINANIGO 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Sástago	LA ZAIDA	41,32097315	-0,41816314	45	0,0	0,0	0,0																						ESCATRON 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Sástago	LA ZAIDA	41,32097315	-0,41816314	15	0,0	0,0	0,0																						ESCATRON 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Tarazona	LANZAS AGU	41,86215364	-1,69314993	66	0,0	105,5	75,2	13,8	16,5																			LANZAS AGUDAS 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Lécera	LECERA	41,19770696	-0,70385889	45	0,0	0,0	0,0																						ESCATRON 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Lécera	LECERA	41,19770696	-0,70385889	15	0,0	0,0	0,0																						ESCATRON 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	LOGISTICA	41,64819484	-0,98618250	45	0,0	0,0	0,0																					PLAZA 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	LOGISTICA	41,64819484	-0,98618250	15	0,0	0,0	0,0																					PLAZA 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	LOS LEONES	41,69116879	-0,87334357	132	0,0	0,0	0,0																					LOS LEONES 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	LOS LEONES	41,69116879	-0,87334357	45	0,0	0,0	0,0																					LOS LEONES 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	LOS LEONES	41,69116879	-0,87334357	10	0,0	0,0	0,0																					LOS LEONES 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Muel	LS VIENTOS	41,49426121	-1,13876224	132	0,0	61,9	45,7	16,2																				MONTETORRERO 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Magallón	MAGALLON	41,84637754	-1,37884476	66	0,0	95,6	10,8	44,8	30,0							10,0												MAGALLON 220		
02 - Aragón	Zaragoza	Magallón	MAGALLON	41,84637754	-1,37884476	15	0,0	0,0	0,0																						MAGALLON 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	MALLORCA	41,66355578	-0,85449949	45	0,0	0,0	0,0																						MONTETORRERO 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Zaragoza	MALLORCA	41,66355578	-0,85449949	10	0,0	0,0	0,0																						MONTETORRERO 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Puebla de Alfindén, La	MALPICA	41,64617407	-0,76688497	132	0,0	110,0	110,0																						MONTETORRERO 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Puebla de Alfindén, La	MALPICA	41,64617407	-0,76688497	45	0,0	0,0	0,0																						MONTETORRERO 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Puebla de Alfindén, La	MALPICA	41,64617407	-0,76688497	15	0,0	14,9	14,9									14,9													MONTETORRERO 220	
02 - Aragón	Zaragoza	Maria de Huerva	MARIA, HUER	41,53459007	-1,00290489	45	0,0	0,0	0,0				</																			







Capacidad de acceso para generación en nudos de la red de distribución operada por e-Distribución Redes Digitales

1 de octubre de 2023

Comunidad Autónoma	Provincia	Municipio	Subestación	Ubicación (Latitud)	Ubicación (Longitud)	Tensión (kV)	CAPACIDAD DE ACCESO (MW)																	Nudo de Afiliación Mayoritaria en la Red de Transporte	Comentarios			
							DISPONIBLE	OCUPADA											ADMITIDA Y NO RESUELTA									
								TOTAL	Desglose por Posición de SSEE											TOTAL	Desglose por Tecnología							
									P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	Con Permiso de AyC	En trámite con Capacidad en RdD		Edific	Fotovoltaica	Hidráulica			Solar Térmica	Resto de Tecnologías	
04 - Illes Balears	Baleares	Palma de Mallorca	S. JUAN	39,54732028	2,70166367	15	42,6	30,0																	S. JUAN 66			
04 - Illes Balears	Baleares	Santa Maria del Camí	S. MARIA	39,65327905	2,80596427	15	20,6	0,0																		S. MARIA 66		
04 - Illes Balears	Baleares	Santanyí	SANTANYI	39,36714284	3,11776764	15	0,0	31,2																		SANTANYI 66		
04 - Illes Balears	Baleares	Santa Eulària des Riu	TORRENT	38,93581605	1,43278629	15	40,1	0,0																		TORRENT 66		
04 - Illes Balears	Baleares	Bunyola	VELES	39,65500885	2,68769849	15	0,0	31,2	9,9																	VELES 66		
04 - Illes Balears	Baleares	Inca	VINYETA	39,70908152	2,89792533	15	8,3	30,1	7,5																	VINYETA 66		
05 - Canarias	Las Palmas	San Bartolomé de Tirajana	ALDEA BLAN	27,84915161	-15,47788319	20	33,4	2,4	2,4																	ALDEA BLANCA 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Palmas de Gran Canaria, Las	APOLINARIO	28,09399069	-15,43920691	20	67,6	0,0																		LOMO APOLINARIO 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Mogán	ARGUINEGUI	27,76754877	-15,67862909	20	31,2	39,0																		ARGUINEGUIN 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Arucas	ARUCAS	28,09865023	-15,52979204	20	50,9	0,0																		ARUCAS 66		
05 - Canarias	Las Palmas	San Bartolomé	BARTOLOME	28,98917743	-13,59975904	20	45,2	0,0																		SAN BARTOLOME 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Palmas de Gran Canaria, Las	BCO SECO	28,07358955	-15,44022988	20	38,8	20,7																		BARRANCO SECO 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Palmas de Gran Canaria, Las	BUENAVISTA	28,12230419	-15,43724839	20	54,7	0,0																		BUENAVISTA 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Ingenio	CARRIZAL	27,91421056	-15,42342455	20	25,3	5,0																		CARRIZAL 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Telde	CINSA	27,97820705	-15,38333192	20	42,1	2,0																		CINSA 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Oliva, La	CORRALEJO	28,71365814	-13,87742220	20	24,8	0,0																		CORRALEJO 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Tuineje	G. TARAJAL	28,23313750	-14,01965068	20	0,0	10,0																		GRAN TARAJAL 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Palmas de Gran Canaria, Las	GUANARTEME	28,13202593	-15,44247245	20	82,8	0,0																		GUANARTEME 66 / PALMAS OESTE 66	1	
05 - Canarias	Las Palmas	Santa María de Guía de Gran Canaria	GUIA	28,12807629	-15,61765062	20	41,1	0,0																		GUIA 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Palmas de Gran Canaria, Las	LA PATERNA	28,09101532	-15,45351627	20	57,5	0,0																		LA PATERNA 66		
05 - Canarias	Las Palmas	San Bartolomé de Tirajana	LOMO MASP	27,77216555	-15,58090476	20	25,0	18,3																		LOMO MASPALOMAS 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Palmas de Gran Canaria, Las	M. GRANDE	28,15310497	-15,41741435	20	69,6	0,0																		MUELLE GRANDE 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Tías	MACHER	28,95171301	-13,68470710	20	38,2	8,3																		MACHER 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Telde	MARZAGAN	28,03036107	-15,41994488	20	29,2	17,9																		MARZAGAN 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Pájara	MATAS BLAN	28,12198931	-14,28350090	20	11,1	10,3	10,3																	MATAS BLANCAS 66		
05 - Canarias	Las Palmas	San Bartolomé de Tirajana	MATORRAL	27,80951594	-15,43826168	20	0,0	30,7	5,5	12,0	8,4	4,8														MATORRAL 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Arrecife	P. GRANDE	28,97991224	-13,51750504	20	69,2	7,0																		PUNTA GRANDE 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Yaiza	PLAYA BLAN	28,86869813	-13,80015689	20	35,8	5,0																		PLAYA BLANCA 66		
05 - Canarias	Las Palmas	San Bartolomé de Tirajana	S. AGUSTIN	27,76816603	-15,55415512	20	15,5	14,5																		SAN AGUSTIN 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Puerto del Rosario	SALINAS	28,50352917	-13,84604899	20	0,0	6,0																		SALINAS 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Vega de San Mateo	SAN MATEO	28,00880306	-15,54352645	20	28,0	0,0																		SAN MATEO 66		
05 - Canarias	Las Palmas	San Bartolomé de Tirajana	TABLERO	27,76473743	-15,60698072	20	14,6	31,7																		EL TABLERO 66		
05 - Canarias	Las Palmas	Telde	TELDE	27,98849740	-15,43686781	20	10,1	16,4																			TELDE 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Arico	ARICO_2	28,16047661	-16,45441413	20	11,9	19,7	9,9	9,8																ARICO 2 66		
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Arona	ARONA	28,04987366	-16,64289623	20	46,4	6,0																			ARONA 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Santa Cruz de Tenerife	B. AIRES	28,45463818	-16,26867973	20	109,5	0,0																			BUENOS AIRES 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Candelaria	C. CANDELA	28,38210242	-16,35809303	20	15,7	0,0																			CANDELA 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Breña Alta	C. GUINCHOS	28,66484955	-17,76824812	20	15,2	1,3	1,3																		GUINCHOS 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Arona	CHAYOFA	28,07038367	-16,69905707	20	31,1	47,0																			CHAYOFA 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Santa Úrsula	CUES VILLA	28,41865953	-16,49909987	20	64,7	15,0																			CUESTA DE LA VILLA 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Santa Cruz de Tenerife	DIQUE ESTE	28,49896418	-16,20463977	20	55,3	0,0																			DIQUE DEL ESTE 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	San Cristóbal de La Laguna	GENETO	28,45812929	-16,31451183	20	55,4	0,0																			GENETO 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	San Cristóbal de La Laguna	GUAJARA	28,46616568	-16,29924360	20	56,2	0,0																			GUAJARA 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Guía de Isora	GUIA ISORA	28,22319895	-16,80410601	20	45,5	3,6																			GUIA DE ISORA 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Icod de los Vinos	ICOD	28,36802104	-16,70040689	20	27,3	0,0																			ICOD 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Adeje	LOS OLIVOS	28,12539465	-16,74346874	20	0,0	53,0																			LOS OLIVOS 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Santa Cruz de Tenerife	M. CRUZ	28,46924368	-16,27654963	20	51,6	0,0																			MANUEL CRUZ 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Granadilla de Abona	P. GRANAD	28,08109586	-16,49932971	20	2,3	32,7	14,3	2,4	1,0																POLIGONO DE GRANADILLA 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Arato	P. GUIMAR	28,33807660	-16,37323673	20	7,1	48,5																			POLIGONO DE GUIMAR 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Realejos, Los	REALEJOS	28,38320484	-16,57358417	20	41,2	15,0																			REALEJOS 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Tacoronte	TACORONTE	28,47468957	-16,41460357	20	50,9	0,0																			TACORONTE 66	
05 - Canarias	Santa Cruz de Tenerife	Llanos de Aridane, Los	VALLE	28,66433540	-17,91593268	20	17,2	0,0																			VALLE 66	
07 - C. León	León	Ponferrada	BARCENA	42,57766249	-6,56120342	132	10,0	57,6	57,6																		COMPOSTILLA 220	3
07 - C. León	León	Cubillos del Sil	COMPOST.2	42,61423534	-6,56597056	132	10,0	50,5	49,5																		COMPOSTILLA 220	3
07 - C. León	León	Toreno	S. MARINA	42,67004763	-6,51307069	132	10,0	19,2	9,6	9,6																	S. MARINA 220	3
07 - C. León	Soria	Ágreda	AGREDA	41,84707751	-1,921308																							















Capacidad de acceso para generación en nudos de la red de distribución operada por e-Distribución Redes Digitales

1 de octubre de 2023

Comunidad Autónoma	Provincia	Municipio	Subestación	Ubicación (Latitud)	Ubicación (Longitud)	Tensión (kV)	CAPACIDAD DE ACCESO (MW)																			Nudo de Afección Mayoritaria en la Red de Transporte	Comentarios				
							DISPONIBLE	OCUPADA															ADMITIDA Y NO RESUELTA								
								TOTAL	Desglose por Posición de SSEE															TOTAL	Desglose por Tecnología						
									P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	Con Permiso de AyC	En trámite con Capacidad en RdD	Edific	Fotovoltaica	Hidráulica	Solar Térmica		Resto de tecnologías						
11 - Extremadura	Badajoz	Mérida	PROSERPI	38,93659731	-6,34693018	15	0,0	21,0												21,0	0,0					MÉRIDA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Talarrubias	PTO_PENA	39,14303500	-5,18303774	132	0,0	55,5	18,5	18,5	18,5										0,0					VALDECABALLEROS 400					
11 - Extremadura	Badajoz	Alconera	PUEBLA	38,36310578	-6,45507186	66	0,0	23,2												23,2	0,0					BALBOA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Alconera	PUEBLA	38,36310578	-6,45507186	15	0,0	15,8	8,0	7,8											0,0					BALBOA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	RIOCAYA	38,91709137	-7,00359116	66	0,0	0,0													0,0					VAGUADAS 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	RIOCAYA	38,91709137	-7,00359116	20	0,0	0,0													0,0					VAGUADAS 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Monesterio	RIONARCE	37,96695591	-6,18070193	66	0,0	0,0													0,0					GUILLENA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	S_MARINA	38,87237127	-6,99317953	66	0,0	0,0													0,0					VAGUADAS 220	8				
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	S_MARINA	38,87237127	-6,99317953	20	0,0	0,0													0,0					VAGUADAS 220	8				
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	Fuente del Maestre	38,49162327	-6,39383809	66	0,0	24,0	24,0												0,0					VAGUADAS 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Castuera	SANJORGE	38,91140563	-5,41619128	132	0,0	25,1	25,1												0,0					VALDECABALLEROS 400					
11 - Extremadura	Badajoz	Torre de Miguel Sesmero	T_MIGUEL	38,65769198	-6,74004682	66	0,0	49,9	49,9												0,0					ALVARADO 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Torre de Miguel Sesmero	T_MIGUEL	38,65769198	-6,74004682	20	0,0	0,0													0,0					ALVARADO 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Puebla de Sancho Pérez	TALIA	38,42991182	-6,38901060	66	0,0	13,0												13,0	0,0					BALBOA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Torremejía	TORREMEJ	38,80483722	-6,36773348	66	0,0	0,0													0,0					MÉRIDA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Torremejía	TORREMEJ	38,80483722	-6,36773348	15	0,0	7,2	7,2												0,0					MÉRIDA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	VAGUADAS	38,83794513	-6,97894718	66	0,0	40,3	40,3												0,0					VAGUADAS 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	VAGUADAS	38,83794513	-6,97894718	20	0,0	22,0													0,0					VAGUADAS 220	8				
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	VEGASBAJ	38,88303705	-6,85691803	66	0,0	0,0													0,0					VAGUADAS 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Badajoz	VEGASBAJ	38,88303705	-6,85691803	20	0,0	10,0													0,0					VAGUADAS 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Villafraña de los Barros	VILLFRAB	38,55863021	-6,34950252	66	0,0	0,0													0,0					BALBOA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Villafraña de los Barros	VILLFRAB	38,55863021	-6,34950252	15	0,0	10,0													0,0					BALBOA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Zafra	ZAFRA	38,43136535	-6,41825435	66	0,0	0,0													0,0					BALBOA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Zafra	ZAFRA	38,43136535	-6,41825435	15	0,0	11,5													0,0					BALBOA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Zarza, La	ZARZA	38,80422193	-6,27691679	66	0,0	18,3	18,3												0,0					MÉRIDA 220					
11 - Extremadura	Badajoz	Castuera	ZUJAR	38,91624780	-5,47842612	132	0,0	28,4	10,0	18,4											0,0					VALDECABALLEROS 400					
12 - Galicia	A Coruña	Pontes de García Rodríguez, As	TESOURO	43,45236643	-7,89250396	132	0,0	161,3	49,1	112,2											0,0					P.G.RODR 400					
12 - Galicia	A Coruña	Pontes de García Rodríguez, As	TESOURO	43,45236643	-7,89250396	20	0,0	0,0													0,0					P.G.RODR 400					
12 - Galicia	Ourense	Viana do Bolo	S.AGUSTIN	42,15349725	-7,06286962	50	0,0	0,0													0,0					S.AGUSTI 220					
12 - Galicia	Ourense	Viana do Bolo	S.AGUSTIN	42,15349725	-7,06286962	15	0,0	0,0													0,0					S.AGUSTI 220					
12 - Galicia	Ourense	Viana do Bolo	S.SEBAS	42,12610055	-6,98506268	50	0,0	17,6	8,8	8,8											0,0					S.AGUSTI 220					
12 - Galicia	Ourense	Viana do Bolo	S.SEBAS	42,12610055	-6,98506268	15	0,0	0,0													0,0					S.AGUSTI 220					
15 - Navarra	Navarra	Roncal/Erronkari	RONCAL	42,79411622	-0,95948936	45	0,0	0,0													0,0					SABINANIGO 220					
15 - Navarra	Navarra	Roncal/Erronkari	RONCAL	42,79411622	-0,95948936	10	0,0	0,0													0,0					SABINANIGO 220					

Comentarios específicos sobre los nudos:

- (1) Nudo a desaparecer a corto plazo.
- (2) Previsto cambio de tensión a 66 kV.
- (3) Valor de referencia sujeto a análisis conjunto de red con otros gestores de la red de distribución limítrofes.
- (4) Nudo de afección mayoritaria de la red de transporte a definir por el gestor de distribución de la red de AT (I-DE, Redes Eléctricas Inteligentes).
- (5) Nudo propiedad de Energías de Aragón I SLU, empresa filial de EDRD.
- (6) ApD en proceso de habilitación.
- (7) Capacidad que podría no estar disponible en su totalidad, en función de la explotación de sus barras. A determinar en estudio individual.
- (8) Subestación con espacio insuficiente. Dificultad para la conexión de una nueva posición o con coste muy elevado.