

# DATOS MAPA DE CAPACIDAD GENERACION i-DE

Gestor de red: R1-001

Araba/Álava

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección R4T	Nudo limitado por Sec	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Araba/Álava	Ayala/Aiara	499100,03	4770106,22	3102	30 kV	0	0	90,18	0	0	0			AIALA 220	0	0		ST AIALA 30.000	0025740000
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	523922,11	4744874,01	3017	13,2 kV	6,21	0	0,3	0	0	0			ALI 220	0	0		ALI T3	0101065005
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	523922,11	4744874,01	3017	30 kV	6,21	1	0	0	0	0			ALI 220	0	0	(2)	ALI T3 30.000	0025230001
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	523922,11	4744874,01	3017	13,2 kV	6,21	0	0	0	0	0			ALI 220	0	0		ALI T4	0101065007
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	523922,11	4744874,01	3017	30 kV	6,21	1	0	0	0	0			ALI 220	0	0	(2)	ALI T4 30.000	0025230002
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	523922,11	4744874,01	3017	30 kV	47,5	1	0,05	0	65,61	0			ALI 220	0	0	(2)	ST_STR ALI A30.000	0025230000
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	523922,11	4744874,01	3017	30 kV	47,5	1	8,8	0	0	0			ALI 220	0	0	(2)	ST_STR ALI B30.000	0025230003
R1-001	Araba/Álava	Lantarón	496067,84	4733753,67	3033	132 kV	0	1	96,4	175,91	0	0			CH PUENTELARRA 220	1	0	(2)	PUENTELARRA 132.000	0031002354
R1-001	Araba/Álava	Lantarón	496067,84	4733753,67	3033	45 kV	0	0	16,48	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		PUENTELARRA T4 45	0031001401
R1-001	Araba/Álava	Lantarón	493257,77	4734762,93	3140	132 kV	0	0	28,8	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		SOBRON 132.000	0014002399
R1-001	Araba/Álava	Barrundia	544887,78	4749030,22	3204	30 kV	21,83	0	41,73	0	0	0			ELGEA 220	0	0		ST ELGEA 30.000	0025210000
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527264,26	4746343,54	3054	30 kV	22,38	1	7,5	0	4,95	0			GAMARRA 220	0	0	(2)	GAMARRA B 30.000	0025220010
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527264,26	4746343,54	3054	30 kV	22,38	1	62,84	0,03	0	0			GAMARRA 220	0	0	(2)	ST GAMARRA A30.000	0025220000
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	520700,22	4742867,92	3127	30 kV	47,51	1	53,02	0,97	4,99	5			JUNDIZ 220	0	0	(2)	ST_JUNDIZ 30.000	0025240000
R1-001	Araba/Álava	Laudio/Lodio	503887,62	4776766,39	3057	13,2 kV	0	0	1,24	0	0	0			BASAURI 220	0	0		LLODIO T3	0101125902
R1-001	Araba/Álava	Laudio/Lodio	503887,62	4776766,39	3057	132 kV	0	1	0	0	50	0			BASAURI 220	0	1	(2)	LLODIO/A 132.000	0032002288
R1-001	Araba/Álava	Laudio/Lodio	503887,62	4776766,39	3057	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	LLODIO/B 132.000	0032002291
R1-001	Araba/Álava	Laudio/Lodio	503887,62	4776766,39	3057	30 kV	0	0	20	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ST LLODIO 30.000	0025730000
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	532410,9	4747983,41	3101	30 kV	11,69	1	78,77	39,61	4,95	0			VITORIA 220	0	0	(2)	ST VITORIA 30.000	0025270000
R1-001	Araba/Álava	Amurrio	499626,11	4767026,61	4537	13,2 kV	0	0	2,05	0	0	1			AIALA 220	0	0		AMURRIO T1	0101065013
R1-001	Araba/Álava	Amurrio	499626,11	4767026,61	4537	30 kV	0	0	0	0	0	0			AIALA 220	0	0		AMURRIO T1 30.000	0025740420
R1-001	Araba/Álava	Amurrio	499626,11	4767026,61	4537	13,2 kV	0	0	3	0	0	0			AIALA 220	0	0		AMURRIO T2	0101065015
R1-001	Araba/Álava	Amurrio	499626,11	4767026,61	4537	30 kV	0	0	0	0	0	0			AIALA 220	0	0		AMURRIO T2 30.000	0025740318
R1-001	Araba/Álava	Campezo/Kanpezu	549993,35	4724948,49	4657	13,2 kV	0	0	1,38	0	0	0			ELGEA 220	0	0		ANTONANA T1	0101065017
R1-001	Araba/Álava	Campezo/Kanpezu	549993,35	4724948,49	4657	30 kV	0	0	0	0	0	0			ELGEA 220	0	0		ANTONANA T1 30.000	0025210287
R1-001	Araba/Álava	Campezo/Kanpezu	549993,35	4724948,49	4657	13,2 kV	0	0	0,4	0	0	0			ELGEA 220	0	0		ANTONANA T2	0101065019
R1-001	Araba/Álava	Campezo/Kanpezu	549993,35	4724948,49	4657	30 kV	0	0	0	0	0	0			ELGEA 220	0	0		ANTONANA T2 30.000	0025210218
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	528078,39	4743974,36	4658	13,2 kV	0	0	0,03	0	0	0			VITORIA 220	0	0		ARANA T1	0101065021
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	528078,39	4743974,36	4658	30 kV	0	0	0	0	0	0			VITORIA 220	0	0		ARANA T1 30.000	0025230659
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	528078,39	4743974,36	4658	13,2 kV	0	0	0,13	0	0	0			VITORIA 220	0	0		ARANA T2	0101065023
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	528078,39	4743974,36	4658	30 kV	0	0	0	0	0	0			VITORIA 220	0	0		ARANA T2 30.000	0025221444
R1-001	Araba/Álava	Artziniega	490113,08	4774804,56	4520	13,2 kV	0	0	1	0	0	0			AIALA 220	0	0		ARCENIEG T1	0101065025
R1-001	Araba/Álava	Artziniega	490113,08	4774804,56	4520	30 kV	0	0	0	0	0	0			AIALA 220	0	0		ARCENIEG T1 30.000	0025740610
R1-001	Araba/Álava	Asparrena	556105,41	4747138,17	4655	13,2 kV	0	0	2,11	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		ASPAREN T1	0101065037
R1-001	Araba/Álava	Asparrena	556105,41	4747138,17	4655	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		ASPAREN T1 30.000	0025111313

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Araba/Álava	Laguardia	542127,73	4704680,3	4152	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CASABLAN T1	0101113172
R1-001	Araba/Álava	Laguardia	542127,73	4704680,3	4152	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CASABLAN T1	0101801037
R1-001	Araba/Álava	Laguardia	542127,73	4704680,3	4152	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CASABLAN T2	0101113174
R1-001	Araba/Álava	Laguardia	542127,73	4704680,3	4152	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CASABLAN T2	0101802032
R1-001	Araba/Álava	Lantarón	496017,94	4735000,59	4760	13,2 kV	0	0	1,01	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		ENTRAMBASAG UAS T1 13	0201076625
R1-001	Araba/Álava	Lantarón	496017,94	4735000,59	4760	30 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		ENTRAMBASAG UAS T1 30	0209064002
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527888,39	4746441,51	4650	13,2 kV	0	0	0,26	0	0	0			GAMARRA 220	0	0		GAMARRA2 T1	0101094717
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527888,39	4746441,51	4650	30 kV	0	0	0	0	0	0			GAMARRA 220	0	0		GAMARRA2 T1 30.000	0025220709
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527888,39	4746441,51	4650	13,2 kV	0	0	7,41	0	0	0			GAMARRA 220	0	0		GAMARRA2 T2	0101094719
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527888,39	4746441,51	4650	30 kV	0	0	0	0	0	0			GAMARRA 220	0	0		GAMARRA2 T2 30.000	0025220815
R1-001	Araba/Álava	Laudio/Llodio	502421,89	4776085,27	4972	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		GOIKOETX T1	0101065124
R1-001	Araba/Álava	Laudio/Llodio	502421,89	4776085,27	4972	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		GOIKOETX T1 30.000	0025730909
R1-001	Araba/Álava	Laudio/Llodio	502421,89	4776085,27	4972	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0			BASAURI 220	0	0		GOIKOETX T2	0101065126
R1-001	Araba/Álava	Laudio/Llodio	502421,89	4776085,27	4972	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		GOIKOETX T2 30.000	0025730719
R1-001	Araba/Álava	Laguardia	533257,09	4711473,5	4985	13,2 kV	0	0	1,03	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LAGUARD2 T1	0101113188
R1-001	Araba/Álava	Laguardia	533257,09	4711473,5	4985	66 kV	0	1	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0	(2)	LAGUARDIA T1	0101801304
R1-001	Araba/Álava	Iruña Okai/Iruña de Oca	517336,32	4740536,62	4653	13,2 kV	0	0	1,72	0	0	0			JUNDIZ 220	0	0		NANCLARE T1	0101065193
R1-001	Araba/Álava	Iruña Okai/Iruña de Oca	517336,32	4740536,62	4653	30 kV	0	0	0	0	0	0			JUNDIZ 220	0	0		NANCLARE T1 30.000	0025240209
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527362,42	4741439,28	4654	13,2 kV	6,63	0	0,1	0	0	0			ALI 220	0	0		OLARIZU T1	0101065197
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527362,42	4741439,28	4654	30 kV	6,63	0	0	0	0	0			ALI 220	0	0		OLARIZU T1 30.000	0025230769
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527362,42	4741439,28	4654	13,2 kV	6,17	0	10,86	0	0	0			ALI 220	0	0		OLARIZU T2	0101065199
R1-001	Araba/Álava	Vitoria-Gasteiz	527362,42	4741439,28	4654	30 kV	6,17	0	4,73	0	0	0			ALI 220	0	0		OLARIZU T2 30.000	0025230719
R1-001	Araba/Álava	Agurain/Salvaterra	549537,91	4743770,47	4652	13,2 kV	0	0	0,51	0,1	0	0			ELGEA 220	0	0		SALVATIE T1	0101065210
R1-001	Araba/Álava	Agurain/Salvaterra	549537,91	4743770,47	4652	30 kV	0	0	0	0	0	0			ELGEA 220	0	0		SALVATIE T1 30.000	0025210281
R1-001	Araba/Álava	Zulia	510198,82	4756402,84	4660	13,2 kV	0	0	0,19	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		URCABUST T1	0101065222
R1-001	Araba/Álava	Zulia	510198,82	4756402,84	4660	30 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		URCABUST T1 30.000	0025250136
R1-001	Araba/Álava	Legutio	529313,92	4757938,92	4656	13,2 kV	0	0	0,11	0	0	0			VITORIA 220	0	0		VLLRREAL T1	0101065238
R1-001	Araba/Álava	Legutio	529313,92	4757938,92	4656	30 kV	0	0	0	0	0	0			VITORIA 220	0	0		VLLRREAL T1 30.000	0025270317

## Albacete

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Albacete	Albacete	595760,12	4319519,01	3548	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		ALBACETE 132.00	0022004231
R1-001	Albacete	Albacete	595760,12	4319519,01	3548	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		ALBACETE A1 66.000	0022047170
R1-001	Albacete	Albacete	595760,12	4319519,01	3548	20 kV	0	0	10,06	0	0	0			ROMICA 400	0	0		ALBACETE T3	0302065006
R1-001	Albacete	Albacete	595760,12	4319519,01	3548	20 kV	0	0	3,2	0	0	0			ROMICA 400	0	0		ALBACETE T4	0302065008
R1-001	Albacete	Albacete	595760,12	4319519,01	3548	20 kV	0	0	6,25	0	0	0			ROMICA 400	0	0		ALBACETE T5	0302065010
R1-001	Albacete	Almansa	665988,08	4302113,75	3576	132 kV	0	0	49,98	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ALBACETE T5	0022004249
R1-001	Albacete	Almansa	665988,08	4302113,75	3576	66 kV	0	0	56,5	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ALMANSA 132.00	0022047137
R1-001	Albacete	Almansa	665988,08	4302113,75	3576	66 kV	0	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ALMANSA 66.000	0022047136
R1-001	Albacete	Almansa	665988,08	4302113,75	3576	20 kV	0	0	7,77	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ALMANSA T1	0302065014
R1-001	Albacete	Almansa	665988,08	4302113,75	3576	20 kV	0	0	8,06	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ALMANSA T2	0302065016
R1-001	Albacete	Barrax	572916,18	4321416,97	3590	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		BARRAX 132.00	0022004258
R1-001	Albacete	Barrax	572916,18	4321416,97	3590	20 kV	0	0	11,78	0,05	0	0			ROMICA 400	0	0		BARRAX T1	0302065029
R1-001	Albacete	Barrax	572916,18	4321416,97	3590	20 kV	0	0	8,53	0	0	0			ROMICA 400	0	0		BARRAX T2	0302065031
R1-001	Albacete	Casas-Ibañez	631866,24	4348318,27	4118	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		C.IBAÑEZ 132.00	0022009054
R1-001	Albacete	Casas-Ibañez	631866,24	4348318,27	4118	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		C.IBAÑEZ 66.000	0022030381
R1-001	Albacete	Casas-Ibañez	631866,24	4348318,27	4118	20 kV	0	0	9,68	0	0	0			ROMICA 400	0	0		C.IBANEZ T1	0302065042

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Albacete	Casas-Ibañez	631866,24	4348318,27	4118	20 kV	0	0	5,62	0	0	0			ROMICA 400	0	0		C.IBANEZ T2	0302065044
R1-001	Albacete	El Bonillo	540975,48	4311327	3591	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		BONILLO 132.00	0022009077
R1-001	Albacete	El Bonillo	540975,48	4311327	3591	20 kV	0	0	11,98	0	0	0			ROMICA 400	0	0		BONILLO T1	0302065037
R1-001	Albacete	El Bonillo	540975,48	4311327	3591	20 kV	0	0	13,61	0	0	0			ROMICA 400	0	0		BONILLO T2	0302065039
R1-001	Albacete	Yeste	567635,86	4250383,7	3580	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		FUENSANT 132.00	0022004436
R1-001	Albacete	Yeste	567635,86	4250383,7	3580	20 kV	0	0	11,44	0	0	0			ROMICA 400	0	0		FUENSANT T1	0302140109
R1-001	Albacete	Hellín	613189,81	4265388,23	3602	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		HELLIN 2 132.00	0022004441
R1-001	Albacete	Hellín	613189,81	4265388,23	3602	20 kV	0	0	24,23	0	0	0			ROMICA 400	0	0		HELLINII T1	0302065090
R1-001	Albacete	Hellín	613189,81	4265388,23	3602	20 kV	0	0	1,55	0	0	0			ROMICA 400	0	0		HELLINII T2	0302065092
R1-001	Albacete	La Gineta	585184,06	4329933,43	3451	20 kV	0	0	7,36	0	0	0			ROMICA 400	0	0		L.GINETA T1	0302065105
R1-001	Albacete	La Gineta	585184,06	4329933,43	3451	20 kV	0	0	12,71	0	0	0			ROMICA 400	0	0		L.GINETA T2	0302065107
R1-001	Albacete	La Gineta	585184,06	4329933,43	3451	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		LA GINET 132.00	0022004460
R1-001	Albacete	La Roda	574251,67	4338856,97	3516	132 kV	0	0	58,5	0	0	0			ROMICA 400	0	0		LA RODA 132.00	0022004465
R1-001	Albacete	La Roda	574251,67	4338856,97	3516	20 kV	0	0	18,34	0	0	0			ROMICA 400	0	0		LA RODA T1	0302065111
R1-001	Albacete	La Roda	574251,67	4338856,97	3516	20 kV	0	0	13,28	0	0	0			ROMICA 400	0	0		LA RODA T2	0302065113
R1-001	Albacete	Villarrobledo	528190,61	4325189,29	3273	132 kV	0	0	25	0	0	0			OLMEDILLA 400	0	0		LANTERNO 132.00	0022009124
R1-001	Albacete	Mahora	607712,06	4341860,55	3606	132 kV	0	0	49	0	0	0			ROMICA 400	0	0		MAHORA 132.00	0022004471
R1-001	Albacete	Mahora	607712,06	4341860,55	3606	20 kV	0	0	11,61	0	0	0			ROMICA 400	0	0		MAHORA T1	0302065119
R1-001	Albacete	Mahora	607712,06	4341860,55	3606	20 kV	0	0	15,99	0	0	0			ROMICA 400	0	0		MAHORA T2	0302065121
R1-001	Albacete	Villarrobledo	520993,63	4342489,62	3829	132 kV	0	0	0	522,9	185	0			MANCHEGA 400	0	0		MANCHEGA 132.00	0022004477
R1-001	Albacete	Lezuza	561595,39	4313032,63	3071	132 kV	0	0	70,2	0	0	0			ROMICA 400	0	0		PARDALES 132.00	0022009266
R1-001	Albacete	Albacete	596086,81	4310370,3	3383	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		EUROCOPT 132.00	0022009236
R1-001	Albacete	Albacete	596086,81	4310370,3	3383	20 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		PARQUEAE T1	0302065146
R1-001	Albacete	Albacete	596086,81	4310370,3	3383	20 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		PARQUEAE T2	0302065148
R1-001	Albacete	Pozohondo	594944,07	4287987,23	3610	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOHO-N 132.00	0022004513
R1-001	Albacete	Pozohondo	594944,07	4287987,23	3610	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOHO-N A1 66.000	0022047199
R1-001	Albacete	Albacete	603778,11	4322254,99	3605	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		ROMICA 132.00	0022004523
R1-001	Albacete	Albacete	603778,11	4322254,99	3605	20 kV	0	0	18,95	0	0	0			ROMICA 400	0	0		ROMICA T1	0302065175
R1-001	Albacete	Albacete	603778,11	4322254,99	3605	20 kV	0	0	8,08	0,1	0	0			ROMICA 400	0	0		ROMICA T2	0302065177
R1-001	Albacete	Pozohondo	599707,96	4279594,37	3368	132 kV	0	0	48	0	0	0			ROMICA 400	0	0		SABINA 132.00	0022004514
R1-001	Albacete	Albacete	587173,08	4310604,35	3640	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		SANTANAS 132.00	0022009033
R1-001	Albacete	Albacete	587173,08	4310604,35	3640	20 kV	0	0	5,4	0	0	0			ROMICA 400	0	0		SANTANAS T1	0302065187
R1-001	Albacete	Albacete	587173,08	4310604,35	3640	20 kV	0	0	7,76	0	0	0			ROMICA 400	0	0		SANTANAS T2	0302065189
R1-001	Albacete	Socovos	596931,65	4240157,77	3412	132 kV	0	0	19,49	0	0	0			ROMICA 400	0	0		SOCOVSOS 132.00	0022004434
R1-001	Albacete	Tobarra	608631,74	4272582	3351	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		TOBARRA 132.00	0022009241
R1-001	Albacete	Tobarra	608631,74	4272582	3351	20 kV	0	0	5	0	0	0			ROMICA 400	0	0		TOBARST T1	0302112938
R1-001	Albacete	Villarrobledo	534609,14	4348440,85	3559	132 kV	0	0	6	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		VLLRROBL 132.00	0022004621
R1-001	Albacete	Villarrobledo	534609,14	4348440,85	3559	66 kV	0	0	20	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		VLLRROBL A2 66.000	0022047182
R1-001	Albacete	Villarrobledo	534609,14	4348440,85	3559	20 kV	0	0	7,68	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		VLLRROBL T1	0302065245
R1-001	Albacete	Villarrobledo	534609,14	4348440,85	3559	20 kV	0	0	8,17	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		VLLRROBL T2	0302065247
R1-001	Albacete	Alpera	651462,52	4311563,35	4243	66 kV	0	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ALPERA 66.000	0022030573
R1-001	Albacete	Bonete	643075,2	4305322,15	4123	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		BONETE A1 66.000	0022030363
R1-001	Albacete	Bonete	643075,2	4305322,15	4123	20 kV	0	0	7,86	0,03	0	0			ROMICA 400	0	0		BONETE T1	0302065033
R1-001	Albacete	Bonete	643075,2	4305322,15	4123	20 kV	0	0	13,05	0	0	0			ROMICA 400	0	0		BONETE T2	0302065035
R1-001	Albacete	Caudete	677345,78	4286767,84	4140	66 kV	0	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		CAUDETE 66.000	0022047124
R1-001	Albacete	Caudete	677345,78	4286767,84	4140	20 kV	0	0	7,68	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		CAUDETE T1	0302065054
R1-001	Albacete	Caudete	677345,78	4286767,84	4140	20 kV	0	0	4,41	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		CAUDETE T2	0302065056
R1-001	Albacete	Casas de Ves	643139,78	4340816,02	5080	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		BOSQUE 66.000	0022030418
R1-001	Albacete	Liétor	584641,39	4266580,52	5088	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		HIJAR 66.000	0022030461
R1-001	Albacete	Liétor	584641,39	4266580,52	5088	20 kV	0	0	3	0	0	0			ROMICA 400	0	0		HIJAR T3	0302065094

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Albacete	Jorquera	619333,93	4335292,54	5086	66 kV	0	0	3,64	0	0	0			ROMICA 400	0	0		MORANCHE 66.000	0022030527
R1-001	Albacete	Jorquera	619333,93	4335292,54	5086	20 kV	0	0	2,12	0	0	0			ROMICA 400	0	0		MORANCHE T1	0302140371
R1-001	Albacete	Chinchilla de Monte-Aragón	606853,31	4311624,77	4202	66 kV	0	0	21,9	0	0	0			ROMICA 400	0	0		CHINCHIL A1 66.000	0022030395
R1-001	Albacete	Chinchilla de Monte-Aragón	606853,31	4311624,77	4202	20 kV	0	0	3,76	0	0	0			ROMICA 400	0	0		CHINCHIL T1	0302065062
R1-001	Albacete	Caudete	677470,77	4286991,87	5238	66 kV	0,08	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		A.CRISNO 66.000	0022047119
R1-001	Albacete	Almansa	663154,15	4303712,67	4262	20 kV	0	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ELMUGRON T1	0302168939
R1-001	Albacete	Almansa	663154,15	4303712,67	4262	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		MUGRON A1 66.000	0022030692
R1-001	Albacete	Albacete	593649,37	4303275,49	4126	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		SALOBRAL A1 66.000	0022030427
R1-001	Albacete	Albacete	593649,37	4303275,49	4126	20 kV	0	0	5,5	0	0	0			ROMICA 400	0	0		SALOBRAL T1	0302065185
R1-001	Albacete	Albacete	593649,37	4303275,49	4126	20 kV	0	0	0,01	0	0	0			ROMICA 400	0	0		SALOBRAL T2	0302140386
R1-001	Albacete	Albacete	597928,29	4315433,65	4007	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		PEÑAS A1 66.000	0022030556
R1-001	Albacete	Albacete	597928,29	4315433,65	4007	20 kV	0	0	0,03	0	0	0			ROMICA 400	0	0		PEÑAS T1	0302065154
R1-001	Albacete	Albacete	597928,29	4315433,65	4007	20 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		PEÑAS T2	0302065156
R1-001	Albacete	Pozo Cañada	609404,05	4296574,46	4122	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOCAÑA A1 66.000	0022030559
R1-001	Albacete	Pozo Cañada	609404,05	4296574,46	4122	20 kV	0	0	10	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOCAÑA T1	0302065162
R1-001	Albacete	Pozo Cañada	609404,05	4296574,46	4122	20 kV	0	0	0,48	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOCAÑA T2	0302065164
R1-001	Albacete	Albacete	607994,67	4290496,69	7108	66 kV	0	0	24	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOCA-S 66.000	0022030560
R1-001	Albacete	Pozohondo	594736,64	4285911,77	4070	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOHOND 66.000	0022030561
R1-001	Albacete	Pozohondo	594736,64	4285911,77	4070	20 kV	0	0	7,6	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOHOND T1	0302424167
R1-001	Albacete	Pozohondo	594736,64	4285911,77	4070	20 kV	0	0	12,11	0	0	0			ROMICA 400	0	0		POZOHOND T2	0302424165
R1-001	Albacete	Casas de Ves	646112,12	4340918,73	3704	66 kV	0	0	29,14	0	0	0			ROMICA 400	0	0		TRANCO 66.000	0022047228
R1-001	Albacete	La Recueja	633643,44	4332956,22	4026	20 kV	0	0	9,09	0	0	0			ROMICA 400	0	0		VILLENTE T1	0302065240
R1-001	Albacete	La Recueja	633643,44	4332956,22	4026	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROMICA 400	0	0		VVALIENT 66.000	0022047010

## Alicante/Alacant

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Alicante/Alacant	Alcoi/Alcoy	719017,97	4287258,71	3501	132 kV	0	0	41,7	0	0	0			JIJONA 220	0	0		ALCOY 132.00	0083004237
R1-001	Alicante/Alacant	Alcoi/Alcoy	719017,97	4287258,71	3501	66 kV	0	0	0	0	0	0			JIJONA 220	0	0		ALCOY 66.000	0084030327
R1-001	Alicante/Alacant	Alcoi/Alcoy	719017,97	4287258,71	3501	20 kV	0	0	1,33	0	0	0			JIJONA 220	0	0		ALCOY T2	0403143186
R1-001	Alicante/Alacant	Alcoi/Alcoy	719017,97	4287258,71	3501	11 kV	0	0	2,03	0	0	0			JIJONA 220	0	0		ALCOY T3	0403065002
R1-001	Alicante/Alacant	Alcoi/Alcoy	719017,97	4287258,71	3501	11 kV	0	0	1,08	0	0	0			JIJONA 220	0	0		ALCOY T4	0403065004
R1-001	Alicante/Alacant	Villena	680504,82	4287669,12	3139	132 kV	0	0	148,94	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ALHORINE 132.00	0083004245
R1-001	Alicante/Alacant	Alcoi/Alcoy	718016,77	4284453,76	3649	132 kV	0	0	0	0	0	0			JIJONA 220	0	0		BARXELL 132.00	0083009017
R1-001	Alicante/Alacant	Alcoi/Alcoy	718016,77	4284453,76	3649	20 kV	0	0	0	0	0	0			JIJONA 220	0	0		BARXELL T1	0403143174
R1-001	Alicante/Alacant	Castalla	702479	4275369,5	3390	132 kV	0	0	45,45	0	0	0			JIJONA 220	0	0		BASTA 132.00	0083009021
R1-001	Alicante/Alacant	Castalla	702479	4275369,5	3390	20 kV	0	0	5,11	0	0	0			JIJONA 220	0	0		BASTA T1	0403065017
R1-001	Alicante/Alacant	Beneixama	698000,81	4287986,21	3538	132 kV	0	0	105,9	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		BENEJAMA 132.00	0083004259
R1-001	Alicante/Alacant	Beneixama	698000,81	4287986,21	3538	20 kV	0	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		BENEJAMA T1	0403065019
R1-001	Alicante/Alacant	Beneixama	698000,81	4287986,21	3538	20 kV	0	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		BENEJAMA T2	0403065021
R1-001	Alicante/Alacant	Finestrat	746710,12	4268819,49	3543	132 kV	114,73	0	0	0	0	0			JIJONA 220	0	0		BENIDORM 132.00	0081004267
R1-001	Alicante/Alacant	Finestrat	746710,12	4268819,49	3543	20 kV	18,9	0	10,11	0	0	0			JIJONA 220	0	0		BENIDORM T1	0403065023
R1-001	Alicante/Alacant	Finestrat	746710,12	4268819,49	3543	20 kV	23,21	0	5,32	0	0	0			JIJONA 220	0	0		BENIDORM T2	0403065025
R1-001	Alicante/Alacant	Finestrat	746710,12	4268819,49	3543	20 kV	26,3	0	1,89	0	0	0			JIJONA 220	0	0		BENIDORM T3	0403065027
R1-001	Alicante/Alacant	Calp	762738,05	4281141,09	3198	132 kV	174,54	0	0	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		CALPE 132.00	0081004293
R1-001	Alicante/Alacant	Calp	762738,05	4281141,09	3198	20 kV	27,91	0	0,1	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		CALPE T1	0403065029
R1-001	Alicante/Alacant	Calp	762738,05	4281141,09	3198	20 kV	27,97	0	0,03	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		CALPE T2	0403065031
R1-001	Alicante/Alacant	Pilar de la Horadada	694851,46	4197840,73	3574	66 kV	0	0	0	0	0	0			CAMPOAMOR 220	0	0		CAMPOAMO 66.000	0086030377
R1-001	Alicante/Alacant	Pilar de la Horadada	694851,46	4197840,73	3574	20 kV	16,05	0	21,05	0	0	0			CAMPOAMOR 220	0	0		CAMPOAMOR T1	0403065033

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Alicante/Alacant	Pilar de la Horadada	694851,46	4197840,73	3574	20 kV	1,06	1	27,16	7	0	0			CAMPOAMOR 220	1	0	(2)	CAMPOAMOR T2	0403065035
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	699764,83	4239555,66	3601	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CARRUS 132.00	0085004300
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	699764,83	4239555,66	3601	20 kV	0	0	1,13	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CARRUS T1	0403065042
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	699764,83	4239555,66	3601	20 kV	0	0	1,21	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CARRUS T2	0403065044
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	699764,83	4239555,66	3601	20 kV	0	0	0,03	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CARRUS T3	0403065046
R1-001	Alicante/Alacant	Castalla	698464,82	4274455,61	3711	132 kV	0	1	0	54,54	0	49,94			CASTALLA 220	0	0	(2)	CASTALLA 132.00	0083009203
R1-001	Alicante/Alacant	Cocentaina	721956,43	4292297,88	3854	132 kV	0	0	0	0	0	0			JIJONA 220	0	0		COCENTAI 132.00	0083004321
R1-001	Alicante/Alacant	Cocentaina	721956,43	4292297,88	3854	20 kV	0	0	0	0	0	0			JIJONA 220	0	0		COCENTAI T1	0403065048
R1-001	Alicante/Alacant	Creventill	693904,2	4233822	3737	132 kV	0	0	0,8	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CREVILLE 132.00	0085009058
R1-001	Alicante/Alacant	Creventill	693904,2	4233822	3737	20 kV	0	0	9,03	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CREVILLENTE T1	0403065050
R1-001	Alicante/Alacant	Dénia	764638,87	4304393,1	3678	132 kV	185,8	0	0	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		DENIA 132.00	0081009075
R1-001	Alicante/Alacant	Dénia	764638,87	4304393,1	3678	20 kV	27,89	0	0,12	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		DENIA T1	0403065055
R1-001	Alicante/Alacant	Dénia	764638,87	4304393,1	3678	20 kV	27,56	0	0,49	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		DENIA T2	0403065057
R1-001	Alicante/Alacant	Sant Joan d'Alacant	725173,87	4256059,4	3679	20 kV	4,43	0	33,97	0	0	0			EL CANTALAR 220	0	0		CANTALAR T1	0403065038
R1-001	Alicante/Alacant	Sant Joan d'Alacant	725173,87	4256059,4	3679	20 kV	9,1	0	28,78	0	0	0			EL CANTALAR 220	0	0		CANTALAR T2	0403065040
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	716839,57	4245192,72	4040	20 kV	28,36	0	7,37	0	0	0			EL PALMERAL 220	0	0		PALMERAL T1	0403065103
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	716839,57	4245192,72	4040	20 kV	14,62	0	22,64	0	0	0			EL PALMERAL 220	0	0		PALMERAL T2	0403065105
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	716839,57	4245192,72	4040	20 kV	34,27	0	0,81	0	0	0			EL PALMERAL 220	0	0		PALMERAL T3	0403065107
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	704010,67	4239034,7	4002	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ALTABIX 66.000	0071030428
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	704010,67	4239034,7	4002	20 kV	0	0	2,49	0,1	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ALTABIX T11	0403065008
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	704010,67	4239034,7	4002	20 kV	0	0	5,1	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ALTABIX T12	0403065010
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	704010,67	4239034,7	4002	20 kV	0	0	0,23	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ALTABIX T13	0403977489
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	696079,54	4236410,96	3532	20 kV	0	0	5,01	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		EL CHE SUR T3	0403143585
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	696079,54	4236410,96	3532	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ELCH_SUR 132.00	0085004417
R1-001	Alicante/Alacant	Elx/Elche	696079,54	4236410,96	3532	66 kV	0	0	0	0,03	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ELCH_SUR 66.000	0086030429
R1-001	Alicante/Alacant	Ibi	710022,99	4276527,62	3636	132 kV	0	0	45,45	0	0	0			JIJONA 220	0	0		IBI 132.00	0083004443
R1-001	Alicante/Alacant	Ibi	710022,99	4276527,62	3636	20 kV	0	0	5,18	0	0	0			JIJONA 220	0	0		IBI T1	0403065068
R1-001	Alicante/Alacant	Ibi	710022,99	4276527,62	3636	20 kV	0	0	8,87	0	0	0			JIJONA 220	0	0		IBI T2	0403065070
R1-001	Alicante/Alacant	Xàbia/Jávea	771938,82	4296824,2	3612	132 kV	190,54	0	0	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		JAVEA 132.00	0081004458
R1-001	Alicante/Alacant	Xàbia/Jávea	771938,82	4296824,2	3612	20 kV	17,91	0	11,21	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		JAVEA T1	0403065076
R1-001	Alicante/Alacant	Xàbia/Jávea	771938,82	4296824,2	3612	20 kV	27,8	0	0,23	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		JAVEA T2	0403065078
R1-001	Alicante/Alacant	Xixona/Jijona	719968,01	4263440,85	3550	132 kV	0	0	176,32	0	0	0			JIJONA 220	0	0		JIJONA 132.00	0081004447
R1-001	Alicante/Alacant	Xixona/Jijona	719968,01	4263440,85	3550	20 kV	0	0	3,01	0	0	0			JIJONA 220	0	0		JIJONA T1	0403065082
R1-001	Alicante/Alacant	Benidorm	751782,7	4272857,92	3621	132 kV	118,42	0	0	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		LA LLOMA 132.00	0081004268
R1-001	Alicante/Alacant	Benidorm	751782,7	4272857,92	3621	20 kV	27,4	0	0,67	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		LA LLOMA T1	0403065084
R1-001	Alicante/Alacant	Benidorm	751782,7	4272857,92	3621	20 kV	23	0	5,56	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		LA LLOMA T2	0403065086
R1-001	Alicante/Alacant	la Nucia	753979,77	4277409,15	3589	132 kV	126,54	0	0	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		LA NUCIA 132.00	0081004459
R1-001	Alicante/Alacant	la Nucia	753979,77	4277409,15	3589	20 kV	19,16	0	9,8	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		LA NUCIA T1	0403142919
R1-001	Alicante/Alacant	la Nucia	749116,85	4275855,82	3277	132 kV	123,85	0	0	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		MONTEBEL 132.00	0081009123
R1-001	Alicante/Alacant	la Nucia	749116,85	4275855,82	3277	20 kV	30,15	0	5,39	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		MONTEBEL T1	0403065090
R1-001	Alicante/Alacant	Novelda	695934,67	4249753,13	4004	20 kV	0	1	31,59	0	0	0			NOVELDA 220	0	0	(2)	NOVELDA T1	0403065096
R1-001	Alicante/Alacant	Novelda	695934,67	4249753,13	4004	20 kV	0	1	31,84	15	0	0			NOVELDA 220	0	0	(2)	NOVELDA T2	0403065098
R1-001	Alicante/Alacant	Petrer	693570,62	4256821,81	3573	20 kV	0	0	5,29	0	0	0			PETREL 220	0	0		PETREL T3	0403065111
R1-001	Alicante/Alacant	Petrer	693570,62	4256821,81	3573	20 kV	7,45	0	30,61	0	0	0			PETREL 220	0	0		PETREL T5	0403065113
R1-001	Alicante/Alacant	Petrer	693570,62	4256821,81	3573	66 kV	0	0	131,87	0	0	0			PETREL 220	0	0		PETRELA 66.000	0082030552
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	717035,99	4248340,09	3553	132 kV	0	0	0	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		RABASA 132.00	0085004516
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	717035,99	4248340,09	3553	20 kV	0	0	5,42	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		RABASA T1	0403065119

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	717035,99	4248340,09	3553	20 kV	0	0	0,22	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		RABASA T2	0403065121
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	717035,99	4248340,09	3553	20 kV	0	0	1,22	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		RABASA T3	0403065123
R1-001	Alicante/Alacant	Granja de Rocamora	679966,09	4224214,95	3600	132 kV	0	0	121,5	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ROCAMORA 132.00	0085004522
R1-001	Alicante/Alacant	Granja de Rocamora	679966,09	4224214,95	3600	66 kV	0	0	21	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ROCAMORA 66.000	0071030599
R1-001	Alicante/Alacant	Granja de Rocamora	679966,09	4224214,95	3600	20 kV	0	0	4,64	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ROCAMORA T1	0403065127
R1-001	Alicante/Alacant	Granja de Rocamora	679966,09	4224214,95	3600	20 kV	0	0	13,07	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ROCAMORA T2	0403065129
R1-001	Alicante/Alacant	Granja de Rocamora	679966,09	4224214,95	3600	20 kV	0	0	15,24	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ROCAMORA T3	0403230762
R1-001	Alicante/Alacant	Rojales	698590,15	4214464,36	3639	20 kV	11,02	0	26,64	0	0	0			ROJALES 220	0	0		ROJALES T1	0403065131
R1-001	Alicante/Alacant	Rojales	698590,15	4214464,36	3639	20 kV	27,83	0	7,97	0,15	0	0			ROJALES 220	0	0		ROJALES T2	0403065133
R1-001	Alicante/Alacant	Rojales	698590,15	4214464,36	3639	20 kV	5,48	0	23,18	12	0	0			ROJALES 220	1	0		ROJALES T3	0403065135
R1-001	Alicante/Alacant	San Miguel de Salinas	696217,29	4208210,41	3232	20 kV	13,15	0	24,28	24	0	0			SALINAS 2 220	0	0		SALINAS T1	0403065159
R1-001	Alicante/Alacant	San Miguel de Salinas	696217,29	4208210,41	3232	20 kV	16,66	0	20,38	6	0	15			SALINAS 2 220	0	0		SALINAS T2	0403065161
R1-001	Alicante/Alacant	Elv/Elche	708090,22	4241719,29	3202	20 kV	0	0	33,56	0	0	0			SALADAS 220	0	0		SALADAS T1	0403065155
R1-001	Alicante/Alacant	Elv/Elche	708090,22	4241719,29	3202	20 kV	0	0	32,85	0	0	0			SALADAS 220	0	0		SALADAS T2	0403065157
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	721807,16	4252146,28	3603	132 kV	0	0	0	0	0	0			JIJONA 220	0	0		S. JUAN 132.00	0085004525
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	721807,16	4252146,28	3603	20 kV	0	0	0,73	0	0	0			JIJONA 220	0	0		S. JUAN T1	0403065137
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	721807,16	4252146,28	3603	20 kV	0	0	0,32	0	0	0			JIJONA 220	0	0		S. JUAN T2	0403065139
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	721807,16	4252146,28	3603	20 kV	0	0	7,6	0	0	0			JIJONA 220	0	0		S. JUAN T3	0403065141
R1-001	Alicante/Alacant	Alacant/Alicante	721807,16	4252146,28	3603	20 kV	0	0	0,16	0	0	0			JIJONA 220	0	0		S. JUAN T4	0403065143
R1-001	Alicante/Alacant	Sant Vicent del Raspeig/San Vicente del Raspeig	715007,27	4252737,26	3503	66 kV	0	0	26,14	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		S.VICE/A 66.000	0082030614
R1-001	Alicante/Alacant	Sant Vicent del Raspeig/San Vicente del Raspeig	715007,27	4252737,26	3503	132 kV	0	0	91,8	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		S.VICENT 132.00	0085004537
R1-001	Alicante/Alacant	Sant Vicent del Raspeig/San Vicente del Raspeig	715007,27	4252737,26	3503	20 kV	0	0	26,05	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		S.VICENT T4	0403065149
R1-001	Alicante/Alacant	Sant Vicent del Raspeig/San Vicente del Raspeig	715007,27	4252737,26	3503	20 kV	0	0	26,3	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		S.VICENT T5	0403065151
R1-001	Alicante/Alacant	Sant Vicent del Raspeig/San Vicente del Raspeig	715007,27	4252737,26	3503	20 kV	0	0	5,87	0	0	0			SAN VICENTE 220	0	0		S.VICENT T6	0403065153
R1-001	Alicante/Alacant	Santa Pola	714033,86	4232905,37	4084	66 kV	0	0	29,7	0	0	0			SANTA POLA 220	0	0		STA.POLA 66.000	0086030300
R1-001	Alicante/Alacant	Santa Pola	714033,86	4232905,37	4084	20 kV	0	0	7,31	0	0	0			SANTA POLA 220	0	0		STA.POLA T1	0403065163
R1-001	Alicante/Alacant	Santa Pola	714033,86	4232905,37	4084	20 kV	0	0	0,84	0	0	0			SANTA POLA 220	0	0		STA.POLA T3	0403253259
R1-001	Alicante/Alacant	Santa Pola	714033,86	4232905,37	4084	20 kV	0	0	0,5	0	0	0			SANTA POLA 220	0	0		STA.POLA T4	0403253261
R1-001	Alicante/Alacant	Benidorm	748333,43	4273426,95	3203	132 kV	118,06	0	0	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		TERRAMIT 132.00	0081004200
R1-001	Alicante/Alacant	Benidorm	748333,43	4273426,95	3203	20 kV	23,47	0	5,04	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		TERRAMIT T1	0403065167
R1-001	Alicante/Alacant	Teulada	768982,11	4292194,99	3537	132 kV	196,99	0	0	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		TEULADA 132.00	0081004582
R1-001	Alicante/Alacant	Teulada	768982,11	4292194,99	3537	20 kV	22,81	0	5,76	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		TEULADA T1	0403065169
R1-001	Alicante/Alacant	Teulada	768982,11	4292194,99	3537	20 kV	19,75	0	9,17	0	0	0			MONTEBELLO 220	0	0		TEULADA T2	0403065171
R1-001	Alicante/Alacant	Torreveija	702028,95	4205439,28	3697	20 kV	34,88	0	0,14	0	0	0			TORREVIEJA 220	0	0		TORREVIEJA T1	0403230761
R1-001	Alicante/Alacant	Torreveija	702028,95	4205439,28	3697	20 kV	35	0	0	0	0	0			TORREVIEJA 220	0	0		TORREVIEJA T2	0403253267
R1-001	Alicante/Alacant	el Verger	760681,76	4304466,32	3562	132 kV	192,87	0	0	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		VERGEL 132.00	0081004608
R1-001	Alicante/Alacant	el Verger	760681,76	4304466,32	3562	20 kV	18,69	0	10,34	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		VERGEL T1	0403065173
R1-001	Alicante/Alacant	el Verger	760681,76	4304466,32	3562	20 kV	27,84	0	0,18	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		VERGEL T2	0403065175
R1-001	Alicante/Alacant	Villena	683925,14	4278379,19	3531	132 kV	0	0	33	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		VILLENA 132.00	0083004624
R1-001	Alicante/Alacant	Villena	683925,14	4278379,19	3531	66 kV	0	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		VILLENA 66.000	0082030659
R1-001	Alicante/Alacant	Villena	683925,14	4278379,19	3531	20 kV	0	0	21,05	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		VILLENA T3	0403982459
R1-001	Alicante/Alacant	Villena	683925,14	4278379,19	3531	20 kV	0	0	18,22	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		VILLENA T5	0403982465

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Alicante/Alacant	Muro de Alcoy	723770,9	4296945,25	4094	66 kV	0	0	0	0	0	0			JIJONA 220	0	0		ALQ.MURO 66.000	0084030336
R1-001	Alicante/Alacant	Muro de Alcoy	723770,9	4296945,25	4094	20 kV	0	0	7,37	0	0	0			JIJONA 220	0	0		ALQ.MURO T1	0403065006
R1-001	Alicante/Alacant	Banyeres de Mariola	700707,51	4289089,25	4062	66 kV	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		BAÑERES 66.000	0029030356	
R1-001	Alicante/Alacant	Creventill	694276,68	4233006,8	4078	66 kV	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CREVILLE 66.000	0083030407	
R1-001	Alicante/Alacant	Petrer	692651,47	4263606,5	4049	66 kV	0	0	62,67	0	0			PETREL 220	0	0		ELDA 66.000	0082030431	
R1-001	Alicante/Alacant	Petrer	692651,47	4263606,5	4049	20 kV	0	0	5,67	0	0			PETREL 220	0	0		ELDA T1	0403065062	
R1-001	Alicante/Alacant	Petrer	692651,47	4263606,5	4049	20 kV	0	0	0,6	0	0			PETREL 220	0	0		ELDA T2	0403065064	
R1-001	Alicante/Alacant	Petrer	692651,47	4263606,5	4049	20 kV	0	0	0,17	0	0			PETREL 220	0	0		ELDA T7	0403829692	
R1-001	Alicante/Alacant	Petrer	692651,47	4263606,5	4049	20 kV	0	0	11,69	0	0			PETREL 220	0	0		ELDA T8	0403829690	
R1-001	Alicante/Alacant	Orihuela	688491,72	4215585,35	4130	66 kV	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		JACARILL 66.000	0071030479	
R1-001	Alicante/Alacant	Orihuela	688491,72	4215585,35	4130	20 kV	0	0	1,94	0	0			ROCAMORA 400	0	0		JACARILLETA T1	0403065072	
R1-001	Alicante/Alacant	Orihuela	688491,72	4215585,35	4130	20 kV	0	0	0,24	0	0			ROCAMORA 400	0	0		JACARILLETA T2	0403065074	
R1-001	Alicante/Alacant	Los Montesinos	697959,54	4211647,83	4028	66 kV	0	0	0	0	0			SANTA POLA 220	0	0		MONTESIN 66.000	0071030526	
R1-001	Alicante/Alacant	Los Montesinos	697959,54	4211647,83	4028	20 kV	0	0	5,97	0	0			SANTA POLA 220	0	0		MONTESINOS T1	0403065092	
R1-001	Alicante/Alacant	Los Montesinos	697959,54	4211647,83	4028	20 kV	0	0	0,29	0	0			SANTA POLA 220	0	0		MONTESINOS T2	0403065094	
R1-001	Alicante/Alacant	Redován	681299,82	4222957,57	4003	66 kV	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ORIHUELA 66.000	0071030543	
R1-001	Alicante/Alacant	Redován	681299,82	4222957,57	4003	20 kV	0	0	2,99	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ORIHUELA T1	0403065100	
R1-001	Alicante/Alacant	Redován	681299,82	4222957,57	4003	20 kV	0	0	0,8	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ORIHUELA T2	0403143084	
R1-001	Alicante/Alacant	el Pinós/Pinoso	672505,93	4252779,27	4075	66 kV	0	0	0	0	0			PETREL 220	0	0		PINOSO 66.000	0082030557	
R1-001	Alicante/Alacant	el Pinós/Pinoso	672505,93	4252779,27	4075	20 kV	0	0	13,16	0	0			PETREL 220	0	0		PINOSO T1	0403065115	
R1-001	Alicante/Alacant	el Pinós/Pinoso	672505,93	4252779,27	4075	20 kV	0	0	14,84	0	0			PETREL 220	0	0		PINOSO T2	0403065117	

## Ávila

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Ávila	Ávila	357668,85	4501350,29	3292	132 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		AVILA 132.00	0016004039	
R1-001	Ávila	Ávila	357668,85	4501350,29	3292	45 kV	0	0	5,56	0	0			LASTRAS 400	0	0		AVILA T1 45	0016001409	
R1-001	Ávila	Ávila	357668,85	4501350,29	3292	15 kV	0	0	0,13	0	0			LASTRAS 400	0	0		AVILA T2 15	0205105354	
R1-001	Ávila	Ávila	357668,85	4501350,29	3292	45 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		AVILA T3 45	0016001399	
R1-001	Ávila	Ávila	357668,85	4501350,29	3292	15 kV	0	0	1,29	0	0			LASTRAS 400	0	0		AVILA T4 15	0205105353	
R1-001	Ávila	El Tiemblo	370630,12	4476217,7	3173	15 kV	0	0	5,64	0	0			LASTRAS 400	0	0		BURGULLO T2 15	0205105538	
R1-001	Ávila	El Tiemblo	370630,12	4476217,7	3173	132 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		CH BURGULLO	0016004054	
R1-001	Ávila	El Tiemblo	377684,8	4474558,37	3174	132 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		CH PUENTE NUEVO	0016004156	
R1-001	Ávila	El Tiemblo	377684,8	4474558,37	3174	15 kV	0	0	0,04	0	0			LASTRAS 400	0	0		PUENTENUEVO T1 15	0205109902	
R1-001	Ávila	Langa	342710,99	4542561,04	3167	132 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		LANGA 132.00	0016002255	
R1-001	Ávila	Langa	342710,99	4542561,04	3167	45 kV	0	0	5,8	0	0			LASTRAS 400	0	0		LANGA T1 45	0016001366	
R1-001	Ávila	Langa	342710,99	4542561,04	3167	15 kV	0	0	8,67	0	0			LASTRAS 400	0	0		LANGA T2 15	0205409865	
R1-001	Ávila	Langa	342710,99	4542561,04	3167	45 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		LANGA T3 45	0016001369	
R1-001	Ávila	Langa	342710,99	4542561,04	3167	15 kV	0	0	9,39	0	0			LASTRAS 400	0	0		LANGA T4 15	0205086429	
R1-001	Ávila	Nava de Arévalo	346962,52	4539227,7	7210	15 kV	0	0	1	0	0			LASTRAS 400	0	0		ADAJA T1 15	0205125469	
R1-001	Ávila	Nava de Arévalo	346962,52	4539227,7	7210	45 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		ADAJA T1 45	0205082303	
R1-001	Ávila	Arévalo	356378,89	4545922,11	4801	15 kV	0	0	1,79	0	0			LASTRAS 400	0	0		AREVALO T1 15	0205086435	
R1-001	Ávila	Arévalo	356378,89	4545922,11	4801	45 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		AREVALO T1 45	0205082208	
R1-001	Ávila	Arévalo	356378,89	4545922,11	4801	15 kV	0	0	5,7	0	0			LASTRAS 400	0	0		AREVALO T2 15	0205086394	
R1-001	Ávila	Arévalo	356378,89	4545922,11	4801	45 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		AREVALO T2 45	0205082207	
R1-001	Ávila	Ávila	356696,62	4499817,94	4211	15 kV	0	0	0,76	0	0			LASTRAS 400	0	0		BACHILLERES T1 15	0205105345	
R1-001	Ávila	Ávila	356696,62	4499817,94	4211	45 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		BACHILLERES T1 45	0205081225	
R1-001	Ávila	Ávila	356696,62	4499817,94	4211	15 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		BACHILLERES T2 15	0205105348	
R1-001	Ávila	Ávila	356696,62	4499817,94	4211	45 kV	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		BACHILLERES T2 45	0205081231	
R1-001	Ávila	El Barco de Ávila	285695,23	4470901,9	4806	15 kV	0	0	1,14	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BARCO AVILA T1 15	0205105248	
R1-001	Ávila	El Barco de Ávila	285695,23	4470901,9	4806	45 kV	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BARCO AVILA T1 45	0205086028	

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Ávila	El Barco de Ávila	285695,23	4470901,9	4806	15 kV	0	0	0,95	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BARCO AVILA T2 15	0205105342
R1-001	Ávila	El Barco de Ávila	285695,23	4470901,9	4806	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BARCO AVILA T2 45	0205086031
R1-001	Ávila	Candeleda	309429,69	4446916,6	4805	15 kV	0	0	0,32	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		CANDELED T1	0205460106
R1-001	Ávila	Candeleda	309429,69	4446916,6	4805	15 kV	0	0	0,06	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		CANDELED T2	0205460108
R1-001	Ávila	Candeleda	309429,69	4446916,6	4805	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		STRCANDELED A	0205084043
R1-001	Ávila	Casaveja	350235,55	4458860,99	4937	15 kV	0	0	3,79	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		CASAVIEJA T1 15	0205105132
R1-001	Ávila	Casaveja	350235,55	4458860,99	4937	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		CASAVIEJA T1 45	0205084025
R1-001	Ávila	Fontiveros	334110,76	4533063,28	4802	15 kV	0	0	4,87	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		FONTIVEROS T1 15	0205105238
R1-001	Ávila	Fontiveros	334110,76	4533063,28	4802	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		FONTIVEROS T1 45	0205082704
R1-001	Ávila	Fontiveros	334110,76	4533063,28	4802	15 kV	0	0	3,56	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		FONTIVEROS T2 15	0205105237
R1-001	Ávila	Fontiveros	334110,76	4533063,28	4802	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		FONTIVEROS T2 45	0205082703
R1-001	Ávila	Gotarrendura	353713,73	4520927,01	4797	15 kV	0	0	6,64	0,09	0	0			LASTRAS 400	0	0		GOTARRENDUR A T1 15	0205448297
R1-001	Ávila	Gotarrendura	353713,73	4520927,01	4797	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		GOTARRENDUR A T1 45	0205082641
R1-001	Ávila	Ávila	357705,68	4503162,38	5250	15 kV	0	0	0,2	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		HERVENCIAS T1 15	0205105277
R1-001	Ávila	Ávila	357705,68	4503162,38	5250	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		HERVENCIAS T1 45	0205082631
R1-001	Ávila	Madrigal de las Altas Torres	332130,31	4550012,71	4803	15 kV	0	0	8,49	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		MADRIGAL T1 15	0205086397
R1-001	Ávila	Madrigal de las Altas Torres	332130,31	4550012,71	4803	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		MADRIGAL T1 45	0205082702
R1-001	Ávila	Muñana	329822,46	4493999,82	4798	15 kV	0	0	2,7	0,01	0	0			LASTRAS 400	0	0		MUÑANA T1 15	0205105253
R1-001	Ávila	Muñana	329822,46	4493999,82	4798	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		MUÑANA T1 45	0205081234
R1-001	Ávila	Navalperal de Pinares	380365,62	4494578,82	4799	20 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		NAVALPERAL T1 20	0205433121
R1-001	Ávila	Navalperal de Pinares	380365,62	4494578,82	4799	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		NAVALPERAL T1 45	0205082553
R1-001	Ávila	Piedrahita	303000,33	4481177,18	4807	15 kV	0	0	0,55	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		PIEDRAHITA T1 15	0205105383
R1-001	Ávila	Piedrahita	303000,33	4481177,18	4807	15 kV	0	0	1,27	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		PIEDRAHITA T2 15	0205105384
R1-001	Ávila	Piedrahita	303000,33	4481177,18	4807	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		PIEDRAHITA T2 45	0205081206
R1-001	Ávila	Arenas de San Pedro	326462,01	4449553,83	4804	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		RAMACAST A1 45.000	0205084039
R1-001	Ávila	Arenas de San Pedro	326462,01	4449553,83	4804	15 kV	0	0	2,52	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		RAMACAST T1	0205460082
R1-001	Ávila	Arenas de San Pedro	326462,01	4449553,83	4804	15 kV	0	0	0,21	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		RAMACAST T2	0205460083
R1-001	Ávila	Arenas de San Pedro	326462,01	4449553,83	4804	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		STRRAMACAST 1	0205084042
R1-001	Ávila	Maello	368944,56	4524164,38	4800	15 kV	0	0	0,15	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		RIOLANZA T1 15	0205105231
R1-001	Ávila	Maello	368944,56	4524164,38	4800	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		RIOLANZA T1 45	0205082644
R1-001	Ávila	San Martín del Pimpollar	325850,42	4471551,41	4938	15 kV	0	0	4,07	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		SAN MARTIN T1 15	0205105259
R1-001	Ávila	San Martín del Pimpollar	325850,42	4471551,41	4938	45 kV	0	0	0	0	0	0			LASTRAS 400	0	0		SAN MARTIN T1 45	0205081238

## Badajoz

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Badajoz	Castuera	279970,16	4290419,37	3281	132 kV	0	0	0	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASTUERA 132.00	0023090952
R1-001	Badajoz	Castuera	279970,16	4290419,37	3281	45 kV	0	0	0	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASTUERA T1 45	0023045001
R1-001	Badajoz	Castuera	279970,16	4290419,37	3281	45 kV	0	0	20	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASTUERA T2 45	0023045000
R1-001	Badajoz	Don Benito	252774,06	4314870,88	3098	132 kV	0	0	0	0	0	0			MERIDA 220	0	0		D.BENITO 132.00	0023004080
R1-001	Badajoz	Don Benito	252774,06	4314870,88	3098	45 kV	0	0	0	0	0	0			MERIDA 220	0	0		DON BENITO T1 45	0023045016
R1-001	Badajoz	Don Benito	252774,06	4314870,88	3098	45 kV	0	0	0	0	0	0			MERIDA 220	0	0		DON BENITO T2 45	0023045018
R1-001	Badajoz	Don Benito	252774,06	4314870,88	3098	45 kV	0	0	6	0	0	0			MERIDA 220	0	0		DON BENITO T3 45	0023045017

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Badajoz	Talarrubias	307220,11	4324008,24	3188	132 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		TALARRUB	0023005175	
R1-001	Badajoz	Talarrubias	307220,11	4324008,24	3188	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		TALARRUBIAS T1 45	0023045076	
R1-001	Badajoz	Talarrubias	307220,11	4324008,24	3188	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		TALARRUBIAS T2 45	0023045210	
R1-001	Badajoz	Valdecaballeros	311763,06	4351252,31	3894	132 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		VALDECAB 132.00	0023005178	
R1-001	Badajoz	Valdecaballeros	311763,06	4351252,31	3894	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		VALDECABALLE ROS T2 45	0023045070	
R1-001	Badajoz	Valdetorres	232673,58	4312269,37	4878	132 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		VALDETORRES	0023009185	
R1-001	Badajoz	Valdetorres	232673,58	4312269,37	4878	20 kV	0	0	2	0	0	0		MERIDA 220	0	0		VALDETORRES T1 20	0306202727	
R1-001	Badajoz	Valdetorres	232673,58	4312269,37	4878	20 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		VALDETORRES T2 20	0306202728	
R1-001	Badajoz	Valdetorres	232673,58	4312269,37	4878	45 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		VALDETORRES T3 45	0306063743	
R1-001	Badajoz	Alburquerque	154860,85	4350160,15	4846	20 kV	0	0	2,73	0	0	0		CACERES 220	0	0		ALBURQUEROU E T1 20	0306120238	
R1-001	Badajoz	Alburquerque	154860,85	4350160,15	4846	45 kV	0	0	4	0	0	0		CACERES 220	0	0		ALBURQUEROU E T1 45	0306061917	
R1-001	Badajoz	Don Benito	254989,17	4316260,54	5095	13,2 kV	0	0	2,1	0	0	0		MERIDA 220	0	0		ARROYO CAMPO T1 13	0306120252	
R1-001	Badajoz	Don Benito	254989,17	4316260,54	5095	45 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		ARROYO CAMPO T1 45	0306063511	
R1-001	Badajoz	Don Benito	254989,17	4316260,54	5095	20 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		ARROYO CAMPO T2 20	0306120254	
R1-001	Badajoz	Don Benito	254989,17	4316260,54	5095	45 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		ARROYO CAMPO T2 45	0306063501	
R1-001	Badajoz	Casas de Don Pedro	297994,92	4332450,23	4221	20 kV	0	0	7,6	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASAS DON PEDRO T1 20	0306120329	
R1-001	Badajoz	Casas de Don Pedro	297994,92	4332450,23	4221	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASAS DON PEDRO T1 45	0306062903	
R1-001	Badajoz	Castuera	279350,06	4289872,82	4868	20 kV	0	0	1,6	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASTUJERA STR T1 20	0306120299	
R1-001	Badajoz	Castuera	279350,06	4289872,82	4868	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASTUJERA STR T1 45	0306064201	
R1-001	Badajoz	Castuera	279350,06	4289872,82	4868	20 kV	0	0	3,99	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASTUJERA STR T2 20	0306120301	
R1-001	Badajoz	Castuera	279350,06	4289872,82	4868	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		CASTUJERA STR T2 45	0306064211	
R1-001	Badajoz	Don Benito	251247,51	4316756,7	4870	13,2 kV	0	0	1,96	0	0	0		MERIDA 220	0	0		DON BENITO STR T1 13	0306120259	
R1-001	Badajoz	Don Benito	251247,51	4316756,7	4870	45 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		DON BENITO STR T1 45	0306063404	
R1-001	Badajoz	Don Benito	251247,51	4316756,7	4870	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0		MERIDA 220	0	0		DON BENITO STR T2 13	0306120261	
R1-001	Badajoz	Benquerencia de la Serena	294345,25	4282378,37	5094	20 kV	0	0	2,97	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		HELECHAL T1 20	0306120345	
R1-001	Badajoz	Benquerencia de la Serena	294345,25	4282378,37	5094	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		HELECHAL T1 45	0306064402	
R1-001	Badajoz	La Coronada	267230,98	4311315,42	4218	20 kV	0	0	21	1	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		LA CORONADA T1 20	0306120320	
R1-001	Badajoz	La Coronada	267230,98	4311315,42	4218	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		LA CORONADA T1 45	0306063635	
R1-001	Badajoz	La Roca de la Sierra	180321,94	4335557,15	4142	45 kV	0	0	0	0	0	0		CACERES 220	0	0		LA ROCA T1 45	0306061918	
R1-001	Badajoz	La Roca de la Sierra	180321,94	4335557,15	4142	20 kV	0	0	1,52	0	0	0		CACERES 220	0	0		LA ROCA T2 20	0306120366	
R1-001	Badajoz	La Roca de la Sierra	180321,94	4335557,15	4142	45 kV	0	0	0	0	0	0		CACERES 220	0	0		LA ROCA T2 45	0306061919	
R1-001	Badajoz	Medellin	243174,19	4316039,9	4873	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		MEDELLIN T1 13	0306168949	
R1-001	Badajoz	Medellin	243174,19	4316039,9	4873	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		MEDELLIN T2 13	0306202736	
R1-001	Badajoz	Medellin	243174,19	4316039,9	4873	45 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		MEDELLIN T2 45	0306063736	
R1-001	Badajoz	San Vicente de Alcántara	145167,16	4366105,59	4143	20 kV	0	0	0,99	0	0	0		CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		SAN VICENTE ALCANTARA T1 20	0306140057	
R1-001	Badajoz	San Vicente de Alcántara	145167,16	4366105,59	4143	45 kV	0	0	0	0	0	0		CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		SAN VICENTE ALCANTARA T1 45	0306060407	
R1-001	Badajoz	Santa Amalia	239874,44	4322126,88	4875	20 kV	0	0	1,6	0	0	0		MERIDA 220	0	0		SANTA AMALIA T1 20	0306120248	
R1-001	Badajoz	Santa Amalia	239874,44	4322126,88	4875	45 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		SANTA AMALIA T1 45	0306063429	
R1-001	Badajoz	Santa Amalia	239874,44	4322126,88	4875	20 kV	0	0	0	0	0	0		MERIDA 220	0	0		SANTA AMALIA T2 20	0306120250	
R1-001	Badajoz	Siruela	320842,64	4316541,36	5103	20 kV	0	0	4,92	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		SIRUELA T1 20	0306120443	
R1-001	Badajoz	Siruela	320842,64	4316541,36	5103	45 kV	0	0	0	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		SIRUELA T1 45	0306063201	
R1-001	Badajoz	Talarrubias	307016,39	4323967,6	4876	20 kV	0	0	1,9	0	0	0		VALDECABALLE ROS 400	0	0		TALARRUBIAS STR T1 20	0306138929	

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Badajoz	Talarrubias	307016,39	4323967,6	4876	45 kV	0	0	0	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		TALARRUBIAS STR T1 45	0306063101
R1-001	Badajoz	Talarrubias	307016,39	4323967,6	4876	20 kV	0	0	3,2	0	0	0			VALDECABALLE STR T2 400	0	0		TALARRUBIAS STR T2 20	0306138952
R1-001	Badajoz	Talarrubias	307016,39	4323967,6	4876	45 kV	0	0	0	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		TALARRUBIAS STR T1 45	0306063102
R1-001	Badajoz	Valdecaballeros	311087,44	4347040,13	4877	20 kV	0	0	0	0	0	0			VALDECABALLE ROS STR T1 20	0	0		VALDECABALLE ROS STR T1 20	0306138934
R1-001	Badajoz	Valdecaballeros	311087,44	4347040,13	4877	45 kV	0	0	0	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		VALDECABALLE ROS STR T1 45	0306062913
R1-001	Badajoz	Valdecaballeros	311087,44	4347040,13	4877	20 kV	0	0	9,9	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		VALDECABALLE ROS STR T2 20	0306139146
R1-001	Badajoz	Valdecaballeros	310421,35	4351144,73	4031	45 kV	0	0	20	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		VALDEFUENTES 45	0306062914
R1-001	Badajoz	Villanueva de la Serena	266793,68	4325018,82	5237	20 kV	0	0	4,86	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		VALDIVIA T1 20	0306120475
R1-001	Badajoz	Villanueva de la Serena	266793,68	4325018,82	5237	45 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		VALDIVIA T1 45	0306062607
R1-001	Badajoz	Villanueva de la Serena	259515,32	4317014,53	4879	20 kV	0	0	5	0	0	0			MERIDA 220	0	0		VILLANUEVA SERENA T1 20	0306120439
R1-001	Badajoz	Villanueva de la Serena	259515,32	4317014,53	4879	45 kV	0	0	0	0	0	0			MERIDA 220	0	0		VILLANUEVA SERENA T1 45	0306063555
R1-001	Badajoz	Villanueva de la Serena	259515,32	4317014,53	4879	20 kV	0	0	6	0	0	0			MERIDA 220	0	0		VILLANUEVA SERENA T2 20	0306120441
R1-001	Badajoz	Villanueva de la Serena	259515,32	4317014,53	4879	45 kV	0	0	0	0	0	0			MERIDA 220	0	0		VILLANUEVA SERENA T2 45	0306063504
R1-001	Badajoz	Zalamea de la Serena	268544,03	4283787,86	4144	20 kV	0	0	5,74	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		ZALAMEA T1 20	0306120481
R1-001	Badajoz	Zalamea de la Serena	268544,03	4283787,86	4144	45 kV	0	0	0	0	0	0			VALDECABALLE ROS 400	0	0		ZALAMEA T1 45	0306064303

## Burgos

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	443023,38	4616294,43	3040	132 kV	0	0	34	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA 132.00	0014002042
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	443023,38	4616294,43	3040	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA T1 45	0014001353
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	443023,38	4616294,43	3040	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA T2 45	0014001311
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	443023,38	4616294,43	3040	13,2 kV	0	0	0,72	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA T5 13	0209076714
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	443023,38	4616294,43	3040	13,2 kV	0	0	1,44	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA T6 13	0209076715
R1-001	Burgos	Arauzo de Miel	466992,46	4634005,36	3361	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARAUZO 132.00	0014002043
R1-001	Burgos	Arauzo de Miel	466992,46	4634005,36	3361	20 kV	0	0	2,83	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARAUZO T2 20	0209065008
R1-001	Burgos	Burgos	440279,81	4688557,37	3008	132 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	BURGOS 132.00	0014002078
R1-001	Burgos	Burgos	440279,81	4688557,37	3008	13,2 kV	0	1	0,04	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	BURGOS T1 13	0209076697
R1-001	Burgos	Burgos	440279,81	4688557,37	3008	13,2 kV	0	1	0,1	0,4	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	BURGOS T2 13	0209076698
R1-001	Burgos	Burgos	440279,81	4688557,37	3008	45 kV	0	1	0,04	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	BURGOS T3 45	0014001447
R1-001	Burgos	Burgos	440279,81	4688557,37	3008	45 kV	0	1	5	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	BURGOS T4 45	0014001461
R1-001	Burgos	Valle de Tobalina	478553,64	4737038,81	3141	132 kV	0	0	7,8	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		QUINTANA 132.00	0014002357
R1-001	Burgos	Trespaderne	467595,92	4738188,77	3128	132 kV	0	0	15,2	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		TRESPADE 132.00	0014002414
R1-001	Burgos	Trespaderne	467595,92	4738188,77	3128	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		TRESPADERNE T4 45	0014001418
R1-001	Burgos	Pinilla de los Barruecos	475488,08	4643510,51	3058	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		GETE 132.00	0014002405
R1-001	Burgos	Mambrillas de Lara	456906,94	4663855,17	3271	132 kV	0	0	34	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LAFUENTE 132.00	0014009112
R1-001	Burgos	Merindad de Valdivieso	447902,72	4744674,51	3145	45 kV	0	0	0	0	0	0			MAZORRA-VALDENOCHE 220	0	0		MAZORRA T1 45	0014001517
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	506454,09	4727043,22	3091	30 kV	0	0	7,22	0	0	0			MIRANDA 220	0	0		MIRANDA T1 30	0031001376
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	506454,09	4727043,22	3091	30 kV	0	0	28,75	7,39	0	14,78			MIRANDA 220	0	0		MIRANDA T2 30	0031001784
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	506454,09	4727043,22	3091	13,2 kV	0	0	0	0,02	0	0			MIRANDA 220	0	0		MIRANDA T3 13	0209143309
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	506454,09	4727043,22	3091	13,2 kV	0	0	4,05	0	0	0			MIRANDA 220	0	0		MIRANDA T4 13	0209132212
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	506454,09	4727043,22	3091	30 kV	0	0	48,91	0	0	0			MIRANDA 220	0	0		MIRANDA T5 30	0031001374
R1-001	Burgos	Salas de los Infantes	477691,11	4650246,25	3299	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		PI SALAS T1 45	0014001421
R1-001	Burgos	Salas de los Infantes	477691,11	4650246,25	3299	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		SALASINF 132.00	0014002381
R1-001	Burgos	Villalbi de Burgos	435598,66	4687860,18	3036	132 kV	0	1	24,16	0	50	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	VILLALBI 132.00	0014002450

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Burgos	Burgos	441848,86	4692196,82	3327	13,2 kV	0	0	12,1	0	0	0			VILLATORO 220	0	0		VILLATORO T1 13	0209136032
R1-001	Burgos	Burgos	441848,86	4692196,82	3327	13,2 kV	0	0	16,94	0	0	0			VILLATORO 220	0	0		VILLATORO T2 13	0209136039
R1-001	Burgos	Burgos	441848,86	4692196,82	3327	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLATORO 220	0	0		VILLATORO T4 45	0209060020
R1-001	Burgos	Burgos	446381,28	4691268,33	3046	45 kV	0	0	57,52	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		VILLIMAR T1 45	0014001436
R1-001	Burgos	Burgos	446381,28	4691268,33	3046	45 kV	0	0	36,49	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		VILLIMAR T2 45	0014001462
R1-001	Burgos	Burgos	446381,28	4691268,33	3046	13,2 kV	0	0	7,62	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		VILLIMAR T4 13	0209065071
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	505465,18	4725200,09	4759	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		ANDUVA T1 13	0209076599
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	505465,18	4725200,09	4759	30 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		ANDUVA T1 30	0209069304
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	505465,18	4725200,09	4759	13,2 kV	0	0	1,56	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		ANDUVA T2 13	0209076601
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	505465,18	4725200,09	4759	30 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		ANDUVA T2 30	0209064304
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	442007,91	4609954,28	4768	13,2 kV	0	0	1,69	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA SUR T1 13	0209076808
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	442007,91	4609954,28	4768	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA SUR T1 45	0209062233
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	442007,91	4609954,28	4768	13,2 kV	0	0	0,42	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA SUR T2 13	0209076804
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	442007,91	4609954,28	4768	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		ARANDA SUR T2 45	0209067214
R1-001	Burgos	Briviesca	473080,61	4711632,35	4773	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		BRIVIESCA T1 13	0209076585
R1-001	Burgos	Briviesca	473080,61	4711632,35	4773	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		BRIVIESCA T1 45	0209061210
R1-001	Burgos	Briviesca	473918	4712150,31	4774	13,2 kV	0	0	0,92	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		BRIVIESCA ESTE T1 13	0209076604
R1-001	Burgos	Briviesca	473918	4712150,31	4774	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		BRIVIESCA ESTE T1 45	0209061212
R1-001	Burgos	Buniel	432670,14	4685450,53	4204	13,2 kV	0	1	0,08	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	BUNIEL T2 13	0209065013
R1-001	Burgos	Buniel	432670,14	4685450,53	4204	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	BUNIEL T2 45	0209060613
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	502214,44	4727310,64	4761	13,2 kV	0	0	0,18	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		CABRIANA T1 13	0209076960
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	502214,44	4727310,64	4761	30 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		CABRIANA T1 30	0209064309
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	502214,44	4727310,64	4761	13,2 kV	0	0	0,12	0,02	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		CABRIANA T2 13	0209076961
R1-001	Burgos	Miranda de Ebro	502214,44	4727310,64	4761	30 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		CABRIANA T2 30	0209069308
R1-001	Burgos	Burgos	444514,52	4690168,47	4942	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		CASA VEGA T1 45	0209060327
R1-001	Burgos	Burgos	444514,52	4690168,47	4942	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		CASA VEGA T2 45	0209060313
R1-001	Burgos	Burgos	444514,52	4690168,47	4942	13,2 kV	0	0	2,78	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		CASAVEGA T1 13	0209076776
R1-001	Burgos	Burgos	444514,52	4690168,47	4942	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		CASAVEGA T2 13	0209076552
R1-001	Burgos	Cerezo de Río Tirón	487811,62	4704082,99	4775	13,2 kV	0	0	0,35	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		CEREZO T1 13	0209076610
R1-001	Burgos	Cerezo de Río Tirón	487811,62	4704082,99	4775	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		CEREZO T1 45	0209063419
R1-001	Burgos	Fuentecén	428270,86	4609078,37	4769	20 kV	0	0	1,99	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		FUENTECÉN T1 20	0209076822
R1-001	Burgos	Fuentecén	428270,86	4609078,37	4769	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		FUENTECÉN T1 45	0209062306
R1-001	Burgos	Burgos	446213,67	4689139,56	4756	13,2 kV	0	0	3,55	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		GAMONAL T1 13	0209076796
R1-001	Burgos	Burgos	446213,67	4689139,56	4756	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		GAMONAL T1 45	0209061018
R1-001	Burgos	Burgos	446213,67	4689139,56	4756	13,2 kV	0	0	5,6	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		GAMONAL T2 13	0209076795
R1-001	Burgos	Burgos	446213,67	4689139,56	4756	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		GAMONAL T2 45	0209066013
R1-001	Burgos	Ibeas de Juarros	456426,13	4686656,93	4782	13,2 kV	0	0	4,33	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		IBEAS T1 13	0209076627
R1-001	Burgos	Ibeas de Juarros	456426,13	4686656,93	4782	45 kV	0	0	2,59	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		IBEAS T1 45	0209063821
R1-001	Burgos	La Vid y Barrios	458622,14	4609218,74	4767	13,2 kV	0	0	1,41	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LA VID T1 13	0209076727
R1-001	Burgos	La Vid y Barrios	458622,14	4609218,74	4767	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LA VID T1 45	0209063226
R1-001	Burgos	Lerma	438048,43	4651875,5	4778	13,2 kV	0	0	1,17	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LERMA T1 13	0209076713
R1-001	Burgos	Lerma	438048,43	4651875,5	4778	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LERMA T1 45	0209062005
R1-001	Burgos	Villarayo de Merindad de Castilla la Vieja	453046,21	4752175,54	4276	13,2 kV	0	0	0,65	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		MERINDADES T1 13	0209411714

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Burgos	Villarcayo de Merindad de Castilla la Vieja	453046,21	4752175,54	4276	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		STR MERIND45	0209060519
R1-001	Burgos	Oquillas	441236,02	4630811,25	4770	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		OQUILLAS T1 13	0209076673
R1-001	Burgos	Oquillas	441236,02	4630811,25	4770	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		OQUILLAS T1 45	0209062002
R1-001	Burgos	Pancorbo	491775,54	4718747,64	4762	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		PANCORBO T1 45	0209063408
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	440363,73	4612377,57	4199	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		PRADOMARINA T1 13	0209077011
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	440363,73	4612377,57	4199	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		PRADOMARINA T1 45	0209062412
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	440363,73	4612377,57	4199	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		PRADOMARINA T2 13	0209129738
R1-001	Burgos	Aranda de Duero	440363,73	4612377,57	4199	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		PRADOMARINA T2 45	0209062516
R1-001	Burgos	Burgos	440790,6	4691620,24	4148	13,2 kV	0	0	5,96	0	0	0			VILLATORO 220	0	0		QUINTANADUEN AS T1 13	0209136877
R1-001	Burgos	Burgos	440790,6	4691620,24	4148	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLATORO 220	0	0		QUINTANADUEN AS T1 45	0209065360
R1-001	Burgos	Burgos	440790,6	4691620,24	4148	13,2 kV	0	0	7,32	0	0	0			VILLATORO 220	0	0		QUINTANADUEN AS T2 13	0209076778
R1-001	Burgos	Burgos	440790,6	4691620,24	4148	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLATORO 220	0	0		QUINTANADUEN AS T2 45	0209060359
R1-001	Burgos	Quintanapalla	456297,04	4695522,76	4772	13,2 kV	0	0	0,32	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		QUINTANAPALL A T1 13	0209076816
R1-001	Burgos	Quintanapalla	456297,04	4695522,76	4772	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		QUINTANAPALL A T1 45	0209061204
R1-001	Burgos	Quintanar de la Sierra	496578,7	4646679,94	4780	13,2 kV	0	0	0,4	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		QUINTANAR SIERRA T1 13	0209076629
R1-001	Burgos	Quintanar de la Sierra	496578,7	4646679,94	4780	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		QUINTANAR SIERRA T1 45	0209063915
R1-001	Burgos	Regumiel de la Sierra	500540	4644362,71	4781	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		REGUMIEL SIERRA T1 13	0209076823
R1-001	Burgos	Regumiel de la Sierra	500540	4644362,71	4781	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		REGUMIEL SIERRA T1 45	0209063918
R1-001	Burgos	Burgos	442737,21	4689184,54	4758	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		RESIDENCIA SANIT. T1 13	0209132171
R1-001	Burgos	Burgos	442737,21	4689184,54	4758	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		RESIDENCIA SANIT. T1 45	0209065506
R1-001	Burgos	Burgos	443850,25	4687355,71	4757	13,2 kV	0	1	0,38	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	RIVALAMORA T1 13	0209076812
R1-001	Burgos	Burgos	443850,25	4687355,71	4757	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	RIVALAMORA T1 45	0209065409
R1-001	Burgos	Burgos	443850,25	4687355,71	4757	13,2 kV	0	1	2,42	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	RIVALAMORA T2 13	0209076814
R1-001	Burgos	Burgos	443850,25	4687355,71	4757	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	RIVALAMORA T2 45	0209060406
R1-001	Burgos	Salas de los Infantes	477108,61	4651831,82	4779	13,2 kV	0	0	3,41	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		SALAS T1 13	0209076706
R1-001	Burgos	Salas de los Infantes	477108,61	4651831,82	4779	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		SALAS T1 45	0209063805
R1-001	Burgos	Sarracín	441998,3	4677576,75	4777	13,2 kV	0	1	2,08	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	SARRACIN T1 13	0209143307
R1-001	Burgos	Sarracín	441998,3	4677576,75	4777	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	SARRACIN T1 45	0209065406
R1-001	Burgos	Valle de Sedano	440018,71	4728749,38	4783	13,2 kV	0	1	0,11	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	SEDANO T1 13	0209076587
R1-001	Burgos	Valle de Sedano	440018,71	4728749,38	4783	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	SEDANO T1 45	0209060113
R1-001	Burgos	Trespaderne	467620,75	4738333,88	4765	20 kV	0	0	1,91	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		TRESPADERNE STR T1 20	0209077027
R1-001	Burgos	Trespaderne	467620,75	4738333,88	4765	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH PUENTELARRA 220	0	0		TRESPADERNE STR T1 45	0209060501
R1-001	Burgos	Merindad de Rio Ubierna	442393,62	4704609,2	4784	13,2 kV	0	1	2,27	0,04	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	UBIERNA T1 13	0209076588
R1-001	Burgos	Merindad de Rio Ubierna	442393,62	4704609,2	4784	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	UBIERNA T1 45	0209060105
R1-001	Burgos	Valdorros	441783,59	4668516,09	3339	13,2 kV	0	0	2,99	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		VALDORROS T1 13	0209065067
R1-001	Burgos	Valdorros	441783,59	4668516,09	3339	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		VALDORROS T1 45	0209062017
R1-001	Burgos	Villafraanca Montes de Oca	474933,68	4693520,48	4771	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		VILLAFRANCA M. OCA T1 13	0209076616
R1-001	Burgos	Villafraanca Montes de Oca	474933,68	4693520,48	4771	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLIMAR 220	0	0		VILLAFRANCA M. OCA T1 45	0209061207
R1-001	Burgos	Burgos	437293,47	4689783,02	4755	13,2 kV	0	1	0,8	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	VILLALONQUEJ AR T1 13	0209076671
R1-001	Burgos	Burgos	437293,47	4689783,02	4755	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	VILLALONQUEJ AR T1 45	0209065202
R1-001	Burgos	Burgos	437293,47	4689783,02	4755	13,2 kV	0	1	1,7	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	VILLALONQUEJ AR T2 13	0209076672
R1-001	Burgos	Burgos	437293,47	4689783,02	4755	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	VILLALONQUEJ AR T2 45	0209060204

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Burgos	Villaquirán de los Infantes	417286,83	4674415,02	4776	20 kV	0	0	8,12	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		VILLAQIRAN T1 20	0209076670
R1-001	Burgos	Villaquirán de los Infantes	417286,83	4674415,02	4776	45 kV	0	1	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0	(2)	VILLAQIRAN T1 45	0209060603
R1-001	Burgos	Villarcayo de Merindad de Castilla la Vieja	452908,09	4753610,78	4763	13,2 kV	0	0	1,6	0	0	0			MAZORRA-VALDENOCHE 220	0	0		VILLARCAYO T1 13	0209076620
R1-001	Burgos	Villarcayo de Merindad de Castilla la Vieja	452908,09	4753610,78	4763	45 kV	0	0	0	0	0	0			MAZORRA-VALDENOCHE 220	0	0		VILLARCAYO T1 45	0209060811
R1-001	Burgos	Valle de Mena	476222,03	4771162,87	4969	13,2 kV	0	0	0,69	0	0	1			VILLALBILLA 220	0	0		VILLASAN T1	0109065232
R1-001	Burgos	Valle de Mena	476222,03	4771162,87	4969	30 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		VILLASAN T1 30.000	0025750468

## Cáceres

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Cáceres	Cedillo	111230,38	4400276,75	4133	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		CEDILLO T1 45	0310060421
R1-001	Cáceres	Cedillo	111230,38	4400276,75	4133	15 kV	0	0	0	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		CH CEDILLO T1 15	0310120309
R1-001	Cáceres	Abertura	259253,72	4344620,04	3063	132 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		ABERTURA 132.00	0023004065
R1-001	Cáceres	Abertura	259253,72	4344620,04	3063	45 kV	0	0	0,1	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		ABERTURA T1 45	0023045062
R1-001	Cáceres	Abertura	259253,72	4344620,04	3063	20 kV	0	0	5,22	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		ABERTURA T3 20	0310120235
R1-001	Cáceres	Almaraz	271790,7	4411298,65	3515	132 kV	0	0	273,73	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		ALMARAZ 132.00	0023004408
R1-001	Cáceres	Almaraz	271790,7	4411298,65	3515	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		ALMARAZ T1 45	0023045194
R1-001	Cáceres	Almaraz	271790,7	4411298,65	3515	20 kV	0	0	8,69	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		ALMARAZ T2 20	0310120243
R1-001	Cáceres	Almaraz	271790,7	4411298,65	3515	45 kV	0	0	19,8	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		ALMARAZ T4 45	0023045195
R1-001	Cáceres	Almaraz	271790,7	4411298,65	3515	20 kV	0	0	3,48	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		ALMARAZ T5 20	0310120246
R1-001	Cáceres	Cáceres	211184,68	4375402,68	3078	13,2 kV	0	0	1,26	0	0	0			CÁCERES 220	0	0		CÁCERES T3 13	0310202729
R1-001	Cáceres	Cáceres	211184,68	4375402,68	3078	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			CÁCERES 220	0	0		CÁCERES T4 13	0310202730
R1-001	Cáceres	Cáceres	211184,68	4375402,68	3078	45 kV	0	1	67,04	49	0	0			CÁCERES 220	0	0	(2)	CÁCERES T5 45	0023045101
R1-001	Cáceres	Cáceres	211184,68	4375402,68	3078	45 kV	0	0	70,71	0	0	0			CÁCERES 220	0	0		CÁCERES T7 45	0023045100
R1-001	Cáceres	Casatejada	269145,74	4428538,73	3144	45 kV	0	0	50	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		CASATEJADA T1 45	0023045191
R1-001	Cáceres	Casatejada	269145,74	4428538,73	3144	45 kV	0	0	36,82	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		CASATEJADA T2 45	0023045192
R1-001	Cáceres	Casatejada	269145,74	4428538,73	3144	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		CASATEJADA T3 13	0310139736
R1-001	Cáceres	Alcántara	167797,65	4404382,86	3755	45 kV	0	1	41,7	68	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0	(2)	ORIOLO T3 45	0023045220
R1-001	Cáceres	Valdeobispo	222914,12	4443711,56	3760	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		VALDEOBISPO T1 45	0023045206
R1-001	Cáceres	Valdeobispo	222914,12	4443711,56	3760	15 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		VALDEOBISPO T2 15	0310120467
R1-001	Cáceres	Valdeobispo	222914,12	4443711,56	3760	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		VALDEOBISPO T3 45	0023045207
R1-001	Cáceres	Valdeobispo	222914,12	4443711,56	3760	132 kV	0	0	92,08	0	0	38			PLASENCIA 220	0	0		VALDEOBP 132.00	0023004603
R1-001	Cáceres	Hervás	252717,98	4461447,85	3199	132 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		ROMA 132.00	0023004179
R1-001	Cáceres	Cáceres	205589,94	4378612,64	3350	45 kV	0	1	60,84	27,05	0	0			LOS ARENALES 220	0	0	(2)	LOS ARENALES 45.00	0023045105
R1-001	Cáceres	Plasencia	235930,64	4434828,61	3015	132 kV	0	0	40	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCI 132.00	0023004168
R1-001	Cáceres	Plasencia	235930,64	4434828,61	3015	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCIA T1 45	0023045121
R1-001	Cáceres	Plasencia	235930,64	4434828,61	3015	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCIA T3 13	0310120416
R1-001	Cáceres	Plasencia	235930,64	4434828,61	3015	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCIA T4 13	0310120418
R1-001	Cáceres	Plasencia	235930,64	4434828,61	3015	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCIA T6 45	0023045122
R1-001	Cáceres	Trujillo	251322,55	4371202,48	3026	132 kV	0	0	30	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		TRUJILLO 132.00	0023004207
R1-001	Cáceres	Trujillo	251322,55	4371202,48	3026	45 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		TRUJILLO T1 45	0023045056
R1-001	Cáceres	Trujillo	251322,55	4371202,48	3026	45 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		TRUJILLO T2 45	0023045055
R1-001	Cáceres	Trujillo	251322,55	4371202,48	3026	20 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		TRUJILLO T3 20	0310120454
R1-001	Cáceres	Trujillo	251322,55	4371202,48	3026	20 kV	0	0	1,46	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		TRUJILLO T4 20	0310120456
R1-001	Cáceres	Aliseda	181322,48	4370690,82	4847	20 kV	0	0	0,05	0	0	0			CÁCERES 220	0	0		ALISEDA T1 20	0310120241
R1-001	Cáceres	Aliseda	181322,48	4370690,82	4847	45 kV	0	0	0	0	0	0			CÁCERES 220	0	0		ALISEDA T1 45	0310061906

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Cáceres	Arroyo de la Luz	192784,57	4375522,06	4164	20 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		ARROYO LUZ T1 20	0310120256
R1-001	Cáceres	Arroyo de la Luz	192784,57	4375522,06	4164	45 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		ARROYO LUZ T1 45	0310062011
R1-001	Cáceres	Cáceres	207974,65	4372632,62	4931	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		CACERES2 T1 13	0310120275
R1-001	Cáceres	Cáceres	207974,65	4372632,62	4931	45 kV	0	0	10	0	0	0			CACERES 220	0	0		CACERES2 T1 45	0310062307
R1-001	Cáceres	Cáceres	207974,65	4372632,62	4931	13,2 kV	0	0	0,33	0	0	0			CACERES 220	0	0		CACERES2 T2 13	0310120277
R1-001	Cáceres	Cáceres	209444,17	4374786,06	4932	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		CACERES3 T1 13	0310120279
R1-001	Cáceres	Cáceres	209444,17	4374786,06	4932	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		CACERES3 T2 13	0310120281
R1-001	Cáceres	Cáceres	209444,17	4374786,06	4932	45 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		CACERES3 T2 45	0310062203
R1-001	Cáceres	Caminomorisco	220369,23	4469000,82	4850	20 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		CAMINOMORISCO T1 20	0310120313
R1-001	Cáceres	Caminomorisco	220369,23	4469000,82	4850	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		CAMINOMORISCO T1 45	0310060111
R1-001	Cáceres	Cañamero	293900,19	4360961,89	4869	20 kV	0	0	0,59	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		CAÑAMERO T1 20	0310139294
R1-001	Cáceres	Cañamero	293900,19	4360961,89	4869	45 kV	0	0	5,5	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		CAÑAMERO T1 45	0310062908
R1-001	Cáceres	Cáceres	205670,31	4376213,34	5093	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		CAPELLANIAS T1 13	0310120289
R1-001	Cáceres	Cáceres	205670,31	4376213,34	5093	45 kV	0	0	10	0	0	0			CACERES 220	0	0		CAPELLANIAS T1 45	0310061999
R1-001	Cáceres	Ceclavín	179339,62	4416045,34	4153	45 kV	0	0	7	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		CECLAVIN 45	0310060390
R1-001	Cáceres	Navalmoral de la Mata	285421,92	4420904,82	3111	20 kV	0	0	1,99	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		CERROCINCHO T1 20	0310120305
R1-001	Cáceres	Navalmoral de la Mata	285421,92	4420904,82	3111	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		CERROCINCHO T1 45	0020045010
R1-001	Cáceres	Navalmoral de la Mata	285421,92	4420904,82	3111	20 kV	0	0	20	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		CERROCINCHO T2 20	0310120307
R1-001	Cáceres	Navalmoral de la Mata	285421,92	4420904,82	3111	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		CERROCINCHO T2 45	0023045010
R1-001	Cáceres	Santibáñez el Alto	194961,95	4447816,4	4849	20 kV	0	0	5,55	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		BORBOLLON T1 20	0310120267
R1-001	Cáceres	Santibáñez el Alto	194961,95	4447816,4	4849	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		BORBOLLON T1 45	0310060104
R1-001	Cáceres	Coria	197762,48	4431510,04	4853	13,2 kV	0	0	1	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		CORIA1 T1 13	0310120316
R1-001	Cáceres	Coria	197762,48	4431510,04	4853	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		CORIA1 T1 45	0310060304
R1-001	Cáceres	Coria	197762,48	4431510,04	4853	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		CORIA1 T2 13	0310120318
R1-001	Cáceres	Coria	197762,48	4431510,04	4853	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		CORIA1 T2 45	0310060306
R1-001	Cáceres	Alcántara	166817,21	4405919,19	4131	15 kV	0	0	0	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		EL CABEZO T1 15	0310120332
R1-001	Cáceres	Alcántara	166817,21	4405919,19	4131	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		EL CABEZO T1 45	0310060303
R1-001	Cáceres	Casar de Cáceres	204983,93	4383787,07	4852	13,2 kV	0	0	11,5	0	0	0			CACERES 220	0	0		CASAR CACERES T1 13	0310120294
R1-001	Cáceres	Casar de Cáceres	204983,93	4383787,07	4852	45 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		CASAR CACERES T1 45	0310062006
R1-001	Cáceres	Galisteo	219881,27	4429098,4	4854	13,2 kV	0	0	3,1	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		GALISTEO T1 13	0310416049
R1-001	Cáceres	Galisteo	219881,27	4429098,4	4854	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		GALISTEO T1 45	0310060907
R1-001	Cáceres	Galisteo	219881,27	4429098,4	4854	20 kV	0	0	2	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		GALISTEO T2 20	0310460512
R1-001	Cáceres	Galisteo	219881,27	4429098,4	4854	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		GALISTEO T2 45	0310060705
R1-001	Cáceres	Jaraicejo	258371,88	4393792,4	4855	20 kV	0	0	1,34	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		JARAICEJO T1 20	0310120355
R1-001	Cáceres	Jaraicejo	258371,88	4393792,4	4855	45 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		JARAICEJO T1 45	0310061504
R1-001	Cáceres	Jaratz de la Vera	264893,32	4437479,46	5022	20 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		JARAIZ VERA T1 20	0310168943
R1-001	Cáceres	Jaratz de la Vera	264893,32	4437479,46	5022	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		JARAIZ VERA T1 45	0310061104
R1-001	Cáceres	Jaratz de la Vera	264893,32	4437479,46	5022	20 kV	0	0	0,5	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		JARAIZ VERA T2 20	0310168944
R1-001	Cáceres	Jaratz de la Vera	264893,32	4437479,46	5022	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		JARAIZ VERA T2 45	0310061144
R1-001	Cáceres	Logrosán	286016,97	4356510,11	4871	20 kV	0	0	0,1	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		LOGROSAN T1 20	0310120368
R1-001	Cáceres	Logrosán	286016,97	4356510,11	4871	45 kV	0	0	5	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		LOGROSAN T1 45	0310062907
R1-001	Cáceres	Madrigal de la Vera	298480,69	4445467,96	5100	20 kV	0	0	9,6	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		MADRIGAL VERA T1 20	0310120372
R1-001	Cáceres	Madrigal de la Vera	298480,69	4445467,96	5100	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		MADRIGAL VERA T1 45	0310061208
R1-001	Cáceres	Madrigalejo	273736,25	4335008,38	4872	20 kV	0	0	3,5	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		MADRIGALEJO T1 20	0310120374

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección Rdt	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Cáceres	Madrigatejo	273736,25	4335008,38	4872	45 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		MADRIGALEJO T1 45	0310062712
R1-001	Cáceres	Malpartida de Cáceres	198276,22	4374144,87	4016	20 kV	0	0	10	0	0	0			CACERES 220	0	0		MALPARTIDA T1 20	0310120378
R1-001	Cáceres	Malpartida de Cáceres	198276,22	4374144,87	4016	45 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		MALPARTIDA T1 45	0310061920
R1-001	Cáceres	Membrio	151928,12	4382437,65	4857	20 kV	0	0	1,3	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		MEMBRIO T1 20	0310120388
R1-001	Cáceres	Membrio	151928,12	4382437,65	4857	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		MEMBRIO T1 45	0310060404
R1-001	Cáceres	Escorial	249886,34	4338540,65	4874	20 kV	0	0	0,7	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		MIAJADAS T1 20	0310120390
R1-001	Cáceres	Escorial	249886,34	4338540,65	4874	45 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		MIAJADAS T1 45	0310062503
R1-001	Cáceres	Montehermoso	213403,27	4443421,57	4858	20 kV	0	0	1	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		MONTEHERMOSOS T1 20	0310424270
R1-001	Cáceres	Montehermoso	213403,27	4443421,57	4858	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		MONTEHERMOSOS T1 45	0310060102
R1-001	Cáceres	Moraleja	187063,81	4441949,78	4859	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		MORALEJA 45	0310060309
R1-001	Cáceres	Moraleja	187063,81	4441949,78	4859	20 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		MORALEJA T1 20	0310120396
R1-001	Cáceres	Moraleja	187063,81	4441949,78	4859	20 kV	0	0	4,5	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		MORALEJA T2 20	0310120398
R1-001	Cáceres	Navalmoral de la Mata	285304,16	4418683,66	4081	20 kV	0	0	2,73	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		NAVALMORAL MATA T1 20	0310120405
R1-001	Cáceres	Navalmoral de la Mata	285304,16	4418683,66	4081	20 kV	0	0	0,48	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		NAVALMORAL MATA T2 20	0310120407
R1-001	Cáceres	Malpartida de Plasencia	251711,84	4426617,25	4860	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		PANTANO GARGUERA T1 13	0310120341
R1-001	Cáceres	Malpartida de Plasencia	251711,84	4426617,25	4860	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		PANTANO GARGUERA T1 45	0310060826
R1-001	Cáceres	Malpartida de Plasencia	251711,84	4426617,25	4860	13,2 kV	0	0	5	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		PANTANO GARGUERA T2 13	0310120343
R1-001	Cáceres	Malpartida de Plasencia	251711,84	4426617,25	4860	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		PANTANO GARGUERA T2 45	0310060823
R1-001	Cáceres	Plasencia	234059,77	4432570,2	4861	13,2 kV	0	0	0,88	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCIA IND T1 13	0310120412
R1-001	Cáceres	Plasencia	234059,77	4432570,2	4861	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCIA IND T2 13	0310120414
R1-001	Cáceres	Plasencia	234059,77	4432570,2	4861	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCIA IND. T1 45	0310060710
R1-001	Cáceres	Plasencia	234059,77	4432570,2	4861	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		PLASENCIA IND. T2 45	0310060711
R1-001	Cáceres	Puerto de Santa Cruz	253564,77	4356742,45	4863	13,2 kV	0	0	0,89	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		PUERTO STA. CRUZ T1 13	0310120422
R1-001	Cáceres	Puerto de Santa Cruz	253564,77	4356742,45	4863	45 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		PUERTO STA. CRUZ T1 45	0310061604
R1-001	Cáceres	Talayuela	276712,35	4433485,86	4862	13,2 kV	0	0	4,99	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		PUENTE CUATERNO T1 13	0310120409
R1-001	Cáceres	Talayuela	276712,35	4433485,86	4862	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		PUENTE CUATERNO T1 45	0310061211
R1-001	Cáceres	Losar de la Vera	283712,5	4439679,2	4864	45 kV	0	0	0	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		ROBLEDO T1 45	0310061205
R1-001	Cáceres	Losar de la Vera	283712,5	4439679,2	4864	20 kV	0	0	9,01	0	0	0			CASATEJADA 220	0	0		ROBLEDO T2 20	0310120426
R1-001	Cáceres	Casatejada	271026,74	4417732,19	4064	20 kV	0	0	20	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		SAUCEDILLA T1 20	0310120437
R1-001	Cáceres	Casatejada	271026,74	4417732,19	4064	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMARAZ 220	0	0		SAUCEDILLA T1 45	0310061001
R1-001	Cáceres	Torre de Santa María	232149,08	4350291,18	4866	20 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		TORRE STA. MARIA T1 20	0310120452
R1-001	Cáceres	Torre de Santa María	232149,08	4350291,18	4866	45 kV	0	0	0	0	0	0			TRUJILLO 220	0	0		TORRE STA. MARIA T1 45	0310061947
R1-001	Cáceres	Cáceres	212326,5	4375244,42	4251	45 kV	0	0	0	0	0	0			CACERES 220	0	0		UNIVERSIDAD CC 45	0310062111
R1-001	Cáceres	Cáceres	212326,5	4375244,42	4251	13,2 kV	0	0	9,99	1,65	0	0			CACERES 220	0	0		UNIVERSIDAD CC T1 13	0310140053
R1-001	Cáceres	Plasencia	236843,9	4437524,03	5096	45 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		VALCÓRCHERO T1 45	0310060527
R1-001	Cáceres	Plasencia	236843,9	4437524,03	5096	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			PLASENCIA 220	0	0		VALCÓRCHERO T2 13	0310120463
R1-001	Cáceres	Valencia de Alcántara	136034,84	4371552,57	4867	20 kV	0	0	2,4	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		VALENCIA ALCANTARA T1 20	0310120459
R1-001	Cáceres	Valencia de Alcántara	136034,84	4371552,57	4867	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH JOSE MARIA ORIOL 220	0	0		VALENCIA ALCANTARA T1 45	0310060405

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección Rdt	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Castellón/Castelló	Vilanova d'Alcides	760617,49	4455944,88	3766	132 kV	0	0	20	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		AEROCAST 132.00	0051009009
R1-001	Castellón/Castelló	Vilanova d'Alcides	760617,49	4455944,88	3766	20 kV	0	0	19,27	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		AEROCAST T1	0412153291
R1-001	Castellón/Castelló	Betxi	741150,24	4423609,44	3223	66 kV	0	1	0	0	0	49,54			BECHI 220	0	1	(2)	BECHI 66.000	0053031040
R1-001	Castellón/Castelló	Betxi	741150,24	4423609,44	3223	20 kV	9,08	0	28,8	0	0	0			BECHI (NULE) 220	0	0		BECHI T1	0412225016
R1-001	Castellón/Castelló	Betxi	741150,24	4423609,44	3223	20 kV	33,39	0	0	0	0	0			BECHI (NULE) 220	0	0		BECHI T2	0412322301
R1-001	Castellón/Castelló	la Vall d'Uixó	737932,85	4408526,98	3586	20 kV	6,82	0	31,31	3,6	0	0			BELCAIRE (NULE) 220	0	0		BELCAIRE T1	0412224941
R1-001	Castellón/Castelló	Castelló de la Plana	748717,7	4432230,8	3661	20 kV	6,94	0	31,18	0	0	0			BENADRESA (CAST) 220	0	0		BENADRESA T1	0412153299
R1-001	Castellón/Castelló	Benicarló	788665,13	4481233,84	3535	132 kV	0	0	0	0	0	162			LA PLANA (CAST) 220	0	1		BENICARL 132.00	0051004261
R1-001	Castellón/Castelló	Benicarló	788665,13	4481233,84	3535	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		BENICARL 66.000	0051030358
R1-001	Castellón/Castelló	Benicarló	788665,13	4481233,84	3535	20 kV	0	0	3,35	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		BENICARLO T3	0412873923
R1-001	Castellón/Castelló	Benicarló	788665,13	4481233,84	3535	20 kV	0	0	6,37	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		BENICARLO T4	0412153307
R1-001	Castellón/Castelló	Benicàssim/Benicàssim	762015,08	4439038,28	3557	132 kV	0	0	0	0	0	0			CASTE.INGENIC (AST) 220	0	1		BENICASI 132.00	0051004264
R1-001	Castellón/Castelló	Benicàssim/Benicàssim	762015,08	4439038,28	3557	20 kV	0	0	0,15	0	0	0			CASTE.INGENIC (AST) 220	0	0		BENICASIM T1	0412153309
R1-001	Castellón/Castelló	Castelló de la Plana	754893,4	4429623,53	3507	132 kV	29,14	0	0	0	0	0			CASTE.INGENIC (AST) 220	0	0		CS INGEN 132.00	0051004306
R1-001	Castellón/Castelló	Castelló de la Plana	754893,4	4429623,53	3507	66 kV	29,14	0	0	0	0	0			CASTE.INGENIC (AST) 220	0	0		CS INGEN 66.000	0051030382
R1-001	Castellón/Castelló	Castelló de la Plana	754893,4	4429623,53	3507	20 kV	34,62	0	0,42	0	0	0			CASTE.INGENIC (AST) 220	0	0		INGENIO T4	0412153324
R1-001	Castellón/Castelló	Castelló de la Plana	754893,4	4429623,53	3507	20 kV	29,72	0	5,87	0	0	0			CASTE.INGENIC (AST) 220	0	0		INGENIO T5	0412153326
R1-001	Castellón/Castelló	Cirat	717532,36	4437376,96	3732	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		CIRAT 132.00	0053004318
R1-001	Castellón/Castelló	Cirat	717532,36	4437376,96	3732	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		CIRAT 66.000	0053003096
R1-001	Castellón/Castelló	Cirat	717532,36	4437376,96	3732	20 kV	0	0	6,83	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		CIRAT T4	0412253165
R1-001	Castellón/Castelló	Vallat	727776,26	4434400,52	3746	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VALLAT 132.00	0053004606
R1-001	Castellón/Castelló	Onda	739983,41	4433012,87	3579	132 kV	0	0	88,18	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		C.CUERVO 132.00	0053004282
R1-001	Castellón/Castelló	Onda	739983,41	4433012,87	3579	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		C.CUERVO 66.000	0053004044
R1-001	Castellón/Castelló	Onda	739983,41	4433012,87	3579	20 kV	0	0	3,66	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		C.CUERVO T3	0412153317
R1-001	Castellón/Castelló	Castelló de la Plana	755874,07	4427418,54	3685	66 kV	135,27	0	0	0	0	0			EL SERRALLO (CAST) 220	0	0		SERRALLO 66.000	0052030415
R1-001	Castellón/Castelló	Sant Joan de Moró	744995,65	4438145,53	3615	132 kV	0	0	2	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		S.J.MORO 132.00	0051004526
R1-001	Castellón/Castelló	Sant Joan de Moró	744995,65	4438145,53	3615	20 kV	0	0	23,6	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		S.J.MORO T1	0412153349
R1-001	Castellón/Castelló	Almassora	747967,61	4428114,14	3533	132 kV	16,34	0	10	0	0	50			LA PLANA (CAST) 220	0	0		LA PLANA 132.00	0051004462
R1-001	Castellón/Castelló	Almassora	747967,61	4428114,14	3533	20 kV	0,47	0	30,59	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		LA PLANA T5	0412153331
R1-001	Castellón/Castelló	Almassora	747967,61	4428114,14	3533	20 kV	1,44	0	29,51	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		LA PLANA T6	0412153333
R1-001	Castellón/Castelló	Almassora	747967,61	4428114,14	3533	20 kV	2,57	0	36,03	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		LA PLANA T7	0412153335
R1-001	Castellón/Castelló	Onda	736490,47	4428709,06	4055	66 kV	0	0	22,4	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ONDA 66.000	0053005038
R1-001	Castellón/Castelló	Onda	736490,47	4428709,06	4055	20 kV	0	0	12,32	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ONDA T1	0412153340
R1-001	Castellón/Castelló	Onda	736490,47	4428709,06	4055	20 kV	0	0	14,45	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ONDA T2	0412153342
R1-001	Castellón/Castelló	Onda	736490,47	4428709,06	4055	20 kV	0	0	13,83	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ONDA T3	0412911781
R1-001	Castellón/Castelló	Orpesa/Orpesa del Mar	768584,82	4446028,04	3680	132 kV	0	0	0	0	0	0			CASTE.INGENIC (AST) 220	0	1		ORPEMAR 132.00	0051009116
R1-001	Castellón/Castelló	Orpesa/Orpesa del Mar	768584,82	4446028,04	3680	20 kV	0	0	4,52	0	0	0			CASTE.INGENIC (AST) 220	0	0		OROPESA T1	0412224940
R1-001	Castellón/Castelló	la Vall d'Uixó	740943,36	4413656,27	3620	132 kV	24,2	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		RAMBLETA 132.00	0052004518
R1-001	Castellón/Castelló	la Vall d'Uixó	740943,36	4413656,27	3620	20 kV	0	0	37,63	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		RAMBLETA T1	0412153345
R1-001	Castellón/Castelló	Segorbe	717672,5	4411710,7	3585	66 kV	0	0	3,26	0	0	0			SEGORBE (NULE) 220	0	0		SEGORBE 66.000	0052030622
R1-001	Castellón/Castelló	Segorbe	717672,5	4411710,7	3585	20 kV	0	1	32,48	2,5	0	5,33			SEGORBE (NULE) 220	0	0		SEGORBE2 T1	0412153351

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Castellón/Castelló	Segorbe	717672,5	4411710,7	3585	20 kV	0	0	6,25	0	0	0			SEGORBE (NUE) 220	0	0		SEGORBE2 T4	0412966304
R1-001	Castellón/Castelló	Vall d'Alba	755007,75	4450520,3	3201	132 kV	0	0	54,4	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VALDALBA 132.00	0051009004
R1-001	Castellón/Castelló	Vall d'Alba	755007,75	4450520,3	3201	20 kV	0	0	27,26	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VALLALBA T1	0412153360
R1-001	Castellón/Castelló	Vall d'Alba	755007,75	4450520,3	3201	20 kV	0	0	19,06	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VALLALBA T2	0412153362
R1-001	Castellón/Castelló	Vila-real	747299,33	4422777,23	3607	132 kV	19,64	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VRREALS 132.00	0052004618
R1-001	Castellón/Castelló	Vila-real	747299,33	4422777,23	3607	20 kV	16,95	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VRREAL S T11	0412153372
R1-001	Castellón/Castelló	Vila-real	747299,33	4422777,23	3607	20 kV	19,64	0	7,74	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VRREAL S T2	0412153374
R1-001	Castellón/Castelló	Moncofa	742018,85	4408507,35	4304	66 kV	20,46	0	21,74	0	0	14			SAGUNTO REE 220	0	0		ELS_PLANS 66.000	0052030585
R1-001	Castellón/Castelló	Atzeneta del Maestrat	740455,49	4455815,58	4104	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ADZANETA 66.000	0053030310
R1-001	Castellón/Castelló	Atzeneta del Maestrat	740455,49	4455815,58	4104	20 kV	0	0	12,98	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ADZANETA T1	0412153289
R1-001	Castellón/Castelló	l'Alcora	738078,56	4439480,65	4083	66 kV	0	0	6	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ALCORA 66.000	0053030326
R1-001	Castellón/Castelló	l'Alcora	738078,56	4439480,65	4083	20 kV	0	0	14,46	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ALCORA T1	0412153293
R1-001	Castellón/Castelló	l'Alcora	738078,56	4439480,65	4083	20 kV	0	0	42,41	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		ALCORA T2	0412153295
R1-001	Castellón/Castelló	Benassal	743013,95	4473586,22	4001	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		BENASAL 66.000	0053030357
R1-001	Castellón/Castelló	Benassal	743013,95	4473586,22	4001	20 kV	0	0	7,86	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		BENASAL T10	0412253170
R1-001	Castellón/Castelló	Burriana/Burriana	748159,23	4419585,31	4009	66 kV	0	0	0	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		BURRIANA 66.000	0052030366
R1-001	Castellón/Castelló	Burriana/Burriana	748159,23	4419585,31	4009	20 kV	0	0	0	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		BURRIANA T1	0412224908
R1-001	Castellón/Castelló	Burriana/Burriana	748159,23	4419585,31	4009	20 kV	0	0	0	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		BURRIANA T2	0412126661
R1-001	Castellón/Castelló	Ribesalbes	732281,96	4433213,5	5012	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		CH.RIBES 66.000	0053030594
R1-001	Castellón/Castelló	Onda	736409,33	4431188,66	5013	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		CH.COLME 66.000	0053030398
R1-001	Castellón/Castelló	Puebla de Arenoso	703761,86	4443649,76	5014	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		L.CANTOS 66.000	0053030507
R1-001	Castellón/Castelló	Nules	742847,43	4411082,54	4025	66 kV	0	0	8	0	0	36,94			SAGUNTO REE 220	0	0		MONCOFAR 66.000	0052030524
R1-001	Castellón/Castelló	Nules	742847,43	4411082,54	4025	20 kV	0	0	16,41	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		MONCOFAR T1	0412779510
R1-001	Castellón/Castelló	Nules	742847,43	4411082,54	4025	20 kV	0	0	12,42	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		MONCOFAR T12	0412916619
R1-001	Castellón/Castelló	Ribesalbes	732323,22	4433183,7	4107	66 kV	0	0	4	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		RIBESALB 66.000	0053030596
R1-001	Castellón/Castelló	Ribesalbes	732323,22	4433183,7	4107	20 kV	0	0	1,12	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		RIBESALBES T1	0412153347
R1-001	Castellón/Castelló	Torreblanca	770605,65	4455360,91	4043	66 kV	0	0	19,8	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		TORREBLA 66.000	0051030634
R1-001	Castellón/Castelló	Torreblanca	770605,65	4455360,91	4043	20 kV	0	0	1,74	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		TORREBLANCA T1	0412153354
R1-001	Castellón/Castelló	Torreblanca	770605,65	4455360,91	4043	20 kV	0	0	2,51	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		TORREBLANCA T2	0412153356
R1-001	Castellón/Castelló	la Vall d'Uixó	737544,31	4410578,4	4077	66 kV	0	0	0	0	0	0			SAGUNTO REE 220	0	0		VAL DUXO 66.000	0052030648
R1-001	Castellón/Castelló	la Vall d'Uixó	737544,31	4410578,4	4077	20 kV	0	0	0,85	0	0	0			CASTE.INGENIC AST) 220	0	0		VAL DUXO T2	0412153358
R1-001	Castellón/Castelló	Vila-real	746464,77	4425474,45	4044	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VILLARRE 66.000	0053030657
R1-001	Castellón/Castelló	Vila-real	746464,77	4425474,45	4044	11 kV	0	0	0,03	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VILLARRE T1	0412225075
R1-001	Castellón/Castelló	Vila-real	746464,77	4425474,45	4044	20 kV	0	0	7,91	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VILLARREAL T3	0412264893
R1-001	Castellón/Castelló	Vinaròs	794030,68	4486533,06	4053	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VINARoz 66.000	0051030662
R1-001	Castellón/Castelló	Vinaròs	794030,68	4486533,06	4053	20 kV	0	0	1,09	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VINARoz T1	0412153368
R1-001	Castellón/Castelló	Vinaròs	794030,68	4486533,06	4053	20 kV	0	0	0,24	0	0	0			LA PLANA (CAST) 220	0	0		VINARoz T2	0412153370

## Cuenca

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Cuenca	Atalaya del Cañavate	565623,42	4375108,45	3395	132 kV	0	0	0	0	0	0			OLMEDILLA 400	0	0		CAPARRAL 132.00	0024004532

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Cuenca	Atalaya del Cañavate	565623,42	4375108,45	3395	20 kV	0	0	1,16	0	0	0			OLMEDILLA 400	0	0		CAPARRAL T1	0316424795
R1-001	Cuenca	Tébar	580018,27	4370827,12	3707	132 kV	0	0	0	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		PICAZO 132.00	0024004414
R1-001	Cuenca	Engudianos	617785,16	4395989,59	3702	132 kV	0	0	0	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		LURQUIJ 132.00	0024004450
R1-001	Cuenca	Engudianos	617785,16	4395989,59	3702	20 kV	0	0	8,81	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		LURQUIJ T3	0316065109
R1-001	Cuenca	Cuenca	575214,9	4433059,96	3529	132 kV	0	0	27	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		CUENCA 132.00	0024004339
R1-001	Cuenca	Cuenca	575214,9	4433059,96	3529	20 kV	0	0	0,02	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		CUENCA T1	0316065064
R1-001	Cuenca	Cuenca	575214,9	4433059,96	3529	20 kV	0	0	14,35	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		CUENCA T2	0316065066
R1-001	Cuenca	Huelves	505170,93	4434273,82	3556	66 kV	0	0	104,64	0	0	0			HUELVES 220	0	0		HUELVES A2 66.000	0024047113
R1-001	Cuenca	Huelves	505170,93	4434273,82	3556	20 kV	0	0	11,35	0	0	0			HUELVES 220	0	0		HUELVES T2	0316065097
R1-001	Cuenca	Iniesta	610409,25	4366395,08	3222	132 kV	0	0	0	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		INIESTA 132.00	0022009108
R1-001	Cuenca	Iniesta	610409,25	4366395,08	3222	20 kV	0	0	10,41	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		INIESTA T1	0316065099
R1-001	Cuenca	Iniesta	610409,25	4366395,08	3222	20 kV	0	0	9,6	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		INIESTA T2	0316065101
R1-001	Cuenca	Minglanilla	623458,26	4376064,01	7266	132 kV	0	0	0	0	0	0			MINGLANILLA 400	0	1		MINGLANILLA 132.00	0024004482
R1-001	Cuenca	Motilla del Palancar	593280,93	4377888,67	3387	132 kV	0	0	52,5	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		MOTILLA 132.00	0024004485
R1-001	Cuenca	Olmedilla de Alarcón	578540,42	4387986,46	3505	132 kV	0	0	143,89	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		OLMEDILL 132.00	0024004501
R1-001	Cuenca	Olmedilla de Alarcón	578540,42	4387986,46	3505	20 kV	0	0	11,71	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		OLMEDILL T1	0316065131
R1-001	Cuenca	Olmedilla de Alarcón	578540,42	4387986,46	3505	20 kV	0	0	6,05	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		OLMEDILL T2	0316065133
R1-001	Cuenca	San Clemente	550145,03	4363035,51	3569	132 kV	0	0	37,7	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		S.CLEMTE 132.00	0024004531
R1-001	Cuenca	San Clemente	550145,03	4363035,51	3569	20 kV	0	0	9,22	0,03	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		S.CLEMTE T1	0316065179
R1-001	Cuenca	San Clemente	550145,03	4363035,51	3569	20 kV	0	0	9,33	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		S.CLEMTE T2	0316065181
R1-001	Cuenca	Villanueva de la Jara	591261,03	4366245,19	3545	132 kV	0	0	0	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		V.JARA 132.00	0024004597
R1-001	Cuenca	Villanueva de la Jara	591261,03	4366245,19	3545	20 kV	0	0	21,28	0	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		V.JARA T1	0316065231
R1-001	Cuenca	Villanueva de la Jara	591261,03	4366245,19	3545	20 kV	0	0	16,47	2,68	0	0			OLMEDILLA 220	0	0		V.JARA T2	0316065233
R1-001	Cuenca	Villares del Saz	536769,71	4412499,87	4095	66 kV	0	1	34	58	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0	(2)	VILL.SAZ A1 66.000	0024030658
R1-001	Cuenca	Villares del Saz	536769,71	4412499,87	4095	20 kV	0	1	14,16	5	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0	(2)	VILLARES T3	0316065236
R1-001	Cuenca	Villares del Saz	536769,71	4412499,87	4095	20 kV	0	1	15,17	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0	(2)	VILLARES T4	0316065238
R1-001	Cuenca	El Pedernoso	522160,08	4370186,7	4105	66 kV	0	0	0	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		PEDERNOS 66.000	0024030423
R1-001	Cuenca	El Pedernoso	522160,08	4370186,7	4105	20 kV	0	0	2,89	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		PEDERNOS T1	0316065150
R1-001	Cuenca	El Pedernoso	522160,08	4370186,7	4105	20 kV	0	0	3,81	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		PEDERNOS T2	0316065152
R1-001	Cuenca	Osa de la Vega	516939,73	4390347,5	4203	66 kV	0	0	0	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		OSA VEGA A1 66.000	0024030551
R1-001	Cuenca	Osa de la Vega	516939,73	4390347,5	4203	20 kV	0	0	20	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		OSAVEGA T1	0316065138
R1-001	Cuenca	Osa de la Vega	516939,73	4390347,5	4203	20 kV	0	0	14,48	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		OSAVEGA T2	0316065140
R1-001	Cuenca	Saelices	515035,7	4418339,92	4039	66 kV	0	0	0	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		SAELICES A1 66.000	0024047236
R1-001	Cuenca	Saelices	515035,7	4418339,92	4039	20 kV	0	0	11,64	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		SAELICES T1	0316065183
R1-001	Cuenca	Tarancón	502730,42	4425080,09	5005	66 kV	0	0	0	0	0	0			HUELVES 220	0	0		SENDAPAS A1 66.000	0024047237
R1-001	Cuenca	Tarancón	502730,42	4425080,09	5005	20 kV	0	0	6,08	0	0	0			HUELVES 220	0	0		SPASTORE T1	0316065199
R1-001	Cuenca	Tarancón	502730,42	4425080,09	5005	20 kV	0	0	9,98	0	0	0			HUELVES 220	0	0		SPASTORE T2	0316514011
R1-001	Cuenca	Tarancón	498078,94	4429165,96	4080	66 kV	0	0	20,77	0	0	0			HUELVES 220	0	0		TARANCON A3 66.000	0024030632
R1-001	Cuenca	Tarancón	498078,94	4429165,96	4080	20 kV	0	0	8,98	0	0	0			HUELVES 220	0	0		TARANCON T1	0316469180
R1-001	Cuenca	Tarancón	498078,94	4429165,96	4080	20 kV	0	0	1,94	0	0	0			HUELVES 220	0	0		TARANCON T2	0316469185
R1-001	Cuenca	Villamayor de Santiago	505761,51	4399794,52	4170	20 kV	0	0	5,91	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		VMAYOR.S T1	0316065251
R1-001	Cuenca	Villamayor de Santiago	505761,51	4399794,52	4170	66 kV	0	0	0	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		VMSANTG A1 66.000	0024030425

Guadalajara

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Guadalajara	Alovera	479370,58	4492555,01	3619	132 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	0		ALOVERA 132.00	0025004016	
R1-001	Guadalajara	Alovera	479370,58	4492555,01	3619	45 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	0		ALOVERA 45.000	0025030721	
R1-001	Guadalajara	Alovera	479370,58	4492555,01	3619	20 kV	0	0	6,59	0	0	0		MECO 220	0	0		ALOVERA T1	0319065018	
R1-001	Guadalajara	Alovera	479370,58	4492555,01	3619	20 kV	0	0	7,91	0	0	0		MECO 220	0	0		ALOVERA T2	0319065020	
R1-001	Guadalajara	Cabanillas del Campo	478751,6	4496171,87	3267	132 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	0		CABANILL 132.00	0025009048	
R1-001	Guadalajara	Cabanillas del Campo	478751,6	4496171,87	3267	20 kV	0	0	7,35	0	0	0		MECO 220	0	0		CABCAMPO T1	0319065046	
R1-001	Guadalajara	Cabanillas del Campo	478751,6	4496171,87	3267	20 kV	0	0	19,94	0	0	0		MECO 220	0	0		CABCAMPO T2	0319065048	
R1-001	Guadalajara	Cabanillas del Campo	478751,6	4496171,87	3267	20 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	0		CABCAMPO T3	0319174386	
R1-001	Guadalajara	Cabanillas del Campo	479341,26	4495711,59	7146	132 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	1		AIR LIQU 132.00	0025009006	
R1-001	Guadalajara	Marchamalo	484252,34	4503014,81	3398	132 kV	0	0	0	0	0	0		FTE ALCARRIA ID 400	0	1		CTRANSPO 132.00	0025004331	
R1-001	Guadalajara	Marchamalo	484252,34	4503014,81	3398	20 kV	0	0	0	0	0	0		FTE ALCARRIA ID 400	0	0		CTRANSPO T1	0319497887	
R1-001	Guadalajara	Marchamalo	484252,34	4503014,81	3398	20 kV	0	0	5,78	0	0	0		FTE ALCARRIA ID 400	0	0		CTRANSPO T2	0319497889	
R1-001	Guadalajara	Brihuega	501471,31	4510825,9	3239	132 kV	0	0	0	0	0	0		FTE ALCARRIA ID 400	0	1		ALCARRIA 132.00	0025009025	
R1-001	Guadalajara	Galápagos	466231,98	4505183,32	3656	20 kV	0	0	18,9	0	0	0		MECO 220	0	0		GALAPAGO T1	0319065072	
R1-001	Guadalajara	Galápagos	466231,98	4505183,32	3656	20 kV	0	0	16,68	0	0	0		MECO 220	0	0		GALAPAGO T2	0319065074	
R1-001	Guadalajara	Galápagos	466231,98	4505183,32	3656	132 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	1		GALAPGOS 132.00	0025009092	
R1-001	Guadalajara	Guadalajara	484750,88	4500889,59	3518	132 kV	0	0	219,91	0	0	0		MECO 220	0	1		GUADALAJ 132.00	0025004106	
R1-001	Guadalajara	Guadalajara	484750,88	4500889,59	3518	66 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	1		GUADALAJ A1 66.000	0025047008	
R1-001	Guadalajara	Guadalajara	484750,88	4500889,59	3518	66 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	1		GUADALAJ A2 66.000	0025047009	
R1-001	Guadalajara	Guadalajara	484750,88	4500889,59	3518	20 kV	0	0	12,37	0	0	0		MECO 220	0	0		GUADALAJ T3	0319065085	
R1-001	Guadalajara	Guadalajara	484750,88	4500889,59	3518	20 kV	0	0	7,92	0	0	0		MECO 220	0	0		GUADALAJ T4	0319065087	
R1-001	Guadalajara	Galápagos	471273,97	4506467,74	3813	132 kV	0	0	44	0	0	0		MECO 220	0	1		TENEBRON 132.00	0025009056	
R1-001	Guadalajara	Torija	497599,11	4511899,14	3290	132 kV	0	0	0	0	0	0		FTE ALCARRIA ID 400	0	0		TORIJA 132.00	0025009167	
R1-001	Guadalajara	Torija	497599,11	4511899,14	3290	20 kV	0	0	19,81	0	0	0		FTE ALCARRIA ID 400	0	0		TORIJA T1	0319065223	
R1-001	Guadalajara	Torija	497599,11	4511899,14	3290	20 kV	0	0	21,21	1	1	1		FTE ALCARRIA ID 400	0	0		TORIJA T2	0319065225	
R1-001	Guadalajara	Villanueva de la Torre	476199,48	4491949,84	3373	20 kV	0	0	0,04	0	0	0		MECO 220	0	0		VILTORRE T1	0319112606	
R1-001	Guadalajara	Villanueva de la Torre	476199,48	4491949,84	3373	132 kV	0	0	31,45	0	0	0		MECO 220	0	0		VNVATORR 132.00	0025009620	
R1-001	Guadalajara	Alarilla	490452,49	4520317,58	4048	66 kV	0	0	1,83	0	0	0		MECO 220	0	1		ALARILLA 66.000	0025030318	
R1-001	Guadalajara	Alarilla	490452,49	4520317,58	4048	20 kV	0	0	3,48	0	0	0		MECO 220	0	0		ALARILLA T1	0319065002	
R1-001	Guadalajara	Fontanar	484383,62	4510039,51	4494	66 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	0		FONTANAR A1 66.000	0025047230	
R1-001	Guadalajara	Fontanar	484383,62	4510039,51	4494	20 kV	0	0	7,1	0	0	0		MECO 220	0	0		FONTANAR T1	0319065070	
R1-001	Guadalajara	Fontanar	484383,62	4510039,51	4494	20 kV	0	0	6,25	0	0	0		MECO 220	0	0		FONTANAR T2	0319520416	
R1-001	Guadalajara	Jadraque	506447,28	4531254,71	4147	66 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	0		JADRAQUE A1 66.000	0025030485	
R1-001	Guadalajara	Jadraque	506447,28	4531254,71	4147	20 kV	0	0	7,19	0	0	0		MECO 220	0	0		JADRAQUE T1	0319065103	
R1-001	Guadalajara	Sigüenza	529863,64	4545304,77	4059	66 kV	0	0	3,29	0	0	0		MECO 220	0	1		SIGUENZA A1 66.000	0025030624	
R1-001	Guadalajara	Sigüenza	529863,64	4545304,77	4059	66 kV	0	0	3,29	0	0	0		MECO 220	0	1		SIGUENZA A2 66.000	0025030690	
R1-001	Guadalajara	Sigüenza	529863,64	4545304,77	4059	20 kV	0	0	3,13	0	0	0		MECO 220	0	0		SIGUENZA T1	0319065191	
R1-001	Guadalajara	Sigüenza	529863,64	4545304,77	4059	20 kV	0	0	5,37	0	2	0		MECO 220	0	0		SIGUENZA T2	0319065193	
R1-001	Guadalajara	Yunquera de Henares	484856,5	4514200,32	4195	66 kV	0	0	0	0	0	0		MECO 220	0	1		YUNQUERA A1 66.000	0025047240	
R1-001	Guadalajara	Yunquera de Henares	484856,5	4514200,32	4195	20 kV	0	0	8,54	0	0	0		MECO 220	0	0		YUNQUERA T1	0319065253	

## Gipuzkoa

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Gipuzkoa	Aduna	578200,82	4784123,29	3066	132 kV	0	1	0	0	0	0		HERNANI 400	0	1	(2)	ADUNA /A 132.00	0033002016	
R1-001	Gipuzkoa	Aduna	578200,82	4784123,29	3066	132 kV	0	1	0	0	0	0		HERNANI 400	0	1	(2)	ADUNA /B 132.00	0033002019	

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Gipuzkoa	Aduna	578200,82	4784123,29	3066	13,2 kV	0	0	0,13	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ADUNA T3	0120073775
R1-001	Gipuzkoa	Aduna	578200,82	4784123,29	3066	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ST ADUNA 30.000	0025410000
R1-001	Gipuzkoa	Altzo	573607,33	4773444,15	3019	132 kV	0	1	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	1	(2)	ALZO/A 132.00	0033002037
R1-001	Gipuzkoa	Altzo	573607,33	4773444,15	3019	132 kV	0	1	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	1	(2)	ALZO/B 132.00	0033002038
R1-001	Gipuzkoa	Altzo	573607,33	4773444,15	3019	30 kV	0	1	0,1	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0	(2)	ST ALZO 30.000	0025360000
R1-001	Gipuzkoa	OIartzun	593824,44	4795369,84	3093	132 kV	0	1	57	0	0	0			ARKALE 220	0	1	(2)	ARKALE 132.00	0033002048
R1-001	Gipuzkoa	Azpeitia	560715,87	4784740,99	3107	132 kV	0	1	0,06	0	0	0			AZPEITIA 400	0	1	(2)	AZPEITIA 132.00	0033002059
R1-001	Gipuzkoa	Bergara	546909,58	4775834,9	3010	30 kV	0	0	1,1	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ST BERGARA 30.000	0025330000
R1-001	Gipuzkoa	Bergara	546909,58	4775834,9	3010	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	VERGARA/A 132.00	0033002439
R1-001	Gipuzkoa	Bergara	546909,58	4775834,9	3010	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	VERGARA/B 132.00	0033002440
R1-001	Gipuzkoa	Elgoibar	547635,65	4784156,44	3037	132 kV	0	1	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	1	(2)	ELGOIB/A 132.00	0033002187
R1-001	Gipuzkoa	Elgoibar	547635,65	4784156,44	3037	132 kV	0	1	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	1	(2)	ELGOIB/B 132.00	0033002188
R1-001	Gipuzkoa	Elgoibar	547635,65	4784156,44	3037	30 kV	0	0	23,45	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ST ELGOIBAR 30.000	0025350000
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583032,65	4794642,85	3023	132 kV	0	1	0	0	0	0			HERNANI 400	0	1	(2)	ERRONDA/A 132.00	0033002191
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583032,65	4794642,85	3023	132 kV	0	1	0	0	0	0			HERNANI 400	0	1	(2)	ERRONDA/B 132.00	0033002194
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583032,65	4794642,85	3023	13,2 kV	0	0	0,22	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ERRONDO T1	0120073782
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583032,65	4794642,85	3023	13,2 kV	0	0	0,45	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ERRONDO T2	0120073781
R1-001	Gipuzkoa	Hernani	583810,32	4790153,46	3009	132 kV	0	1	85,89	0	0	0			HERNANI 400	0	1	(2)	HERNANI 132.00	0033002243
R1-001	Gipuzkoa	Hernani	583810,32	4790153,46	3009	30 kV	22,96	0	24,4	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ST HERNANI 30.000	0025420000
R1-001	Gipuzkoa	Irun	596319,79	4799015,38	3035	132 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		IRUN 132.00	0033002246
R1-001	Gipuzkoa	Irun	596319,79	4799015,38	3035	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			IRUN 220	0	0		IRUN T4	0120073751
R1-001	Gipuzkoa	Irun	596319,79	4799015,38	3035	30 kV	0	0	0	0	31,2	0			IRUN 220	0	0		IRUN T4 30.000	0025450102
R1-001	Gipuzkoa	Irun	596319,79	4799015,38	3035	13,2 kV	0	0	0,26	0	0	0			IRUN 220	0	0		IRUN T5	0120074303
R1-001	Gipuzkoa	Irun	596319,79	4799015,38	3035	30 kV	0	0	0	0	0	0			IRUN 220	0	0		IRUN T5 30.000	0025450202
R1-001	Gipuzkoa	Irun	596319,79	4799015,38	3035	30 kV	0	0	30,03	0	0	0			IRUN 220	0	0		ST IRUN 30.000	0025450000
R1-001	Gipuzkoa	Zestoa	560364,37	4785027,07	3062	132 kV	0	1	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	1	(2)	LASAO/A 132.00	0033002262
R1-001	Gipuzkoa	Zestoa	560364,37	4785027,07	3062	132 kV	0	1	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	1	(2)	LASAO/B 132.00	0033002263
R1-001	Gipuzkoa	Zestoa	560364,37	4785027,07	3062	30 kV	0	0	33,2	0	33	0			AZPEITIA 400	0	0		ST LASAO 30.000	0025370000
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	584975,05	4795102,68	3088	132 kV	0	1	0	0	0	0			HERNANI 400	0	1	(2)	MARTUT/A 132.00	0033002312
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	584975,05	4795102,68	3088	132 kV	0	1	0	0	0	0			HERNANI 400	0	1	(2)	MARTUT/B 132.00	0033002315
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	584975,05	4795102,68	3088	13,2 kV	0	0	0,67	0	0	0			HERNANI 220	0	0		MARTUTEN T3	0120074202
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	584975,05	4795102,68	3088	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		MARTUTEN T3 30.000	0025430001
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	584975,05	4795102,68	3088	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ST MARTUTENE 30.000	0025430000
R1-001	Gipuzkoa	Arrasate/Mondragón	543284,47	4769321,83	3051	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	MONDRA/A 132.00	0033002324
R1-001	Gipuzkoa	Arrasate/Mondragón	543284,47	4769321,83	3051	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	MONDRA/B 132.00	0033002327
R1-001	Gipuzkoa	Arrasate/Mondragón	543284,47	4769321,83	3051	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0	(2)	MONDRA/C 132.00	0033009178
R1-001	Gipuzkoa	Arrasate/Mondragón	543284,47	4769321,83	3051	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ST MONDR-1-330.000	0025310000
R1-001	Gipuzkoa	OIartzun	590506,73	4796173,98	3065	132 kV	0	1	0	0	0	0			ARKALE 220	0	1	(2)	OYARZUJA 132.00	0033002346
R1-001	Gipuzkoa	OIartzun	590506,73	4796173,98	3065	132 kV	0	1	99	0	0	0			ARKALE 220	0	1	(2)	OYARZU/B 132.00	0033002345
R1-001	Gipuzkoa	OIartzun	590506,73	4796173,98	3065	30 kV	0	0	0	0,1	0	0			ARKALE 220	0	0		ST OYARZUN 30.000	0025440000
R1-001	Gipuzkoa	Ormaiztegi	561695,37	4765840,4	3002	132 kV	0	1	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	1	(2)	ORMAIZTE 132.00	0033002339
R1-001	Gipuzkoa	Ormaiztegi	561695,37	4765840,4	3002	13,2 kV	0	0	0,93	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		ORMAIZTE T3	0120073780

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Gipuzkoa	Ormaiztegui	561695,37	4765840,4	3002	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		ORMAIZTE T3 30.000	0025340401	
R1-001	Gipuzkoa	Ormaiztegui	561695,37	4765840,4	3002	13,2 kV	0	0	0,07	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		ORMAIZTE T4	0120073793	
R1-001	Gipuzkoa	Ormaiztegui	561695,37	4765840,4	3002	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		ORMAIZTE T4 30.000	0025340801	
R1-001	Gipuzkoa	Ormaiztegui	561695,37	4765840,4	3002	30 kV	0	0	0	0	0	30		ORMAIZTEGI 220	0	0		ST ORMAIZTEG30.000	0025340000	
R1-001	Gipuzkoa	Usurbil	579733,34	4792161,57	3039	30 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		ST USURBIL 30.000	0025380000	
R1-001	Gipuzkoa	Usurbil	579733,34	4792161,57	3039	132 kV	0	1	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	1	(2)	USURBIA 132.00	0033002427	
R1-001	Gipuzkoa	Usurbil	579733,34	4792161,57	3039	132 kV	0	1	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	1	(2)	USURBIB 132.00	0033002428	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	578165,68	4789874,43	3155	30 kV	0	0	0	0	0	0		HERNANI 220	0	0		ST ZUBIETA A30.000	0025460000	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	578165,68	4789874,43	3155	132 kV	0	1	0	0	0	0		HERNANI 400	0	1	(2)	ZUBIETA 132.00	0033002476	
R1-001	Gipuzkoa	Alegia	573520,59	4771988,24	4590	13,2 kV	0	0	0,69	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		ALEGIA T1	0120074221	
R1-001	Gipuzkoa	Alegia	573520,59	4771988,24	4590	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		ALEGIA T1 30.000	0025360910	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	586932,79	4796491,83	4604	13,2 kV	0	0	0,56	0	0	0		HERNANI 220	0	0		ALTZA T1	0120073685	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	586932,79	4796491,83	4604	30 kV	0	0	0	0	0	0		HERNANI 220	0	0		ALTZA T1 30.000	0025440122	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	586932,79	4796491,83	4604	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		HERNANI 220	0	0		ALTZA T2	0120073684	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	586932,79	4796491,83	4604	30 kV	0	0	0	0	0	0		HERNANI 220	0	0		ALTZA T2 30.000	0025440237	
R1-001	Gipuzkoa	Eskoriatza	539422,68	4763579,53	4595	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		ABADIANO 220	0	0		ARETXAVA T1	0120073655	
R1-001	Gipuzkoa	Eskoriatza	539422,68	4763579,53	4595	30 kV	0	0	0	0	0	0		ABADIANO 220	0	0		ARETXAVA T1 30.000	0025310624	
R1-001	Gipuzkoa	Eskoriatza	539422,68	4763579,53	4595	13,2 kV	0	0	0,14	0	0	0		ABADIANO 220	0	0		ARETXAVA T2	0120073656	
R1-001	Gipuzkoa	Eskoriatza	539422,68	4763579,53	4595	30 kV	0	0	0	0	0	0		ABADIANO 220	0	0		ARETXAVA T2 30.000	0025310527	
R1-001	Gipuzkoa	Azpeitia	560506,53	4780066,06	4574	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		LANDETA T1	0120073657	
R1-001	Gipuzkoa	Azpeitia	560506,53	4780066,06	4574	30 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		LANDETA T1 30.000	0025350735	
R1-001	Gipuzkoa	Azpeitia	560506,53	4780066,06	4574	13,2 kV	0	0	0,08	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		LANDETA T2	0120073658	
R1-001	Gipuzkoa	Azpeitia	560506,53	4780066,06	4574	30 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		LANDETA T2 30.000	0025350765	
R1-001	Gipuzkoa	Bidania-Goiatz	568556,9	4776620,02	4582	13,2 kV	0	0	0,77	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		BIDEGOIA T1	0120073695	
R1-001	Gipuzkoa	Bidania-Goiatz	568556,9	4776620,02	4582	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		BIDEGOIA T1 30.000	0025360120	
R1-001	Gipuzkoa	Deba	551590,35	4793303,5	4581	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		DEBA T1	0120073679	
R1-001	Gipuzkoa	Deba	551590,35	4793303,5	4581	30 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		DEBA T1 30.000	0025350660	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583286,82	4796417,64	4615	13,2 kV	0	0	0,01	0	0	0		HERNANI 220	0	0		EGUIA T1	0120074085	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583286,82	4796417,64	4615	30 kV	0	0	0	0	0	0		HERNANI 220	0	0		EGUIA T1 30.000	0025430111	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583286,82	4796417,64	4615	13,2 kV	0	0	0,24	0	0	0		HERNANI 220	0	0		EGUIA T2	0120073774	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583286,82	4796417,64	4615	30 kV	0	0	0	0	0	0		HERNANI 220	0	0		EGUIA T2 30.000	0025430153	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583286,82	4796417,64	4615	13,2 kV	0	0	0,86	0	0	0		HERNANI 220	0	0		EGUIA T3	0120073753	
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	583286,82	4796417,64	4615	30 kV	0	0	0	0	0	0		HERNANI 220	0	0		EGUIA T3 30.000	0025430307	
R1-001	Gipuzkoa	Elgoibar	548356,98	4786113,86	4576	13,2 kV	0,61	0	1,17	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		ELGOIBA1 T1	0120125886	
R1-001	Gipuzkoa	Elgoibar	548356,98	4786113,86	4576	30 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		ELGOIBA1 T1 30.000	0025350607	
R1-001	Gipuzkoa	Elgoibar	548356,98	4786113,86	4576	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		ELGOIBA1 T2	0120074218	
R1-001	Gipuzkoa	Elgoibar	548356,98	4786113,86	4576	30 kV	0	0	0	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		ELGOIBA1 T2 30.000	0025350516	
R1-001	Gipuzkoa	Elgeta	541578,41	4775889,99	4594	13,2 kV	0	0	0,42	0	0	0		ABADIANO 220	0	0		ELGUETA T1	0120073661	
R1-001	Gipuzkoa	Elgeta	541578,41	4775889,99	4594	30 kV	0	0	0	0	0	0		ABADIANO 220	0	0		ELGUETA T1 30.000	0025330820	
R1-001	Gipuzkoa	Ezkio-Itsaso	557296	4770470,93	4598	13,2 kV	0	0	0,04	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		EZQUIOGA T1	0120073662	
R1-001	Gipuzkoa	Ezkio-Itsaso	557296	4770470,93	4598	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		EZQUIOGA T1 30.000	0025330599	
R1-001	Gipuzkoa	Ezkio-Itsaso	557296	4770470,93	4598	13,2 kV	0	0	0,38	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		EZQUIOGA T2	0120073792	
R1-001	Gipuzkoa	Ezkio-Itsaso	557296	4770470,93	4598	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORMAIZTEGI 220	0	0		EZQUIOGA T2 30.000	0025330469	
R1-001	Gipuzkoa	Azkolitia	555622,24	4781405,87	4965	13,2 kV	0	0	1,36	0	0	0		AZPEITIA 400	0	0		FLOREAGA T1	0120073663	

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Gipuzkoa	Azkoitia	555622,24	4781405,87	4965	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		FLOREAGA T1 30.000	0025350804
R1-001	Gipuzkoa	Azkoitia	555622,24	4781405,87	4965	13,2 kV	0	0	1	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		FLOREAGA T2 30.000	0120073664
R1-001	Gipuzkoa	Azkoitia	555622,24	4781405,87	4965	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		FLOREAGA T2 30.000	0025350774
R1-001	Gipuzkoa	Hondarribia	597345,82	4801613,54	4607	13,2 kV	0	0	0,98	0	0	0			IRUN 220	0	0		FUENTERR T1 30.000	0120073680
R1-001	Gipuzkoa	Hondarribia	597345,82	4801613,54	4607	30 kV	0	0	0	0	0	0			IRUN 220	0	0		FUENTERR T1 30.000	0025450407
R1-001	Gipuzkoa	Hernani	584090,49	4791424,12	4566	13,2 kV	17,3	0	0,1	0	0	0			HERNANI 220	0	0		HERNANI T1 30.000	0120073666
R1-001	Gipuzkoa	Hernani	584090,49	4791424,12	4566	30 kV	17,3	0	24,95	0	0	0			HERNANI 220	0	0		HERNANI T1 30.000	0025421214
R1-001	Gipuzkoa	Hernani	584090,49	4791424,12	4566	13,2 kV	8,78	0	0,49	0	0	0			HERNANI 220	0	0		HERNANI T2 30.000	0120073665
R1-001	Gipuzkoa	Hernani	584090,49	4791424,12	4566	30 kV	8,78	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		HERNANI T2 30.000	0025421124
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	579108,35	4794761,66	4563	13,2 kV	0	0	1,67	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		IGARA T1 30.000	0120073686
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	579108,35	4794761,66	4563	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		IGARA T1 30.000	0025380603
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	579108,35	4794761,66	4563	13,2 kV	0	0	0,69	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		IGARA T2 30.000	0120073687
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	579108,35	4794761,66	4563	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		IGARA T2 30.000	0025380703
R1-001	Gipuzkoa	Andoain	579596,33	4786202,33	4298	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ILLARRAME T130.000	0025460160
R1-001	Gipuzkoa	Andoain	579596,33	4786202,33	4298	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ILLARRAME T230.000	0025460238
R1-001	Gipuzkoa	Andoain	579596,33	4786202,33	4298	13,2 kV	0	0	1,21	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ILLARREM T1 30.000	0120073654
R1-001	Gipuzkoa	Andoain	579596,33	4786202,33	4298	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		ILLARREM T2 30.000	0120073653
R1-001	Gipuzkoa	Eibar	542168,41	4781169,58	4578	13,2 kV	0	0	0,03	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ISASI T1 30.000	0120073754
R1-001	Gipuzkoa	Eibar	542168,41	4781169,58	4578	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ISASI T1 30.000	0025351020
R1-001	Gipuzkoa	Eibar	542168,41	4781169,58	4578	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ISASI T2 30.000	0120073755
R1-001	Gipuzkoa	Eibar	542168,41	4781169,58	4578	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ISASI T2 30.000	0025350918
R1-001	Gipuzkoa	Deba	553632,61	4791835,82	4964	13,2 kV	0	0	0,11	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ITZIAR T1 30.000	0120073750
R1-001	Gipuzkoa	Deba	553632,61	4791835,82	4964	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ITZIAR T1 30.000	0025350640
R1-001	Gipuzkoa	Deba	553632,61	4791835,82	4964	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ITZIAR T2 30.000	0120073749
R1-001	Gipuzkoa	Deba	553632,61	4791835,82	4964	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ITZIAR T2 30.000	0025350676
R1-001	Gipuzkoa	Irun	597907,43	4798321,56	4239	30 kV	0	0	0	0	0	0			IRUN 220	0	0		LARREALUN T1 30.000	0025450519
R1-001	Gipuzkoa	Irun	597907,43	4798321,56	4239	30 kV	0	0	0	0	0	0			IRUN 220	0	0		LARREALUN T2 30.000	0025450622
R1-001	Gipuzkoa	Irun	597907,43	4798321,56	4239	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			IRUN 220	0	0		LARREBER T1 30.000	0120073799
R1-001	Gipuzkoa	Irun	597907,43	4798321,56	4239	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			IRUN 220	0	0		LARREBER T2 30.000	0120073798
R1-001	Gipuzkoa	Lasarte-Oria	580368,37	4791594,38	4567	13,2 kV	4,01	0	0,21	0	0	0			HERNANI 220	0	0		LASARTE T1 30.000	0120073667
R1-001	Gipuzkoa	Lasarte-Oria	580368,37	4791594,38	4567	30 kV	15,55	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		LASARTE T1 30.000	0025421311
R1-001	Gipuzkoa	Lasarte-Oria	580368,37	4791594,38	4567	13,2 kV	8,75	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		LASARTE T2 30.000	0120127427
R1-001	Gipuzkoa	Lasarte-Oria	580368,37	4791594,38	4567	30 kV	15,56	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		LASARTE T2 30.000	0025421310
R1-001	Gipuzkoa	Lazkao	566006,05	4765085,57	4585	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LAZKAO T1 30.000	0120074083
R1-001	Gipuzkoa	Lazkao	566006,05	4765085,57	4585	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LAZKAO T1 30.000	0025340266
R1-001	Gipuzkoa	Lazkao	566006,05	4765085,57	4585	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LAZKAO T2 30.000	0120074154
R1-001	Gipuzkoa	Lazkao	566006,05	4765085,57	4585	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LAZKAO T2 30.000	0025340614
R1-001	Gipuzkoa	Legazpi	554031,96	4765735,03	4587	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LEGAZPIA T1 30.000	0120073688
R1-001	Gipuzkoa	Legazpi	554031,96	4765735,03	4587	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LEGAZPIA T1 30.000	0025330585
R1-001	Gipuzkoa	Legazpi	554031,96	4765735,03	4587	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LEGAZPIA T2 30.000	0120073689
R1-001	Gipuzkoa	Legazpi	554031,96	4765735,03	4587	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LEGAZPIA T2 30.000	0025330458
R1-001	Gipuzkoa	Lezo	589788,82	4797009,98	4600	13,2 kV	0	0	0,84	0	0	0			ARKALE 220	0	0		LEZO T1 30.000	0120073668
R1-001	Gipuzkoa	Lezo	589788,82	4797009,98	4600	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		LEZO T1 30.000	0025440603
R1-001	Gipuzkoa	Azpeitia	558329,02	4780890,17	4573	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		LOIOLA T1 30.000	0120073659
R1-001	Gipuzkoa	Azpeitia	558329,02	4780890,17	4573	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		LOIOLA T1 30.000	0025350860
R1-001	Gipuzkoa	Eibar	543189,59	4781878,61	4577	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MATXARIA T1 30.000	0120073759
R1-001	Gipuzkoa	Eibar	543189,59	4781878,61	4577	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MATXARIA T1 30.000	0025351228

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Gipuzkoa	Eibar	543189,59	4781878,61	4577	13,2 kV	0	0	0,4	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MATXARIA T2	0120073780
R1-001	Gipuzkoa	Eibar	543189,59	4781878,61	4577	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MATXARIA T2 30.000	0025351127
R1-001	Gipuzkoa	Mendaro	549486,55	4789410,26	4575	13,2 kV	0	0	0,22	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MENDARO T1	0120073988
R1-001	Gipuzkoa	Mendaro	549486,55	4789410,26	4575	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MENDARO T1 30.000	0025350533
R1-001	Gipuzkoa	Arrasate/Mondragón	540778,01	4767801,66	4593	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		MONDRAGI T1	0120074223
R1-001	Gipuzkoa	Arrasate/Mondragón	540778,01	4767801,66	4593	30 kV	0	0	0,1	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		MONDRAGI T1 30.000	0025311033
R1-001	Gipuzkoa	Arrasate/Mondragón	540778,01	4767801,66	4593	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		MONDRAGI T2	0120073761
R1-001	Gipuzkoa	Arrasate/Mondragón	540778,01	4767801,66	4593	30 kV	0	0	0,1	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		MONDRAGI T2 30.000	0025310922
R1-001	Gipuzkoa	Mutriku	549633,56	4794650,37	4580	13,2 kV	0	0	0,52	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MUTRIKO T1	0120074057
R1-001	Gipuzkoa	Mutriku	549633,56	4794650,37	4580	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MUTRIKO T1 30.000	0025350556
R1-001	Gipuzkoa	Oiartzun	590938,12	4795173,8	4601	13,2 kV	8,75	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		OYARZUN1 T1	0120073669
R1-001	Gipuzkoa	Oiartzun	590938,12	4795173,8	4601	30 kV	11,33	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		OYARZUN1 T1 30.000	0025420560
R1-001	Gipuzkoa	Oiartzun	590938,12	4795173,8	4601	13,2 kV	5,23	0	1,97	0	0	0			ARKALE 220	0	0		OYARZUN1 T2	0120073670
R1-001	Gipuzkoa	Oiartzun	590938,12	4795173,8	4601	30 kV	10,1	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		OYARZUN1 T2 30.000	0025420631
R1-001	Gipuzkoa	Oñati	547446,6	4764551,82	4596	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ONATE T1	0120073683
R1-001	Gipuzkoa	Oñati	547446,6	4764551,82	4596	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ONATE T1 30.000	0025310437
R1-001	Gipuzkoa	Ordizia	567313,62	4767595,51	4138	13,2 kV	0	0	0,06	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		ORDIZIAN T1	0120073779
R1-001	Gipuzkoa	Ordizia	567313,62	4767595,51	4138	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		ORDIZIAN T1 30.000	0025340236
R1-001	Gipuzkoa	Ordizia	567313,62	4767595,51	4138	13,2 kV	0	0	1,21	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		ORDIZIAN T2	0120073778
R1-001	Gipuzkoa	Ordizia	567313,62	4767595,51	4138	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		ORDIZIAN T2 30.000	0025340638
R1-001	Gipuzkoa	Aia	570812,11	4791510,57	4569	13,2 kV	0,37	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ORIO T1	0120125910
R1-001	Gipuzkoa	Aia	570812,11	4791510,57	4569	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ORIO T1 30.000	0025370758
R1-001	Gipuzkoa	Aia	570812,11	4791510,57	4569	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ORIO T2	0120074182
R1-001	Gipuzkoa	Aia	570812,11	4791510,57	4569	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ORIO T2 30.000	0025370286
R1-001	Gipuzkoa	Errenteria	588816,94	4795656,53	4602	13,2 kV	0	0	0,69	0	0	0			HERNANI 220	0	0		PEKIN T1	0120073795
R1-001	Gipuzkoa	Errenteria	588816,94	4795656,53	4602	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		PEKIN T1 30.000	0025440155
R1-001	Gipuzkoa	Errenteria	588816,94	4795656,53	4602	13,2 kV	0	0	0,31	0	0	0			HERNANI 220	0	0		PEKIN T2	0120073794
R1-001	Gipuzkoa	Errenteria	588816,94	4795656,53	4602	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		PEKIN T2 30.000	0025440210
R1-001	Gipuzkoa	Bergara	547488,76	4773306,77	4592	13,2 kV	0	0	1	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		SANTONIO T1	0120073682
R1-001	Gipuzkoa	Bergara	547488,76	4773306,77	4592	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		SANTONIO T1 30.000	0025310135
R1-001	Gipuzkoa	Segura	560081,92	4761743,93	4589	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		SEGURA1 T1	0120073671
R1-001	Gipuzkoa	Segura	560081,92	4761743,93	4589	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		SEGURA1 T1 30.000	0025340118
R1-001	Gipuzkoa	Soraluze-Placencia de las Armas	546650,86	4781187,61	4579	13,2 kV	0	0	0,42	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		SORALUCE T1	0120073681
R1-001	Gipuzkoa	Soraluze-Placencia de las Armas	546650,86	4781187,61	4579	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		SORALUCE T1 30.000	0025330312
R1-001	Gipuzkoa	Tolosa	575289,44	4775389,19	4583	13,2 kV	0	0	0,66	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		TOLOSA T1	0120073673
R1-001	Gipuzkoa	Tolosa	575289,44	4775389,19	4583	30 kV	0	0	0,1	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		TOLOSA T1 30.000	0025360423
R1-001	Gipuzkoa	Tolosa	575289,44	4775389,19	4583	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		TOLOSA T2	0120073672
R1-001	Gipuzkoa	Tolosa	575289,44	4775389,19	4583	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		TOLOSA T2 30.000	0025360321
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	585820,58	4797346,98	4603	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		TRINTXER T1	0120073677
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	585820,58	4797346,98	4603	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		TRINTXER T1 30.000	0025440728
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	585820,58	4797346,98	4603	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		TRINTXER T2	0120073678
R1-001	Gipuzkoa	Donostia/San Sebastián	585820,58	4797346,98	4603	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		TRINTXER T2 30.000	0025440727
R1-001	Gipuzkoa	Bergara	546962,61	4773987,73	3341	13,2 kV	0	0	0,59	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		TXARA T1	0120073660
R1-001	Gipuzkoa	Bergara	546962,61	4773987,73	3341	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		TXARA TF1 30.000	0025310137
R1-001	Gipuzkoa	Zarautz	566475,83	4792292,37	4165	13,2 kV	0	0	0,08	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		UNTZAIN T1	0120073752

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Gipuzkoa	Zarautz	566475,83	4792292,37	4165	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		UNTZAIN T1 30.000	0025370706
R1-001	Gipuzkoa	Urretxu	555402,61	4771292,36	4588	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		VURRECHU T1	0120073674
R1-001	Gipuzkoa	Urretxu	555402,61	4771292,36	4588	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		VURRECHU T1 30.000	0025330527
R1-001	Gipuzkoa	Usurbil	577967,92	4791413	4568	13,2 kV	0	0	0,05	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		USURBIL T1	0120073762
R1-001	Gipuzkoa	Usurbil	577967,92	4791413	4568	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		USURBIL T1 30.000	0025370808
R1-001	Gipuzkoa	Usurbil	577967,92	4791413	4568	13,2 kV	0	0	0,21	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		USURBIL T2	0120073763
R1-001	Gipuzkoa	Usurbil	577967,92	4791413	4568	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		USURBIL T2 30.000	0025370788
R1-001	Gipuzkoa	Villabona	577268,87	4781434,93	4565	13,2 kV	0	0	0,76	0	0	0			HERNANI 220	0	0		BILLABON T1	0120073771
R1-001	Gipuzkoa	Villabona	577268,87	4781434,93	4565	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		BILLABON T1 30.000	0025410117
R1-001	Gipuzkoa	Villabona	577268,87	4781434,93	4565	13,2 kV	0	0	0,16	0	0	0			HERNANI 220	0	0		BILLABON T2	0120073770
R1-001	Gipuzkoa	Villabona	577268,87	4781434,93	4565	30 kV	0	0	0	0	0	0			HERNANI 220	0	0		BILLABON T2 30.000	0025410218
R1-001	Gipuzkoa	Zarautz	567410,99	4791494,36	4570	13,2 kV	0	0	0,37	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZARAUZ T1	0120073757
R1-001	Gipuzkoa	Zarautz	567410,99	4791494,36	4570	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZARAUZ T1 30.000	0025370409
R1-001	Gipuzkoa	Zarautz	567410,99	4791494,36	4570	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZARAUZ T2	0120073758
R1-001	Gipuzkoa	Zarautz	567410,99	4791494,36	4570	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZARAUZ T2 30.000	0025370410
R1-001	Gipuzkoa	Zestoa	559991,47	4787656,43	4572	13,2 kV	0	0	0,21	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZESTOA T1	0120073675
R1-001	Gipuzkoa	Zestoa	559991,47	4787656,43	4572	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZESTOA T1 30.000	0025370204
R1-001	Gipuzkoa	Zumaia	560389,91	4792560,49	5301	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZUMAIA T1	0120073694
R1-001	Gipuzkoa	Zumaia	560389,91	4792560,49	5301	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZUMAIA T1 30.000	0025370162
R1-001	Gipuzkoa	Zumaia	560389,91	4792560,49	5301	13,2 kV	0	0	1,46	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZUMAIA T2	0120127428
R1-001	Gipuzkoa	Zumaia	560389,91	4792560,49	5301	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ZUMAIA T2 30.000	0025370232

## Jaén

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Jaén	Santiago-Portones	547157,51	4230415,62	3716	132 kV	0	0	32	0	0	0			ROMICA 400	0	0		MILLER 132.00	0022004480

## León

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	León	León	287433,41	4721092,43	4701	13,2 kV	0	0	0,11	0	0	0			VILECHA 400	0	0		ERAS DE RENEVA T1 13	0224086147
R1-001	León	León	287433,41	4721092,43	4701	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		ERASRENU 132.00	0015001070
R1-001	León	Garrafe de Torio	286253,08	4736374,48	3089	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		GARRAF/A 132.00	0015001052
R1-001	León	Garrafe de Torio	286253,08	4736374,48	3089	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		GARRAF/B 132.00	0015001053
R1-001	León	Garrafe de Torio	286253,08	4736374,48	3089	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		GARRAFE T2 45	0015001478
R1-001	León	Villaquilambre	289056,12	4722057,53	3021	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		NAVATEJE 132.00	0015001076
R1-001	León	Villaquilambre	289056,12	4722057,53	3021	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		NAVATEJERA T1 45	0015001382
R1-001	León	Villaquilambre	289056,12	4722057,53	3021	13,2 kV	0	0	0,41	0	0	0			VILECHA 400	0	0		NAVATEJERA T2 13	0224132076
R1-001	León	Villaquilambre	289056,12	4722057,53	3021	45 kV	0	0	0,1	0	0	0			VILECHA 400	0	0		NAVATEJERA T3 45	0015001384
R1-001	León	Villaquilambre	289056,12	4722057,53	3021	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		NAVATEJERA T4 13	0224086115
R1-001	León	El Burgo Ranero	318832,75	4704517,37	7193	132 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0		PAYUELOS 132.00	0015002379
R1-001	León	El Burgo Ranero	318832,75	4704517,37	7193	20 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0		PAYUELOS T1 20	0224125084
R1-001	León	Cubillas de Rueda	319453,54	4722422,2	3225	132 kV	0	0	20,22	0	0	0			VILECHA 400	0	0		SAHECHOR 132.00	0015002380
R1-001	León	Villamañán	286308,84	4688179,71	3285	45 kV	0	0	35,5	0	0	0			VILECHA 400	0	0		SAN MILLAN T1 45	0015001414
R1-001	León	Villamañán	286308,84	4688179,71	3285	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		SMILLAN 132.00	0015002382
R1-001	León	Villadangos del Páramo	274556,87	4711971,54	3797	132 kV	0	0	49,9	0	0	0			VILECHA 400	0	0		URSA 132.00	0015009302

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	León	León	288500,6	4714381,9	3090	132 kV	0	0	88	0	0	0			VILECHA 400	0	0	VILECHA 132.00	0015001216	
R1-001	León	León	288500,6	4714381,9	3090	45 kV	0	0	3,52	0	0	0			VILECHA 400	0	0	VILECHA T1 45	0015001427	
R1-001	León	León	288500,6	4714381,9	3090	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	VILECHA T2 45	0015001481	
R1-001	León	Villamanin	275655,54	4763586,38	4684	13,2 kV	0	0	6,07	0	0	0			VILECHA 400	0	0	ARBAS DEL PUERTO T1 13	0224086112	
R1-001	León	Villamanin	275655,54	4763586,38	4684	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	ARBAS DEL PUERTO T1 45	0224071318	
R1-001	León	Boca de Huérgano	342737,18	4759619,48	4714	13,2 kV	0	0	0,39	0	0	0			GUARDO 220	0	0	BOCA HUERGANO T1 13	0224125048	
R1-001	León	Boca de Huérgano	342737,18	4759619,48	4714	45 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0	BOCA HUERGANO T1 45	0224074007	
R1-001	León	Boñar	310910,53	4748585,04	4685	20 kV	0	0	2,15	0,05	0	0			VILECHA 400	0	0	BOÑAR T1 20	0224125072	
R1-001	León	Boñar	310910,53	4748585,04	4685	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	BOÑAR T1 45	0224070611	
R1-001	León	Santa Colomba de Curueño	306232,93	4732791,95	4695	20 kV	0	0	5,84	0	0	0			VILECHA 400	0	0	CH AMBASAGUAS T1 20	0224142510	
R1-001	León	Santa Colomba de Curueño	306232,93	4732791,95	4695	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	CH AMBASAGUAS T1 45	0224070620	
R1-001	León	La Pola de Gordón	284079,09	4753443,67	4691	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	CH GOTERA T1 45	0224071310	
R1-001	León	La Pola de Gordón	284079,09	4753443,67	4691	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	CH LA GOTERA T1 13	0224086113	
R1-001	León	Cistierna	326047,43	4740357,04	4713	13,2 kV	0	0	0,09	0	0	0			GUARDO 220	0	0	CISTIerna T1 13	0224125055	
R1-001	León	Cistierna	326047,43	4740357,04	4713	45 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0	CISTIerna T1 45	0224079214	
R1-001	León	León	288423,78	4719215,95	4686	45 kV	3	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	CONDESA T1 45	0224071002	
R1-001	León	León	288423,78	4719215,95	4686	45 kV	2,93	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	CONDESA T2 45	0224076002	
R1-001	León	León	288423,78	4719215,95	4686	13,2 kV	3	0	0,67	0	0	0			VILECHA 400	0	0	LA CONDESA T1 13	0224086116	
R1-001	León	León	288423,78	4719215,95	4686	13,2 kV	2,93	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	LA CONDESA T2 13	0224086117	
R1-001	León	La Robla	286388,22	4742097,31	4692	13,2 kV	0	0	3,53	0	0	0			VILECHA 400	0	0	LA ROBLA T1 13	0224086114	
R1-001	León	La Robla	286388,22	4742097,31	4692	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	LA ROBLA T1 45	0224076411	
R1-001	León	León	292076,98	4718286,46	4683	13,2 kV	0	0	1,79	0	0	0			VILECHA 400	0	0	LAS LOMAS T1 13	0224086122	
R1-001	León	León	292076,98	4718286,46	4683	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	LAS LOMAS T1 45	0224075502	
R1-001	León	León	292076,98	4718286,46	4683	13,2 kV	0	0	1,24	0	0	0			VILECHA 400	0	0	LAS LOMAS T2 13	0224086123	
R1-001	León	León	292076,98	4718286,46	4683	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	LAS LOMAS T2 45	0224070502	
R1-001	León	Crémenes	327616,78	4755365,06	4689	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0	LAS SALAS T1 13	0224125053	
R1-001	León	Crémenes	327616,78	4755365,06	4689	45 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0	LAS SALAS T1 45	0224070621	
R1-001	León	Onzonilla	288185,11	4712645,67	4687	20 kV	2,06	0	2,61	0	0	0			VILECHA 400	0	0	ONZONILLA T1 20	0224086125	
R1-001	León	Onzonilla	288185,11	4712645,67	4687	45 kV	3	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	ONZONILLA T1 45	0224076206	
R1-001	León	León	286824,28	4716914,63	4949	13,2 kV	0	0	1,08	0	0	0			VILECHA 400	0	0	OTERUELO T1 13	0224086159	
R1-001	León	León	286824,28	4716914,63	4949	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	OTERUELO T1 45	0224075202	
R1-001	León	Valderrueda	338249,02	4739101,67	4696	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			GUARDO 220	0	0	PUENTE ALMUHEY T1 13	0224125034	
R1-001	León	Valderrueda	338249,02	4739101,67	4696	45 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0	PUENTE ALMUHEY T1 45	0224079209	
R1-001	León	León	291131,44	4716615,29	4700	20 kV	0	0	0,2	0	0	0			VILECHA 400	0	0	PUENTE CASTRO T1 20	0224086129	
R1-001	León	León	291131,44	4716615,29	4700	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	PUENTE CASTRO T1 45	0224070313	
R1-001	León	León	291131,44	4716615,29	4700	20 kV	0	0	0,31	0	0	0			VILECHA 400	0	0	PUENTE CASTRO T2 20	0224086128	
R1-001	León	León	291131,44	4716615,29	4700	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	PUENTE CASTRO T2 45	0224070308	
R1-001	León	Valverde de la Virgen	276137,59	4716416,17	4150	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			VILECHA 400	0	0	S MIGUEL CAMINO T1 13	0224086160	
R1-001	León	Valverde de la Virgen	276137,59	4716416,17	4150	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	SAN MIGUEL CAMINO T1 45	0224075132	
R1-001	León	Sahagún	332428,81	4692579,84	4688	20 kV	0	0	1,37	0	0	0			VILECHA 400	0	0	SAHAGUN T1 20	0224125042	
R1-001	León	Sahagún	332428,81	4692579,84	4688	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	SAHAGUN T1 45	0224075404	
R1-001	León	Puebla de Lillo	307235,13	4770724,97	4235	20 kV	0	0	1,37	0	0	0			VILECHA 400	0	0	SALENCIAS T1 20	0224125092	
R1-001	León	Puebla de Lillo	307235,13	4770724,97	4235	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0	SALENCIAS T1 45	0224071803	

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	León	Santas Martas	305082,23	4701017,93	4690	20 kV	0	0	1,28	0	0	0			VILECHA 400	0	0		SANTAS MARTAS T1 20	0224086124
R1-001	León	Santas Martas	305082,23	4701017,93	4690	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		SANTAS MARTAS T1 45	0224075410
R1-001	León	San Andrés del Rabanedo	284084,45	4719432,92	4945	13,2 kV	0	0	0,42	0	0	0			VILECHA 400	0	0		TROBAJO CAMINO T1 13	0224086120
R1-001	León	San Andrés del Rabanedo	284084,45	4719432,92	4945	13,2 kV	0	0	0,33	0	0	0			VILECHA 400	0	0		TROBAJO CAMINO T2 13	0224086121
R1-001	León	San Andrés del Rabanedo	284084,45	4719432,92	4945	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		TROBAJO DEL CAMINO T1 45	0224070104
R1-001	León	San Andrés del Rabanedo	284084,45	4719432,92	4945	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		TROBAJO DELCAMINO T2 45	0224075106
R1-001	León	Santovenia de la Valdóncina	287804,05	4715691,01	4946	45 kV	3	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		TROBAJO CERECED T1 45	0224072605
R1-001	León	Santovenia de la Valdóncina	287804,05	4715691,01	4946	45 kV	3	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		TROBAJO CERECED T2 45	0224070911
R1-001	León	Santovenia de la Valdóncina	287804,05	4715691,01	4946	13,2 kV	3	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		TROBAJO CERECEDO T1 13	0224086118
R1-001	León	Santovenia de la Valdóncina	287804,05	4715691,01	4946	13,2 kV	3	0	0,09	0	0	0			VILECHA 400	0	0		TROBAJO CERECEDO T2 13	0224086119
R1-001	León	León	290278,63	4721404,96	4947	20 kV	0	0	0,08	0	0	0			VILECHA 400	0	0		UNIVERSIDAD T1 20	0224086130
R1-001	León	León	290278,63	4721404,96	4947	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		UNIVERSIDAD T1 45	0224070303
R1-001	León	León	290278,63	4721404,96	4947	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		UNIVERSIDAD T2 45	0224075322
R1-001	León	Garrafe de Torío	286219,27	4734151,19	4948	20 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		URB VENTA TUERTA T1 20	0224125082
R1-001	León	Garrafe de Torío	286219,27	4734151,19	4948	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VENTA TUERTA T1 45	0224070703
R1-001	León	Valencia de Don Juan	292501,93	4683600,42	4699	20 kV	0	0	0,05	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VALENCIA D JUAN T1 20	0224086132
R1-001	León	Valencia de Don Juan	292501,93	4683600,42	4699	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VALENCIA D.JUAN T1 45	0224072813
R1-001	León	Villamañán	287448,06	4688307,75	4694	20 kV	0	0	1,63	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VILLAMAÑAN T1 20	0224086127
R1-001	León	Villamañán	287448,06	4688307,75	4694	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VILLAMAÑAN T1 45	0224072805
R1-001	León	Villamanin	282900,83	4757636,46	4693	13,2 kV	0	0	1,65	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VILLAMANIN T1 13	0224086111
R1-001	León	Villamanin	282900,83	4757636,46	4693	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VILLAMANIN T1 45	0224071314
R1-001	León	Villaquejida	285104,3	4668537,25	4950	20 kV	0	0	0,14	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VILLAQUEJIDA T1 20	0224086103
R1-001	León	Villaquejida	285104,3	4668537,25	4950	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		VILLAQUEJIDA T1 45	0224071706

## Rioja, La

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Rioja, La	Alfaro	596582,37	4674687,59	4223	66 kV	0	0	11	0	0	0			QUEL 220	0	0		STR YESERAS	0126952051
R1-001	Rioja, La	Bañares	505672,11	4701824,14	9312	66 kV	19,59	0	2,19	0	0	0			HARO 220	0	0		S.S.PROVIF	0126702025
R1-001	Rioja, La	Haro	509427,34	4712897,33	3325	66 kV	29,65	1	0	0	31,8	0			HARO 220	0	0	(2)	HARO 66.000	0034030030
R1-001	Rioja, La	Logroño	541918,16	4700751,12	3074	66 kV	73,04	1	14,23	0,7	48,5	0			LOGROÑO 220	0	0	(2)	LOGROÑO 66.000	0034030065
R1-001	Rioja, La	Logroño	541918,16	4700751,12	3074	13,2 kV	12,64	0	15,12	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LOGRONO T51	0126123521
R1-001	Rioja, La	Logroño	541918,16	4700751,12	3074	13,2 kV	16,27	0	11,09	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LOGRONO T52	0126113212
R1-001	Rioja, La	Quel	580928,85	4681126,61	3121	66 kV	7,39	1	59,42	30	28,5	0			QUEL 220	0	0	(2)	QUEL 66.000	0034030075
R1-001	Rioja, La	Arrúbal	561510,72	4696428,52	3126	66 kV	0	1	96,1	26,4	24	0			SEQUERO 220	0	1	(2)	SEQUERO 66.000	0034030090
R1-001	Rioja, La	Agoncillo	558603,31	4698821,77	4712	13,2 kV	0	0	4,46	0	0	0			SEQUERO 220	0	0		AGONCILL T1	0126113146
R1-001	Rioja, La	Agoncillo	558603,31	4698821,77	4712	66 kV	0	0	0	0	0	0			SEQUERO 220	0	1		AGONCILL T1	0126904114
R1-001	Rioja, La	Agoncillo	558603,31	4698821,77	4712	13,2 kV	0	1	0,36	0	0	0			SEQUERO 220	0	0	(2)	AGONCILL T2	0126113148
R1-001	Rioja, La	Agoncillo	558603,31	4698821,77	4712	66 kV	0	0	0	0	0	0			SEQUERO 220	0	1		AGONCILL T2	0126904113
R1-001	Rioja, La	Albelda de Iregua	542540,39	4690687,22	4162	13,2 kV	0	0	5,01	0	0	4,95			LOGROÑO 220	0	0		ALBELDA T1	0126113150
R1-001	Rioja, La	Albelda de Iregua	542540,39	4690687,22	4162	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		ALBELDA T1	0126809118
R1-001	Rioja, La	Albelda de Iregua	542540,39	4690687,22	4162	13,2 kV	0	0	4,97	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		ALBELDA T2	0126127407
R1-001	Rioja, La	Albelda de Iregua	542540,39	4690687,22	4162	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		ALBELDA T2	0126903033
R1-001	Rioja, La	Alfaro	602215,34	4670078,23	4637	13,2 kV	0	0	2,74	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		ALFARO T1	0126103822
R1-001	Rioja, La	Alfaro	602215,34	4670078,23	4637	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		ALFARO T1	0126502029
R1-001	Rioja, La	Alfaro	602215,34	4670078,23	4637	13,2 kV	0	0	0,09	0	0	0			QUEL 220	0	0		ALFARO T2	0126103821
R1-001	Rioja, La	Alfaro	602215,34	4670078,23	4637	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		ALFARO T2	0126502030

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Rioja, La	Arnedo	575028,77	4675590,9	4630	13,2 kV	0	0	1,48	0	0	0			QUEL 220	0	0		ARNEDO T1	0126113154
R1-001	Rioja, La	Arnedo	575028,77	4675590,9	4630	66 kV	0	1	0	0	0	0			QUEL 220	0	0	(2)	ARNEDO T1	0126957006
R1-001	Rioja, La	Arnedo	575028,77	4675590,9	4630	13,2 kV	0	1	0,57	0	0	0			QUEL 220	0	0	(2)	ARNEDO T2	0126113155
R1-001	Rioja, La	Arnedo	575028,77	4675590,9	4630	66 kV	0	1	0	0	0	0			QUEL 220	0	0	(2)	ARNEDO T2	0126956005
R1-001	Rioja, La	Baños de Río Tobía	519570,49	4687482,62	4624	13,2 kV	0	0	4	0	1,5	0			HARO 220	0	0		BRTOBIA T1	0126113158
R1-001	Rioja, La	Baños de Río Tobía	519570,49	4687482,62	4624	66 kV	0	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		BRTOBIA T1	0126811301
R1-001	Rioja, La	Baños de Río Tobía	519570,49	4687482,62	4624	13,2 kV	0	0	4,46	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		BRTOBIA T2	0126113160
R1-001	Rioja, La	Baños de Río Tobía	519570,49	4687482,62	4624	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		BRTOBIA T2	0126811302
R1-001	Rioja, La	Briones	516267,8	4710497,55	4033	13,2 kV	7,99	0	0,84	0	0	0			HARO 220	0	0		BRIONES T1	0126131212
R1-001	Rioja, La	Briones	516267,8	4710497,55	4033	66 kV	29,65	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		BRIONES T1	0126812023
R1-001	Rioja, La	Briones	516267,8	4710497,55	4033	66 kV	29,65	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		BRIONES T2	0126812022
R1-001	Rioja, La	Calahorra	584204,67	4683934,34	4629	13,2 kV	0	0	0,16	0	0	0			QUEL 220	0	0		CALAHORR T1	0126113162
R1-001	Rioja, La	Calahorra	584204,67	4683934,34	4629	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		CALAHORR T1	0126951025
R1-001	Rioja, La	Calahorra	584204,67	4683934,34	4629	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		CALAHORR T2	0126113164
R1-001	Rioja, La	Calahorra	584204,67	4683934,34	4629	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		CALAHORR T2	0126951027
R1-001	Rioja, La	Logroño	548119,61	4702653,06	4617	13,2 kV	0	0	3,31	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CANTABRI T1	0126113166
R1-001	Rioja, La	Logroño	548119,61	4702653,06	4617	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CANTABRI T1	0126804113
R1-001	Rioja, La	Logroño	548119,61	4702653,06	4617	13,2 kV	0	0	2,8	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CANTABRI T2	0126113168
R1-001	Rioja, La	Logroño	548119,61	4702653,06	4617	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CANTABRI T2	0126805104
R1-001	Rioja, La	Casalarreina	507421,51	4709748,74	4976	13,2 kV	0	0	5,71	0	0	0			HARO 220	0	0		CASALARR T1	0126113264
R1-001	Rioja, La	Casalarreina	507421,51	4709748,74	4976	66 kV	29,65	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		CASALARR T1	0126701009
R1-001	Rioja, La	Logroño	545857,95	4700655,51	4619	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CASCAJOS T1	0126113176
R1-001	Rioja, La	Logroño	545857,95	4700655,51	4619	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CASCAJOS T1	0126806110
R1-001	Rioja, La	Logroño	545857,95	4700655,51	4619	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CASCAJOS T2	0126113178
R1-001	Rioja, La	Logroño	545857,95	4700655,51	4619	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CASCAJOS T2	0126807016
R1-001	Rioja, La	Cenicero	530362,42	4703511,25	4626	13,2 kV	0	0	4,55	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CENICERO T1	0126113180
R1-001	Rioja, La	Cenicero	530362,42	4703511,25	4626	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CENICERO T1	0126801204
R1-001	Rioja, La	Cirueña	508538,52	4695915,76	4193	13,2 kV	2,61	0	2	0	0	0			HARO 220	0	0		CIRUENA T1	0126113182
R1-001	Rioja, La	Cirueña	508538,52	4695915,76	4193	66 kV	12,98	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		CIRUENA T1	0126811401
R1-001	Rioja, La	Cirueña	508538,52	4695915,76	4193	13,2 kV	0,63	0	2,8	0	0	0			HARO 220	0	0		CIRUENA T2	0126113184
R1-001	Rioja, La	Cirueña	508538,52	4695915,76	4193	66 kV	12,98	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		CIRUENA T2	0126811402
R1-001	Rioja, La	Ezcaray	498927,7	4684487,72	5135	13,2 kV	13,63	0	0,31	0	0	0			HARO 220	0	0		EZCARAY T1	0126113186
R1-001	Rioja, La	Ezcaray	498927,7	4684487,72	5135	66 kV	13,63	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		EZCARAY T1	0126811507
R1-001	Rioja, La	Haro	511829,78	4714351,51	4621	13,2 kV	12,69	0	5,34	0	0	0			HARO 220	0	0		SANJOSE T1	0126113242
R1-001	Rioja, La	Haro	511829,78	4714351,51	4621	66 kV	17,65	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		SANJOSE T1	0126801035
R1-001	Rioja, La	Haro	511829,78	4714351,51	4621	13,2 kV	7,96	0	10,6	0	0	0			HARO 220	0	0		SANJOSE T2	0126113244
R1-001	Rioja, La	Haro	511829,78	4714351,51	4621	66 kV	17,65	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		SANJOSE T2	0126801034
R1-001	Rioja, La	Arnedo	580408,73	4681762,32	4102	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		LAMAJA T1	0126113190
R1-001	Rioja, La	Arnedo	580408,73	4681762,32	4102	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		LAMAJA T1	0126958033
R1-001	Rioja, La	Arnedo	580408,73	4681762,32	4102	13,2 kV	0	1	1,42	0	0	0			QUEL 220	0	0	(2)	LAMAJA T2	0126113192
R1-001	Rioja, La	Arnedo	580408,73	4681762,32	4102	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		LAMAJA T2	0126957012
R1-001	Rioja, La	Alfaro	605047,11	4667891,45	4101	13,2 kV	0	0	2,16	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		LA_SENDA T1	0126131218
R1-001	Rioja, La	Alfaro	605047,11	4667891,45	4101	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		LA_SENDA T2	0126131219
R1-001	Rioja, La	Alfaro	605047,11	4667891,45	4101	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		SEND A TF1	0126508003
R1-001	Rioja, La	Alfaro	605047,11	4667891,45	4101	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		SEND A TF2	0126507003
R1-001	Rioja, La	Cervera del Río Alhama	589106,22	4656082,45	4495	13,2 kV	0	0	1,15	0	0	0			TUDELA 220	0	0		LARRATE T1	0126099715
R1-001	Rioja, La	Cervera del Río Alhama	589106,22	4656082,45	4495	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		LARRATE T1	0126502035
R1-001	Rioja, La	Cervera del Río Alhama	589106,22	4656082,45	4495	13,2 kV	0	1	4,34	0	0	0			TUDELA 220	0	0	(2)	LARRATE T2	0126099315
R1-001	Rioja, La	Cervera del Río Alhama	589106,22	4656082,45	4495	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		LARRATE T2	0126610024
R1-001	Rioja, La	Logroño	547212,07	4703523,84	4236	13,2 kV	0	0	5,11	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LASCANAS T1	0126113198
R1-001	Rioja, La	Logroño	547212,07	4703523,84	4236	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LASCANAS T1	0126813101
R1-001	Rioja, La	Logroño	547212,07	4703523,84	4236	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LASCANAS T2	0126113200
R1-001	Rioja, La	Logroño	547212,07	4703523,84	4236	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LASCANAS T2	0126814101
R1-001	Rioja, La	Logroño	544312,85	4703184,13	5016	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LANORIAS T1	0126113194
R1-001	Rioja, La	Logroño	544312,85	4703184,13	5016	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LANORIAS T1	0126804103
R1-001	Rioja, La	Logroño	544312,85	4703184,13	5016	13,2 kV	0	0	1,25	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LANORIAS T2	0126113196
R1-001	Rioja, La	Logroño	544312,85	4703184,13	5016	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LANORIAS T2	0126805110
R1-001	Rioja, La	Navarrete	534809,97	4698626,65	4187	13,2 kV	0	0	6,1	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LENTISCA T1	0126113202

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Rioja, La	Navarrete	534809,97	4698626,65	4187	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LENTISCA T1	0126810205
R1-001	Rioja, La	Navarrete	534809,97	4698626,65	4187	13,2 kV	0	0	0,43	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LENTISCA T2	0126127401
R1-001	Rioja, La	Navarrete	534809,97	4698626,65	4187	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		LENTISCA T2	0126810204
R1-001	Rioja, La	Logroño	543793,96	4698490,75	4231	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		PALETONE T1	0126575588
R1-001	Rioja, La	Logroño	543793,96	4698490,75	4231	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		PALETONES T1	0126807023
R1-001	Rioja, La	Mansilla de la Sierra	507301,01	4667470,06	5217	20 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		MANSILLA T1	0126123463
R1-001	Rioja, La	Mansilla de la Sierra	507301,01	4667470,06	5217	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		MANSILLA T1	0126810106
R1-001	Rioja, La	Nájera	522930,74	4696993,3	4623	13,2 kV	0	0	5,8	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		NAJERA T1	0126113216
R1-001	Rioja, La	Nájera	522930,74	4696993,3	4623	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		NAJERA T1	0126812202
R1-001	Rioja, La	Nájera	522930,74	4696993,3	4623	13,2 kV	0	0	2,58	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		NAJERA T2	0126113218
R1-001	Rioja, La	Nájera	522930,74	4696993,3	4623	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		NAJERA T2	0126812203
R1-001	Rioja, La	Logroño	545822,45	4704531,08	4620	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		OYON T1	0101804107
R1-001	Rioja, La	Logroño	545822,45	4704531,08	4620	13,2 kV	0	0	0,85	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		OYON T1	0126113220
R1-001	Rioja, La	Logroño	545822,45	4704531,08	4620	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		OYON T2	0101804106
R1-001	Rioja, La	Logroño	545822,45	4704531,08	4620	13,2 kV	0	0	3,4	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		OYON T2	0126113222
R1-001	Rioja, La	Viguera	536033,19	4682709,79	4627	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		PANZARES T1	0126113224
R1-001	Rioja, La	Viguera	536033,19	4682709,79	4627	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		PANZARES T1	0126809111
R1-001	Rioja, La	Viguera	536033,19	4682709,79	4627	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		PANZARES T2	0126809122
R1-001	Rioja, La	Pradejón	579367,51	4685971,18	4977	13,2 kV	0	1	0,79	0	0	0			QUEL 220	0	0	(2)	PRADEJON T1	0126113228
R1-001	Rioja, La	Pradejón	579367,51	4685971,18	4977	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		PRADEJON T1	0126961007
R1-001	Rioja, La	Pradejón	579367,51	4685971,18	4977	13,2 kV	0	0	4,02	0	0	0			QUEL 220	0	0		PRADEJON T2	0126127405
R1-001	Rioja, La	Pradejón	579367,51	4685971,18	4977	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		PRADEJON T2	0126961006
R1-001	Rioja, La	Calahorra	588129,39	4681441,13	4188	13,2 kV	0	1	1,63	0	0	0			QUEL 220	0	0	(2)	RECUENCO T1	0126113230
R1-001	Rioja, La	Calahorra	588129,39	4681441,13	4188	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		RECUENCO T1	0126954003
R1-001	Rioja, La	Calahorra	588129,39	4681441,13	4188	13,2 kV	0	0	1,16	0	0	0			QUEL 220	0	0		RECUENCO T2	0126113232
R1-001	Rioja, La	Calahorra	588129,39	4681441,13	4188	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		RECUENCO T2	0126955004
R1-001	Rioja, La	Rincón de Soto	594150,55	4675856,24	4628	13,2 kV	0	0	2,54	0	0	0			QUEL 220	0	0		RINCSOTO T1	0126113234
R1-001	Rioja, La	Rincón de Soto	594150,55	4675856,24	4628	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		RINCSOTO T1	0126952010
R1-001	Rioja, La	Rincón de Soto	594150,55	4675856,24	4628	13,2 kV	0	0	3,75	0	0	0			QUEL 220	0	0		RINCSOTO T2	0126113236
R1-001	Rioja, La	Rincón de Soto	594150,55	4675856,24	4628	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		RINCSOTO T2	0126952009
R1-001	Rioja, La	Calahorra	585636,29	4686030,73	4631	13,2 kV	0	0	2,19	0	0	0			QUEL 220	0	0		SADRIAN T1	0126113240
R1-001	Rioja, La	Calahorra	585636,29	4686030,73	4631	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		SADRIAN T1	0126952044
R1-001	Rioja, La	Calahorra	585636,29	4686030,73	4631	13,2 kV	0	0	7,51	0	0	0			QUEL 220	0	0		SADRIAN T2	0126113238
R1-001	Rioja, La	Calahorra	585636,29	4686030,73	4631	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		SADRIAN T2	0126962012
R1-001	Rioja, La	Santo Domingo de la Calzada	504119,14	4699363,98	4622	66 kV	23,06	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		SDOMING T1	0126702040
R1-001	Rioja, La	Santo Domingo de la Calzada	504119,14	4699363,98	4622	66 kV	23,06	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		SDOMING T2	0126702039
R1-001	Rioja, La	Santo Domingo de la Calzada	504119,14	4699363,98	4622	13,2 kV	4,33	0	2,97	0	0	0			HARO 220	0	0		SDOMINGO T1	0126113246
R1-001	Rioja, La	Santo Domingo de la Calzada	504119,14	4699363,98	4622	13,2 kV	7	0	0	0	0	0			HARO 220	0	0		SDOMINGO T2	0126113248
R1-001	Rioja, La	Logroño	548221,11	4700675,84	4618	13,2 kV	0	0	0,33	0	0	0			SEQUERO 220	0	0		VAREA T1	0126113251
R1-001	Rioja, La	Logroño	548221,11	4700675,84	4618	66 kV	0	0	0	0	0	0			SEQUERO 220	0	1		VAREA T1	0126905106
R1-001	Rioja, La	Logroño	548221,11	4700675,84	4618	13,2 kV	0	0	0,01	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VAREA T2	0126113253
R1-001	Rioja, La	Logroño	548221,11	4700675,84	4618	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VAREA T2	0126903008
R1-001	Rioja, La	Villamediana de Iregua	547693,76	4697930,08	5222	13,2 kV	0	0	1,8	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VMEDIANA T1	0126113259
R1-001	Rioja, La	Villamediana de Iregua	547693,76	4697930,08	5222	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VMEDIANA T1	0126809020
R1-001	Rioja, La	Villamediana de Iregua	547693,76	4697930,08	5222	13,2 kV	0	0	0,63	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VMEDIANA T2	0126113261
R1-001	Rioja, La	Villamediana de Iregua	547693,76	4697930,08	5222	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VMEDIANA T2	0126809018

## Lugo

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Lugo	Quiroga	152706,49	4701948,36	3258	132 kV	0	0	38,4	0	0	0			TRIVES 220	0	0		MONTEFUR 132.00	0015001097
R1-001	Lugo	Quiroga	156544,95	4701543,09	3158	132 kV	0	0	12,5	0	0	0			TRIVES 220	0	0		S.MARTIN 132.00	0015001146
R1-001	Lugo	Ribas de Sil	150302,06	4709191,47	3170	132 kV	0	0	36,6	0	0	0			TRIVES 220	0	0		SEQUEIRO 132.00	0015001157

## Madrid

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Getafe	440377,31	4461702,42	4030	45 kV	1,97	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		SMR DIESEL A	0528046691
R1-001	Madrid	Getafe	440377,31	4461702,42	4030	45 kV	0	1	0	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	SMR DIESEL B	0528046583
R1-001	Madrid	Alcobendas	443954,63	4487254,3	4457	66 kV	3,1	1	0	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0	(2)	EQUINIX 66.000	0021048020
R1-001	Madrid	Getafe	440999,49	4462220,49	4023	45 kV	25,73	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		SMR HERRER A	0528046765
R1-001	Madrid	Getafe	440999,49	4462220,49	4023	45 kV	28,09	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		SMR HERRER B	0528046660
R1-001	Madrid	Pinto	440174,48	4456612,87	4019	45 kV	1,97	0	27	0	0	27			RETAMAR 220	0	0		SMR TENE2 BA	0528046701
R1-001	Madrid	Pinto	440174,48	4456612,87	4019	45 kV	20,18	0	0	0	0	0			VILLAVERDE PM 220	0	0		SMR TENE2 BB	0528046593
R1-001	Madrid	Madrid	435382,7	4470999,48	4226	45 kV	19,92	0	0	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		SMR MAQUE A1	0528000207
R1-001	Madrid	Madrid	440415,27	4465615,49	4227	45 kV	38,97	0	0	0	0	0			VILLAVERDE PM 220	0	0		SMR EUST BA1	0528049081
R1-001	Madrid	Madrid	440415,27	4465615,49	4227	45 kV	38,97	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		SMR EUST BA2	0528049079
R1-001	Madrid	Madrid	440415,27	4465615,49	4227	45 kV	38,97	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		SMR EUST BA3	0528046424
R1-001	Madrid	Madrid	436455,45	4468530,69	3896	15 kV	35	0	0	0	0	0			AGUACATE 220	0	0		AGUACATE T1	0528088439
R1-001	Madrid	Madrid	436455,45	4468530,69	3896	15 kV	24,72	0	11,42	0	0	0			AGUACATE 220	0	0		AGUACATE T2	0528088470
R1-001	Madrid	Madrid	436455,45	4468530,69	3896	15 kV	25,92	0	10,08	0	0	0			AGUACATE 220	0	0		AGUACATE T3	0528088471
R1-001	Madrid	Alcalá de Henares	468127,95	4483398,58	3637	132 kV	0	0	0,38	0	0	0			MECO 220	0	0		ALCALA 132.00	0025004007
R1-001	Madrid	Alcalá de Henares	468127,95	4483398,58	3637	20 kV	0	0	1,51	0,02	0	0			MECO 220	0	0		ALCALA T1	0528088483
R1-001	Madrid	Alcalá de Henares	468127,95	4483398,58	3637	20 kV	0	0	0,32	0	0	0			MECO 220	0	0		ALCALA T2	0528088622
R1-001	Madrid	Alcalá de Henares	468127,95	4483398,58	3637	20 kV	0	0	0,89	0	0	0			MECO 220	0	0		ALCALA T3	0528088621
R1-001	Madrid	Alcobendas	444879,56	4488883,72	3227	20 kV	33,76	0	1,37	0	0	0			ALCOBENDAS PM 220	0	0		ALCOBE.M T1	0528088872
R1-001	Madrid	Alcobendas	444879,56	4488883,72	3227	20 kV	34,86	0	0,16	0	0	0			ALCOBENDAS PM 220	0	0		ALCOBE.M T2	0528088873
R1-001	Madrid	Alcobendas	444879,56	4488883,72	3227	20 kV	34,13	0	0,96	0	0	0			ALCOBENDAS PM 220	0	0		ALCOBE.M T3	0528088874
R1-001	Madrid	Algete	453298,21	4493722,16	3210	66 kV	0	1	0	40	0	0			ALGETE 220	0	0	(2)	ALGETE	0021031578
R1-001	Madrid	Algete	453298,21	4493722,16	3210	20 kV	0	0	17,6	0	0	0			ALGETE 220	0	0		ALGETE T3	0528089194
R1-001	Madrid	Algete	453298,21	4493722,16	3210	20 kV	0	0	19,65	0	0	0			ALGETE 220	0	0		ALGETE T4	0528557228
R1-001	Madrid	Madrid	439099,76	4470901,03	3316	15 kV	34,96	0	0,04	0	0	0			ANTONIO LEYVA PM 220	0	0		A.LEYV.M T1	0528088895
R1-001	Madrid	Madrid	439099,76	4470901,03	3316	15 kV	34,64	0	0,4	0	0	0			ANTONIO LEYVA PM 220	0	0		A.LEYV.M T2	0528088896
R1-001	Madrid	Madrid	439099,76	4470901,03	3316	15 kV	34,91	0	0,1	0	0	0			ANTONIO LEYVA PM 220	0	0		A.LEYV.M T3	0528088897
R1-001	Madrid	Madrid	431647,77	4479639,11	3618	20 kV	25,89	0	10,12	0	0	10			ARAVACA 220	0	0		ARAVACA T1	0528088158
R1-001	Madrid	Madrid	431647,77	4479639,11	3618	20 kV	34,9	0	0,11	0	0	0			ARAVACA 220	0	0		ARAVACA T2	0528088157
R1-001	Madrid	Madrid	431647,77	4479639,11	3618	20 kV	26	0	10	0	0	0			ARAVACA 220	0	0		ARAVACA T3	0528088598
R1-001	Madrid	Torrejón de Ardoz	459066,61	4477002,72	3560	132 kV	0	0	0	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	1		ARDOZ 132.00	0025004027
R1-001	Madrid	Torrejón de Ardoz	459066,61	4477002,72	3560	20 kV	22,36	0	14,04	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		ARDOZ.N T5	0528088419
R1-001	Madrid	Torrejón de Ardoz	459066,61	4477002,72	3560	20 kV	22,59	0	13,79	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		ARDOZ.N T6	0528088420
R1-001	Madrid	Torrejón de Ardoz	459066,61	4477002,72	3560	20 kV	29,31	0	6,32	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		ARDOZ.N T7	0528088421
R1-001	Madrid	Madrid	440363,77	4471956,58	3315	15 kV	34,99	0	0,01	0	0	0			ARGANZUELA 220	0	0		ARGANZUE T1	0528088514
R1-001	Madrid	Madrid	440363,77	4471956,58	3315	15 kV	34,85	0	0,17	0	0	0			ARGANZUELA 220	0	0		ARGANZUE T2	0528088516
R1-001	Madrid	Madrid	440363,77	4471956,58	3315	15 kV	35	0	0	0	0	0			ARGANZUELA 220	0	0		ARGANZUE T3	0528088517
R1-001	Madrid	Madrid	439177,48	4475606,12	3542	132 kV	294,1	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		ARGUELLE 132.00	0021004033
R1-001	Madrid	Madrid	439177,48	4475606,12	3542	15 kV	28	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		ARGUELLE T1	0528542415
R1-001	Madrid	Madrid	439177,48	4475606,12	3542	15 kV	27,91	0	0,1	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		ARGUELLE T2	0528542428
R1-001	Madrid	Madrid	439177,48	4475606,12	3542	15 kV	28	0	0,01	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		ARGUELLE T3	0528542438
R1-001	Madrid	Alcobendas	449488,9	4487498,09	3631	20 kV	34,73	0	0,3	0	0	0			ARROYO DE LA VEGA 220	0	0		ARROYO.V T1	0528088218
R1-001	Madrid	Alcobendas	449488,9	4487498,09	3631	20 kV	21,7	0	5,05	0	0	0			ARROYO DE LA VEGA 220	0	0		ARROYO.V T21	0528088522
R1-001	Madrid	Alcobendas	449488,9	4487498,09	3631	20 kV	21,75	0	5	0	0	0			ARROYO DE LA VEGA 220	0	0		ARROYO.V T22	0528088562
R1-001	Madrid	Alcobendas	449488,9	4487498,09	3631	20 kV	29,6	0	6	0	0	0			ARROYO DE LA VEGA 220	0	0		ARROYO.V T4	0528088219
R1-001	Madrid	Madrid	441622,33	4475418,55	3506	132 kV	218,67	0	0	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		AYALA 132.00	0021004042
R1-001	Madrid	Madrid	441622,33	4475418,55	3506	15 kV	20,96	0	0,05	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		AYALA T11	0528089428

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Atección Rdt	Nudo limitado por Scg	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Madrid	441622,33	4475418,55	3506	15 kV	21	0	0	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		AYALA T12	0528089429
R1-001	Madrid	Madrid	441622,33	4475418,55	3506	15 kV	21	0	0	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		AYALA T21	0528089426
R1-001	Madrid	Madrid	441622,33	4475418,55	3506	15 kV	21	0	0	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		AYALA T22	0528089427
R1-001	Madrid	Boadilla del Monte	422880,23	4473460,27	3897	20 kV	27,5	0	5,04	0	0	0			BOADILLA 220	1	0		BOADILLA T1	0528066513
R1-001	Madrid	Boadilla del Monte	422880,23	4473460,27	3897	20 kV	20,51	0	16,11	0	0	0			BOADILLA 220	0	0		BOADILLA T2	0528066565
R1-001	Madrid	Getafe	436207,09	4462464,34	3320	15 kV	6,58	0	31,58	0	0	3			BUENAVISTA 220	0	0		BUENAVIS T1	0528066723
R1-001	Madrid	Getafe	436207,09	4462464,34	3320	15 kV	12,54	0	24,95	0	0	5			BUENAVISTA 220	0	0		BUENAVIS T2	0528066725
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	430564,67	4460411,6	3224	15 kV	15,79	0	10,85	0	0	0			CAMINO FREGACEDOS 220	0	0		C.FREGAC T1	0528066727
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	430564,67	4460411,6	3224	15 kV	0,46	0	38,38	0	0	5			CAMINO FREGACEDOS 220	0	0		C.FREGAC T2	0528066729
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	430564,67	4460411,6	3224	15 kV	8	0	19,5	0	0	5			CAMINO FREGACEDOS 220	0	0		C.FREGAC T3	0528066731
R1-001	Madrid	Madrid	443330	4479135,6	3632	132 kV	179,74	0	0	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		CHAMARTI 132.00	0021004071
R1-001	Madrid	Madrid	443330	4479135,6	3632	15 kV	27,92	0	0,09	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		CHAMARTI T1	0528485391
R1-001	Madrid	Madrid	443330	4479135,6	3632	15 kV	27,93	0	0,08	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		CHAMARTI T2	0528485392
R1-001	Madrid	Alcalá de Henares	471012,02	4485502,44	3110	132 kV	0	0	0	0	0	0			CISNEROS 220	0	0		CISNEROS 132.00	0025004320
R1-001	Madrid	Madrid	438169,99	4478887,64	3306	132 kV	172,23	1	0	0	0	10			EL PILAR PM 220	0	0	(2)	C.UNIVER 132.00	0021009055
R1-001	Madrid	Madrid	438169,99	4478887,64	3306	15 kV	27,92	0	0,09	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		UNIVER.M T1	0528088871
R1-001	Madrid	Madrid	438169,99	4478887,64	3306	15 kV	27,86	0	0,16	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		UNIVER.M T2	0528088870
R1-001	Madrid	Daganzo de Arriba	459441,73	4489300,67	3214	20 kV	11,46	0	26,15	0,01	0	0			DAGANZO 220	0	0		DAGANZO T1	0528088220
R1-001	Madrid	Daganzo de Arriba	459441,73	4489300,67	3214	20 kV	15,65	0	21,5	0	0	0			DAGANZO 220	0	0		DAGANZO T2	0528088492
R1-001	Madrid	Madrid	441579,16	4481187,43	3270	20 kV	34,88	0	0,13	0	0	0			DEPORTIVA 220	0	0		DEPORTIV T1	0528088442
R1-001	Madrid	Madrid	441579,16	4481187,43	3270	20 kV	34,94	0	0,07	0	0	0			DEPORTIVA 220	0	0		DEPORTIV T2	0528088453
R1-001	Madrid	Madrid	440609,51	4480596,52	3307	132 kV	225,37	0	0	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		EL PILAR 132.00	0021004087
R1-001	Madrid	Madrid	440609,51	4480596,52	3307	20 kV	34,86	0	0,15	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		PILAR.M T1	0528088722
R1-001	Madrid	Madrid	440609,51	4480596,52	3307	20 kV	34,91	0	0,1	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		PILAR.M T2	0528088723
R1-001	Madrid	Madrid	440609,51	4480596,52	3307	15 kV	34,95	0	0,06	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		PILAR.M T3	0528088724
R1-001	Madrid	Madrid	440609,51	4480596,52	3307	15 kV	35	0	0	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		PILAR.M T4	0528088721
R1-001	Madrid	Las Rozas de Madrid	426603,88	4484755,1	3893	132 kV	102,51	0	0	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		R.TEJAR 132.00	0021004181
R1-001	Madrid	Leganés	433537,43	4466495,78	3079	45 kV	68,12	1	29,94	0	0	0			FORTUNA 220	0	0	(2)	FORTUNA A1 45.000	0021046356
R1-001	Madrid	Leganés	433537,43	4466495,78	3079	45 kV	80,21	1	0	0	0	5			FORTUNA 220	0	0	(2)	FORTUNA B1 45.000	0021046358
R1-001	Madrid	Leganés	433537,43	4466495,78	3079	15 kV	35	0	0	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		FORTUNA T3	0528066771
R1-001	Madrid	Madrid	443189,32	4485421,83	3308	20 kV	32,96	0	2,27	0	0	5			FUENCARRAL PM 220	0	0		FUENCA.M T2	0528088400
R1-001	Madrid	Madrid	443189,32	4485421,83	3308	20 kV	29,43	0	6,19	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		FUENCA.M T3	0528088401
R1-001	Madrid	Madrid	443189,32	4485421,83	3308	20 kV	34,39	0	0,68	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		FUENCA.M T4	0528088402
R1-001	Madrid	Madrid	443189,32	4485421,83	3308	20 kV	29,56	0	6,04	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		FUENCA.M T5	0528088396
R1-001	Madrid	Madrid	443189,32	4485421,83	3308	132 kV	186,63	1	0	0	0	45			FUENCARRAL PM 220	0	0	(2)	FUENCARR 132.00	0021004099
R1-001	Madrid	Madrid	443189,32	4485421,83	3308	66 kV	3,02	1	5,92	0	0	40			FUENCARRAL PM 220	0	0	(2)	FUENCARR 66.000	0048048082
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	433537,16	4458752,86	3653	15 kV	9,49	0	28,35	0	0	13,95			FUENLABRADA 220	0	0		FUENLABR T1	0528066773
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	433537,16	4458752,86	3653	15 kV	24,48	0	11,68	1,5	0	0			FUENLABRADA 220	0	0		FUENLABR T2	0528066775
R1-001	Madrid	Galapagar	415040,34	4494278,96	3539	66 kV	109,1	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		GALAPAG A1 66.000	0048048065
R1-001	Madrid	Galapagar	415040,34	4494278,96	3539	66 kV	43,01	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		GALAPAG A2 66.000	0021048067
R1-001	Madrid	Galapagar	415040,34	4494278,96	3539	132 kV	94,88	0	0	0	0	40			MAJADAHONDA 220	0	0		GALAPAGA 132.00	0021004101

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Galapagar	415040,34	4494278,96	3539	20 kV	22,4	0	6,22	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		GALAPAGA T4	0528066779
R1-001	Madrid	San Fernando de Henares	457710,82	4475462,73	3372	132 kV	0	0	0	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		HENARES 132.00	0025004112
R1-001	Madrid	Madrid	443518,13	4474301,1	3305	15 kV	26,25	0	0	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		ESTRELM T11	0528088711
R1-001	Madrid	Madrid	443518,13	4474301,1	3305	15 kV	26,23	0	0,02	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		ESTRELM T12	0528088712
R1-001	Madrid	Madrid	443518,13	4474301,1	3305	15 kV	26,21	0	0,05	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		ESTRELM T21	0528088714
R1-001	Madrid	Madrid	443518,13	4474301,1	3305	15 kV	26,25	0	0	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		ESTRELM T22	0528088713
R1-001	Madrid	Madrid	443518,13	4474301,1	3305	15 kV	26,17	0	0,09	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		ESTRELM T31	0528088716
R1-001	Madrid	Madrid	443518,13	4474301,1	3305	15 kV	26,15	0	0,11	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		ESTRELM T32	0528088715
R1-001	Madrid	Madrid	443518,13	4474301,1	3305	132 kV	200,78	0	0	0	0	0			LA ESTRELLA PM 220	0	0		ESTRELLA 132.00	0021004114
R1-001	Madrid	Navas del Rey	394028,22	4465134,02	3172	132 kV	0	0	20	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		PICADAS 132.00	0021004165
R1-001	Madrid	Navas del Rey	394028,22	4465134,02	3172	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		PICADAS A1 45.000	0021046210
R1-001	Madrid	Navas del Rey	394028,22	4465134,02	3172	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		PICADAS B1 45.000	0021046198
R1-001	Madrid	Navas del Rey	394028,22	4465134,02	3172	15 kV	0	0	0,1	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		PICADAS T3	0528066858
R1-001	Madrid	Las Rozas de Madrid	424575,13	4484285,05	3551	132 kV	101,95	0	0	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		L ROZAS 132.00	0021004120
R1-001	Madrid	Las Rozas de Madrid	424575,13	4484285,05	3551	20 kV	27,89	0	0,12	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		ROZAS1 T1	0528066892
R1-001	Madrid	Las Rozas de Madrid	424575,13	4484285,05	3551	20 kV	27,77	0	0,26	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		ROZAS1 T2	0528066894
R1-001	Madrid	Las Rozas de Madrid	424575,13	4484285,05	3551	20 kV	27,56	0	0,48	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		ROZAS1 T3	0528066896
R1-001	Madrid	Leganés	433994,65	4462846,04	3050	45 kV	44,02	1	29,94	0	0	0			LEGANES 220	0	0	(2)	LEGANES A1 45.000	0021046348
R1-001	Madrid	Leganés	433994,65	4462846,04	3050	45 kV	62,85	0	25	0	0	15			LEGANES 220	0	0		LEGANES A2 45.000	0021046347
R1-001	Madrid	Leganés	433994,65	4462846,04	3050	45 kV	27,26	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		LEGANES B1 45.000	0021046346
R1-001	Madrid	Leganés	433994,65	4462846,04	3050	15 kV	30,5	0	5	0	0	0			LEGANES 220	0	0		LEGANES T4	0528066798
R1-001	Madrid	Leganés	433994,65	4462846,04	3050	15 kV	16,54	0	10,01	0	0	0			LEGANES 220	0	0		LEGANES T5	0528066800
R1-001	Madrid	Móstoles	424981,4	4465970,47	3191	45 kV	17,59	1	0	0	0	40			LUCERO 220	0	0	(2)	LUCERO A1 45.000	0021046836
R1-001	Madrid	Móstoles	424981,4	4465970,47	3191	45 kV	16,25	1	0	0	0	9,98			LUCERO 220	0	0	(2)	LUCERO B1 45.000	0021046835
R1-001	Madrid	Móstoles	424981,4	4465970,47	3191	15 kV	20,84	0	15,73	0	0	0			LUCERO 220	0	0		LUCERO T1	0528066806
R1-001	Madrid	Móstoles	424981,4	4465970,47	3191	15 kV	15,89	0	21,23	0	0	0			LUCERO 220	0	0		LUCERO T2	0528066808
R1-001	Madrid	Majadahonda	425052,12	4477945,09	3558	132 kV	267,66	1	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0	(2)	MAJADAHONDA 132.00	0021004129
R1-001	Madrid	Majadahonda	425052,12	4477945,09	3558	20 kV	27,99	0	0,01	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		MAJADAHONDA T4	0528147444
R1-001	Madrid	Majadahonda	425052,12	4477945,09	3558	20 kV	27,44	0	0,63	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		MAJADAHONDA T5	0528147443
R1-001	Madrid	Majadahonda	425052,12	4477945,09	3558	20 kV	27,44	0	0,62	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		MAJADAHONDA T6	0528143003
R1-001	Madrid	Meco	473418,12	4487818,09	3508	45 kV	0	0	0	0	0	0			MECO 220	0	0		MECO	0025048125
R1-001	Madrid	Meco	473418,12	4487818,09	3508	132 kV	0	0	40,04	0	0	0			MECO 220	0	0		MECO 132.00	0025004132
R1-001	Madrid	Meco	473418,12	4487818,09	3508	20 kV	5,56	0	32,71	0,6	0	0			MECO 220	0	0		MECO T3	0528088446
R1-001	Madrid	Meco	473418,12	4487818,09	3508	20 kV	0	0	2,72	0	0	0			MECO 220	0	0		MECO T4	0528089674
R1-001	Madrid	Madrid	438894,52	4473248,84	3309	20 kV	35	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		MELANC.M T1	0528088397
R1-001	Madrid	Madrid	438894,52	4473248,84	3309	15 kV	34,88	0	0,14	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		MELANC.M T2	0528088398
R1-001	Madrid	Madrid	438894,52	4473248,84	3309	15 kV	34,88	0	0,13	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		MELANC.M T3	0528088399
R1-001	Madrid	Madrid	438894,52	4473248,84	3309	15 kV	26,21	0	0,05	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		MELANC.M T41	0528088729
R1-001	Madrid	Madrid	438894,52	4473248,84	3309	15 kV	26,25	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		MELANC.M T42	0528088728
R1-001	Madrid	Madrid	438894,52	4473248,84	3309	45 kV	70,73	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		MELANCOL	0021049001
R1-001	Madrid	Madrid	438894,52	4473248,84	3309	132 kV	197,52	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		MELANCOL 132.00	0021004135
R1-001	Madrid	Madrid	439209,77	4482498,37	3310	20 kV	34,82	0	0,2	0	0	0			MIRASIERRA PM 220	0	0		MIRASI.M T1	0528088392
R1-001	Madrid	Madrid	439209,77	4482498,37	3310	20 kV	34,05	0	1,05	0	0	0			MIRASIERRA PM 220	0	0		MIRASI.M T2	0528088393
R1-001	Madrid	Madrid	439209,77	4482498,37	3310	20 kV	34,54	0	0,51	0	0	0			MIRASIERRA PM 220	0	0		MIRASI.M T3	0528088394

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Madrid	439209,77	4482498,37	3310	20 kV	34,68	0	0,35	0	0	0			MIRASIERRA PM 220	0	0		MIRASI.M T4	0528088395
R1-001	Madrid	Moraleja de Enmedio	425526,09	4457001,26	3045	45 kV	38,91	1	0	0	0	40			MORALEJA 220	0	0	(2)	MORALEJA A1 45.000	0021046173
R1-001	Madrid	Moraleja de Enmedio	425526,09	4457001,26	3045	45 kV	37,07	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	MORALEJA B1 45.000	0021046174
R1-001	Madrid	Moraleja de Enmedio	425526,09	4457001,26	3045	15 kV	0	0	0,16	0	0	0			MORALEJA 220	0	0		MORALEJA T3	0528066817
R1-001	Madrid	Morata de Tajuña	462321,43	4456335,19	3527	66 kV	0	0	20	0	0	0			MORATA 220	1	0		MORATA 66.000	0048048130
R1-001	Madrid	Madrid	439924,77	4478089,98	3583	132 kV	332,96	0	0	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		OLITE 132.00	0021004150
R1-001	Madrid	Madrid	439924,77	4478089,98	3583	15 kV	27,89	0	0,12	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		OLITE T1	0528090129
R1-001	Madrid	Madrid	439924,77	4478089,98	3583	15 kV	27,9	0	0,11	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		OLITE T2	0528153285
R1-001	Madrid	Madrid	439924,77	4478089,98	3583	15 kV	27,98	0	0,02	0	0	0			EL PILAR PM 220	0	0		OLITE T3	0528153289
R1-001	Madrid	Madrid	440568,2	4475813,6	3452	15 kV	34,91	0	0,1	0	0	0			PALAFIX 220	0	0		PALAFIX T1	0528088223
R1-001	Madrid	Madrid	440568,2	4475813,6	3452	15 kV	34,96	0	0,04	0	0	0			PALAFIX 220	0	0		PALAFIX T2	0528088224
R1-001	Madrid	Madrid	440568,2	4475813,6	3452	15 kV	34,98	0	0,02	0	0	0			PALAFIX 220	0	0		PALAFIX T3	0528088531
R1-001	Madrid	Parla	434907,33	4452729,77	3094	15 kV	0,4	0	27,94	1,65	0	9,9			PARLA 220	0	0		PARLA T1	0528066836
R1-001	Madrid	Parla	434907,33	4452729,77	3094	15 kV	7,47	0	20,09	0	0	9,9			PARLA 220	0	0		PARLA T2	0528066838
R1-001	Madrid	Madrid	440357,59	4466870,49	3311	15 kV	16,69	0	20,34	0	0	0			PARQUE INGENIEROS 220	0	0		POINGENI T1	0528088836
R1-001	Madrid	Madrid	440357,59	4466870,49	3311	15 kV	25,96	0	10,04	0	0	0			PARQUE INGENIEROS 220	0	0		POINGENI T2	0528088837
R1-001	Madrid	Pinto	437066,81	4456162,54	3192	45 kV	0	1	19,95	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	PINTO A1 45.000	0021046256
R1-001	Madrid	Pinto	437066,81	4456162,54	3192	45 kV	0	1	0	0	0	40			PINTO 220	0	0	(2)	PINTO B1 45.000	0021046907
R1-001	Madrid	Pinto	437066,81	4456162,54	3192	15 kV	10,64	0	19,46	0	0	18,9			PINTO 220	1	0		PINTO T4	0528066864
R1-001	Madrid	Madrid	439268,17	4475105,28	3781	132 kV	190,74	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		P.ESPANA 132.00	0021004034
R1-001	Madrid	Madrid	439268,17	4475105,28	3781	15 kV	28	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		PLAZAESP T1	0528704391
R1-001	Madrid	Madrid	439268,17	4475105,28	3781	15 kV	28	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		PLAZAESP T2	0528704395
R1-001	Madrid	Madrid	435273,92	4470128,75	3312	45 kV	9,37	0	39,24	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		PLGNO C A1	0021030705
R1-001	Madrid	Madrid	435273,92	4470128,75	3312	45 kV	9,04	0	33,86	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		PLGNO C B1	0021030706
R1-001	Madrid	Madrid	435273,92	4470128,75	3312	15 kV	26	0	10	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		POLIGONC T4	0528088900
R1-001	Madrid	Madrid	435273,92	4470128,75	3312	15 kV	25,94	0	10,07	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		POLIGONC T5	0528088901
R1-001	Madrid	Pozuelo de Alarcón	430122,41	4473724,52	3546	132 kV	117,09	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		POZUELO 132.00	0021004171
R1-001	Madrid	Pozuelo de Alarcón	430122,41	4473724,52	3546	20 kV	24,91	0	3,44	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		POZUELO T1	0528204256
R1-001	Madrid	Pozuelo de Alarcón	430122,41	4473724,52	3546	20 kV	27,59	0	0,46	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		POZUELO T2	0528466199
R1-001	Madrid	Pozuelo de Alarcón	430122,41	4473724,52	3546	20 kV	27,91	0	0,1	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		POZUELO T4	0528153318
R1-001	Madrid	Alcorcón	428753,07	4464243,07	3298	15 kV	34,5	0	0,56	0	0	0			PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		PSDOMING T1	0528066881
R1-001	Madrid	Alcorcón	428753,07	4464243,07	3298	15 kV	18,96	0	17,82	0	0	7,48			PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		PSDOMING T2	0528066883
R1-001	Madrid	Alcorcón	428753,07	4464243,07	3298	45 kV	71,47	0	29,94	0	0	0			PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		PSTODOMI	0021046938
R1-001	Madrid	Madrid	438590,17	4465177,29	3029	45 kV	77,93	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	RETAMAR A1 45.000	0021049061
R1-001	Madrid	Madrid	438590,17	4465177,29	3029	45 kV	83,66	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	RETAMAR B1 45.000	0021049064
R1-001	Madrid	Madrid	438590,17	4465177,29	3029	45 kV	106,6	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		RETAMAR F1 45.000	0021049060
R1-001	Madrid	Madrid	438590,17	4465177,29	3029	15 kV	35	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		RETAMAR T10	0528088171
R1-001	Madrid	Madrid	438590,17	4465177,29	3029	15 kV	29,36	0	6,27	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		RETAMAR T8	0528088172
R1-001	Madrid	Madrid	438590,17	4465177,29	3029	15 kV	21,07	0	4,97	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		RETAMAR T9	0528088173
R1-001	Madrid	Madrid	441026,55	4479149,59	3525	132 kV	173,26	0	0	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		S.FELIPE 132.00	0021004186
R1-001	Madrid	Madrid	441026,55	4479149,59	3525	15 kV	27,09	0	1,01	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		S.FELIPE T1	0528453611
R1-001	Madrid	Madrid	441026,55	4479149,59	3525	15 kV	27,93	0	0,08	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		S.FELIPE T2	0528454409
R1-001	Madrid	Madrid	441026,55	4479149,59	3525	15 kV	28	0	0	0	0	0			FUENCARRAL PM 220	0	0		S.FELIPE T3	0528153343
R1-001	Madrid	San Fernando de Henares	457093,37	4476647,7	3812	132 kV	0	0	0	0	0	0			SAN FERNANDO 220	0	0		S.FERNANDO 132.00	0025004218

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Madrid	444018,3	4482416,94	3541	20 kV	34,72	0	0,31	0	0	0			SANCHINARRO 220	0	0		SANCHINA T1	0528088167
R1-001	Madrid	Madrid	444018,3	4482416,94	3541	20 kV	34,81	0	0,21	0	0	0			SANCHINARRO 220	0	0		SANCHINA T2	0528088168
R1-001	Madrid	Madrid	444018,3	4482416,94	3541	20 kV	26,25	0	0	0	0	0			SANCHINARRO 220	0	0		SANCHINA T31	0528088512
R1-001	Madrid	Madrid	444018,3	4482416,94	3541	20 kV	26,25	0	0	0	0	0			SANCHINARRO 220	0	0		SANCHINA T32	0528088513
R1-001	Madrid	Alcalá de Henares	466670,32	4482477,82	3160	20 kV	0	0	0	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		T.MILETO T1	0528215047
R1-001	Madrid	Alcalá de Henares	466670,32	4482477,82	3160	20 kV	0	0	0	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		T.MILETO T2	0528215049
R1-001	Madrid	Alcalá de Henares	466670,32	4482477,82	3160	132 kV	0	0	0	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		TALMILET 132.00	0025004904
R1-001	Madrid	San Martín de Valdeiglesias	377292,4	4467180,63	3168	15 kV	0	0	2,71	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		TOROS GUI SANDO T2 15	0228105319
R1-001	Madrid	San Martín de Valdeiglesias	377292,4	4467180,63	3168	15 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		TOROS GUI SANDO T3 15	0228105318
R1-001	Madrid	San Martín de Valdeiglesias	377292,4	4467180,63	3168	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		TOROSGUI 132.00	0021004204
R1-001	Madrid	San Martín de Valdeiglesias	377292,4	4467180,63	3168	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		TOROSGUI 45.000	0021046165
R1-001	Madrid	Torrejón de Ardoz	463554,42	4481068,09	3856	132 kV	3,19	0	0	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		TOROTE 132.00	0025004203
R1-001	Madrid	Torrejón de Ardoz	463554,42	4481068,09	3856	20 kV	3,19	0	2,95	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		TOROTE T1	0528088180
R1-001	Madrid	Torrejón de Ardoz	463554,42	4481068,09	3856	20 kV	3,19	0	1,2	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		TOROTE T2	0528088214
R1-001	Madrid	Torrejón de Ardoz	463554,42	4481068,09	3856	20 kV	3,19	0	2,81	0	0	0			ARDOZ NUEVA 220	0	0		TOROTE T3	0528088964
R1-001	Madrid	Tres Cantos	440328,14	4496480,26	3570	20 kV	17,22	1	0,5	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	T.CANTOS T3	0528089272
R1-001	Madrid	Tres Cantos	440328,14	4496480,26	3570	20 kV	17,22	1	0,69	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	T.CANTOS T4	0528089273
R1-001	Madrid	Tres Cantos	440328,14	4496480,26	3570	20 kV	22,4	0	14	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		T.CANTOS T7	0528088834
R1-001	Madrid	Tres Cantos	440328,14	4496480,26	3570	20 kV	25,71	0	10,32	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		T.CANTOS T8	0528088835
R1-001	Madrid	Tres Cantos	440328,14	4496480,26	3570	66 kV	17,22	0	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		TCANTOS A1 66.000	0048048001
R1-001	Madrid	Tres Cantos	440328,14	4496480,26	3570	66 kV	3,57	1	60	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	TCANTOS B1 66.000	0048048002
R1-001	Madrid	Majadahonda	424214,19	4482283,58	3356	20 kV	3,26	0	35,27	0	0	0			VALLE DEL ARCIPRESTE 220	0	0		V.ARCIPR T1	0528086908
R1-001	Madrid	Majadahonda	424214,19	4482283,58	3356	20 kV	12,41	0	25,1	0	0	0			VALLE DEL ARCIPRESTE 220	0	0		V.ARCIPR T2	0528086910
R1-001	Madrid	Villanueva del Pardillo	417458,92	4484009,89	3667	20 kV	14,94	0	14,51	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		V.PARDIL T1	0528086912
R1-001	Madrid	Villanueva del Pardillo	417458,92	4484009,89	3667	20 kV	5,18	0	25,35	0	0	10			MAJADAHONDA 220	0	0		V.PARDIL T2	0528086914
R1-001	Madrid	Villanueva del Pardillo	417458,92	4484009,89	3667	132 kV	83,57	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		VPARDILL 132.00	0021009182
R1-001	Madrid	Madrid	435424,98	4472523,61	3313	20 kV	34,93	0	0,08	0	0	0			VENTAS BATAN 220	0	0		VENTAS.M T1	0528088403
R1-001	Madrid	Madrid	435424,98	4472523,61	3313	20 kV	34,84	0	0,17	0	0	0			VENTAS BATAN 220	0	0		VENTAS.M T2	0528088404
R1-001	Madrid	Madrid	435424,98	4472523,61	3313	15 kV	35	0	0	0	0	0			VENTAS BATAN 220	0	0		VENTAS.M T3	0528088692
R1-001	Madrid	Madrid	435424,98	4472523,61	3313	15 kV	34,96	0	0,05	0	0	0			VENTAS BATAN 220	0	0		VENTAS.M T4	0528088693
R1-001	Madrid	Madrid	443208,9	4466116,48	3314	132 kV	98,01	1	0	0	0	5			VILLAVERDE PM 220	0	0	(2)	VILLAVDE 132.00	0021004222
R1-001	Madrid	Madrid	443208,9	4466116,48	3314	45 kV	73,42	0	0	0	0	0			VILLAVERDE PM 220	1	0		VILLAVERDE A1 45.000	0021049030
R1-001	Madrid	Villaviciosa de Odón	423277,95	4466937,82	3169	15 kV	0	0	0,07	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		VILLAVIC T1	0528475337
R1-001	Madrid	Villaviciosa de Odón	423277,95	4466937,82	3169	15 kV	0	0	0,17	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		VILLAVIC T2	0528466274
R1-001	Madrid	Aldea del Fresno	397644,03	4464562,9	4909	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		ALFRESNO T1	0528461850
R1-001	Madrid	Aldea del Fresno	397644,03	4464562,9	4909	15 kV	0	0	0,05	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		ALFRESNO T1	0528491346
R1-001	Madrid	Aldea del Fresno	397644,03	4464562,9	4909	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		ALFRESNO T2	0528461855
R1-001	Madrid	Aldea del Fresno	397644,03	4464562,9	4909	15 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		ALFRESNO T2	0528823066
R1-001	Madrid	Móstoles	425561,76	4462164,14	4905	45 kV	14,64	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	PIARROYO T1	0528066851
R1-001	Madrid	Móstoles	425561,76	4462164,14	4905	15 kV	3,9	0	5	0	0	0			MORALEJA 220	0	0		PIARROYO T1	0528066852
R1-001	Madrid	Móstoles	425561,76	4462164,14	4905	45 kV	9,66	0	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0		PIARROYO T2	0528066853

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Móstoles	425561,77	4462164,14	4905	15 kV	9,64	0	8,73	0	0	0			LUCERO 220	0	0		PIARROYO T2	0528066854
R1-001	Madrid	Tres Cantos	441197,56	4496029,9	4145	66 kV	0	0	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	BBVA 66.000	0048048003
R1-001	Madrid	Valdemoro	441038,69	4449774,12	5309	45 kV	0	1	0	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	BREZOS T1	0528066718
R1-001	Madrid	Valdemoro	441038,69	4449774,12	5309	15 kV	0	0	9,03	0	0	0			PINTO 220	0	0		BREZOS T1	0528066719
R1-001	Madrid	Valdemoro	441038,69	4449774,12	5309	45 kV	7,48	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	BREZOS T2	0528066720
R1-001	Madrid	Valdemoro	441038,69	4449774,12	5309	15 kV	7,48	0	3,65	0	0	0			MORALEJA 220	0	0		BREZOS T2	0528066721
R1-001	Madrid	Madrid	436639,49	4470529,62	5310	45 kV	0	0	0	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		B.AIRE.M T1	0528150356
R1-001	Madrid	Madrid	436639,49	4470529,62	5310	15 kV	0	0	0,09	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		B.AIRE.M T1	0528088408
R1-001	Madrid	Madrid	436639,49	4470529,62	5310	15 kV	0	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	B.AIRE.M T2	0528088409
R1-001	Madrid	Madrid	436639,49	4470529,62	5310	45 kV	28,14	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	B.AIRE.M T2	0528150357
R1-001	Madrid	Cabanillas de la Sierra	447001,6	4518997,98	4092	66 kV	4,88	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	CABANILL 66.000	0021030369
R1-001	Madrid	Cabanillas de la Sierra	447001,6	4518997,98	4092	20 kV	4,88	1	5,14	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	CBANILLA T1	0528088179
R1-001	Madrid	Cabanillas de la Sierra	447001,6	4518997,98	4092	20 kV	2,39	0	5,12	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		CBANILLA T2	0528088353
R1-001	Madrid	Cercedilla	411959,54	4509790,72	4089	20 kV	17,43	0	0,08	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		CERCEDIL T1	0528066747
R1-001	Madrid	Cercedilla	411959,54	4509790,72	4089	20 kV	6,49	0	0,56	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		CERCEDIL T2	0528066749
R1-001	Madrid	Cercedilla	411959,54	4509790,72	4089	66 kV	45,37	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		CERCEDILL A1 66.000	0021030392
R1-001	Madrid	Cercedilla	411959,54	4509790,72	4089	66 kV	35,45	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	1	0		CERCEDILL A2 66.000	0021032392
R1-001	Madrid	Getafe	441111,88	4461739,98	4918	45 kV	0	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		CEANGELE T1	0528066740
R1-001	Madrid	Getafe	441111,88	4461739,98	4918	15 kV	0	1	0,05	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	CEANGELE T1	0528066741
R1-001	Madrid	Getafe	436416,96	4461940,71	4916	15 kV	0	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		CEBUENAV T1	0528066743
R1-001	Madrid	Getafe	436416,96	4461940,71	4916	15 kV	0	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		CEBUENAV T2	0528066745
R1-001	Madrid	Getafe	436814,15	4462570,44	4912	45 kV	20,38	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		CESTUDIA T1	0528066750
R1-001	Madrid	Getafe	436814,15	4462570,44	4912	15 kV	2,85	1	4,61	0	0	0			LEGANES 220	0	0	(2)	CESTUDIA T1	0528066751
R1-001	Madrid	Getafe	436814,15	4462570,44	4912	45 kV	27,86	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		CESTUDIA T2	0528066752
R1-001	Madrid	Getafe	436814,15	4462570,44	4912	15 kV	7	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	CESTUDIA T2	0528066753
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	435983,82	4502241,52	4013	66 kV	4,27	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	C.VIEJO A 66.000	0021030402
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	435983,82	4502241,52	4013	66 kV	16,49	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	C.VIEJO B 66.000	0021030403
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	435983,82	4502241,52	4013	20 kV	4,1	1	5,17	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	C.VIEJO T1	0528090185
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	435983,82	4502241,52	4013	20 kV	13,78	1	0,24	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	C.VIEJO T2	0528090184
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	435983,82	4502241,52	4013	20 kV	4,27	1	9,86	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	C.VIEJO T3	0528089837
R1-001	Madrid	Batres	419361,71	4455309,01	4894	45 kV	16,92	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	COTORRED T1	0528066754
R1-001	Madrid	Batres	419361,71	4455309,01	4894	15 kV	3,62	1	3,75	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	COTORRED T1	0528066755
R1-001	Madrid	Leganés	438517,27	4466276,5	4910	45 kV	19,92	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		CATOLEDO T1	0528066736
R1-001	Madrid	Leganés	438517,27	4466276,5	4910	15 kV	5,41	0	3,32	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		CATOLEDO T1	0528066737
R1-001	Madrid	Leganés	438517,27	4466276,5	4910	45 kV	23,64	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		CATOLEDO T2	0528066738
R1-001	Madrid	Leganés	438517,27	4466276,5	4910	15 kV	3,9	0	5	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		CATOLEDO T2	0528066739
R1-001	Madrid	Leganés	437224,95	4465767,34	4882	45 kV	24,44	0	0	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		CARRASCA T1	0528066732
R1-001	Madrid	Leganés	437224,95	4465767,34	4882	15 kV	3,46	0	3,93	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		CARRASCA T1	0528066733
R1-001	Madrid	Leganés	437224,95	4465767,34	4882	45 kV	28,14	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		CARRASCA T2	0528066734
R1-001	Madrid	Leganés	437224,95	4465767,34	4882	15 kV	7	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		CARRASCA T2	0528066735
R1-001	Madrid	Getafe	440170,74	4458447,06	5109	45 kV	20,16	0	0	0	0	0			VILLAVERDE PM 220	0	0		JUNCAL T1	0528066793
R1-001	Madrid	Getafe	440170,74	4458447,06	5109	15 kV	9,39	0	5,12	0	0	0			VILLAVERDE PM 220	0	0		JUNCAL T1	0528066794
R1-001	Madrid	Getafe	440170,74	4458447,06	5109	45 kV	1,97	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		JUNCAL T2	0528066795
R1-001	Madrid	Getafe	440170,74	4458447,06	5109	15 kV	1,97	0	2,08	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		JUNCAL T2	0528066796
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	428584,34	4460355,26	5111	45 kV	21,28	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	ELMAZO T1	0528066756
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	428584,34	4460355,26	5111	15 kV	7	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	ELMAZO T1	0528066757
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	428584,34	4460355,26	5111	45 kV	0	0	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0		ELMAZO T2	0528066758
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	428584,34	4460355,26	5111	15 kV	0	1	4,42	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	ELMAZO T2	0528066759
R1-001	Madrid	Madrid	440367,43	4472786,28	4035	15 kV	14	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		EMBAJADO T2	0528088923
R1-001	Madrid	Madrid	440367,43	4472786,28	4035	45 kV	38,93	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS PM 220	0	0		EMBAJADO T2	0528150369
R1-001	Madrid	Madrid	440367,43	4472786,28	4035	15 kV	14	0	0	0	0	0			MELANCOLICOS 220	0	0		EMBAJADO T3	0528090283
R1-001	Madrid	Valdemoro	439949,2	4448089,18	4244	45 kV	0	1	0	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	ERASVMRO T1	0528153213

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Valdemoro	439949,2	4448089,18	4244	15 kV	0	0	8,35	0	0	0			PINTO 220	0	0		ERASVMRO T1	0528203500
R1-001	Madrid	Valdemoro	439949,2	4448089,18	4244	45 kV	7,48	1	6,14	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	ERASVMRO T2	0528000006
R1-001	Madrid	Valdemoro	439949,2	4448089,18	4244	15 kV	7,48	0	0	0	0	0			PINTO 220	0	0		ERASVMRO T2	0528766809
R1-001	Madrid	El Escorial	406592,22	4495590,22	4027	66 kV	43,39	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		ESCORIAL A1 66.000	0021030419
R1-001	Madrid	El Escorial	406592,22	4495590,22	4027	66 kV	48,88	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		ESCORIAL A2 66.000	0021030929
R1-001	Madrid	El Escorial	406592,22	4495590,22	4027	20 kV	14	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		ESCORIAL T1	0528466227
R1-001	Madrid	El Escorial	406592,22	4495590,22	4027	20 kV	14	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		ESCORIAL T2	0528466228
R1-001	Madrid	Parla	435198,63	4453914,11	4925	45 kV	0	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		FELIPE2 T1	0528066768
R1-001	Madrid	Parla	435198,63	4453914,11	4925	15 kV	0	1	0,01	0	0	0			LEGANES 220	0	0	(2)	FELIPE2 T1	0528141676
R1-001	Madrid	Parla	435198,63	4453914,11	4925	45 kV	0	1	0	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	FELIPE2 T2	0528066769
R1-001	Madrid	Parla	435198,63	4453914,11	4925	15 kV	0	0	0	0	0	0			PINTO 220	0	0		FELIPE2 T2	0528141650
R1-001	Madrid	Buitrago del Lozoya	446910,55	4539579,88	4096	66 kV	4,79	1	6,39	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	GANDULLA 66.000	0021030451
R1-001	Madrid	Buitrago del Lozoya	446910,55	4539579,88	4096	20 kV	2,1	0	13,22	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		GANDULLA T1	0528088215
R1-001	Madrid	Buitrago del Lozoya	446910,55	4539579,88	4096	20 kV	2,5	0	5	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		GANDULLA T2	0528088176
R1-001	Madrid	Griñón	426947,3	4450860,09	4169	45 kV	7,36	1	8,36	13,36	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	GRINON T1	0528066782
R1-001	Madrid	Griñón	426947,3	4450860,09	4169	15 kV	1,44	1	6,18	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	GRINON T1	0528066783
R1-001	Madrid	Griñón	426947,3	4450860,09	4169	45 kV	8,67	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	GRINON T2	0528066784
R1-001	Madrid	Griñón	426947,3	4450860,09	4169	15 kV	8,4	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	GRINON T2	0528066785
R1-001	Madrid	Humanes de Madrid	428653,06	4454520,31	4895	45 kV	7,48	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	HUMANES T1	0528066786
R1-001	Madrid	Humanes de Madrid	428653,06	4454520,31	4895	15 kV	7,48	1	9,98	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	HUMANES T1	0528066787
R1-001	Madrid	Humanes de Madrid	428653,06	4454520,31	4895	45 kV	14,72	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	HUMANES T2	0528066788
R1-001	Madrid	Humanes de Madrid	428653,06	4454520,31	4895	15 kV	1,22	1	6,42	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	HUMANES T2	0528066789
R1-001	Madrid	Getafe	439355,85	4462689,98	4913	45 kV	0	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		JUCIERVA T1	0528066790
R1-001	Madrid	Getafe	439355,85	4462689,98	4913	15 kV	0	1	0,16	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	JUCIERVA T1	0528141681
R1-001	Madrid	Getafe	439355,85	4462689,98	4913	45 kV	0	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		JUCIERVA T2	0528066791
R1-001	Madrid	Getafe	439355,85	4462689,98	4913	15 kV	0	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	JUCIERVA T2	0528141680
R1-001	Madrid	Getafe	439355,85	4462689,98	4913	15 kV	0	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	JUCIERVA T3	0528141682
R1-001	Madrid	Móstoles	424676,34	4462561,69	4903	45 kV	12,51	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	ANTUSANA T1	0528065002
R1-001	Madrid	Móstoles	424676,34	4462561,69	4903	15 kV	8,38	1	0,03	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	ANTUSANA T1	0528065003
R1-001	Madrid	Móstoles	424676,34	4462561,69	4903	45 kV	7,17	0	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0		ANTUSANA T2	0528065004
R1-001	Madrid	Móstoles	424676,34	4462561,69	4903	15 kV	0	1	7,28	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	ANTUSANA T2	0528065005
R1-001	Madrid	San Martín de Valdeiglesias	383469,43	4465901,86	4961	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		BIZCA T1	0528065008
R1-001	Madrid	San Martín de Valdeiglesias	383469,43	4465901,86	4961	15 kV	0	0	0,5	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		BIZCA T1	0528065009
R1-001	Madrid	San Martín de Valdeiglesias	383469,43	4465901,86	4961	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		BIZCA T2	0528065010
R1-001	Madrid	San Martín de Valdeiglesias	383469,43	4465901,86	4961	15 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		BIZCA T2	0528065011
R1-001	Madrid	Alcorcón	428638,42	4467273,31	5114	45 kV	20,34	0	0	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		PERATA T1	0528066839
R1-001	Madrid	Alcorcón	428638,42	4467273,31	5114	15 kV	13,84	1	0,18	0	0	0			FORTUNA 220	0	0	(2)	PERATA T1	0528066840
R1-001	Madrid	Alcorcón	428638,42	4467273,31	5114	45 kV	9,66	0	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0		PERATA T2	0528066841
R1-001	Madrid	Alcorcón	428638,42	4467273,31	5114	15 kV	9,66	1	3,38	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	PERATA T2	0528066842
R1-001	Madrid	Alcorcón	428638,42	4467273,31	5114	20 kV	1,83	0	13,52	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		PERATA T3	0528066844
R1-001	Madrid	Móstoles	428007,39	4463629,51	4907	15 kV	6,98	0	0,03	0	0	0			MORALEJA 220	0	0		REGUERA T1	0528066886
R1-001	Madrid	Móstoles	428007,39	4463629,51	4907	45 kV	16,68	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	REGUERA T1	0528215633
R1-001	Madrid	Móstoles	428007,39	4463629,51	4907	15 kV	0	1	4,95	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	REGUERA T2	0528066888
R1-001	Madrid	Móstoles	428007,39	4463629,51	4907	45 kV	0	1	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	REGUERA T2	0528215632
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	432035,72	4461129,21	4899	45 kV	23,1	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		SERNA T1	0528066901
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	432035,72	4461129,21	4899	15 kV	7	1	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0	(2)	SERNA T1	0528066902
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	432035,72	4461129,21	4899	45 kV	19,91	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		SERNA T2	0528066903
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	432035,72	4461129,21	4899	15 kV	3,81	1	3,54	0	0	3,54			LEGANES 220	0	0	(2)	SERNA T2	0528066904
R1-001	Madrid	Torrejón de la Calzada	431596,02	4449051,13	5284	45 kV	7,48	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	AVENIDAS T1	0528065006
R1-001	Madrid	Torrejón de la Calzada	431596,02	4449051,13	5284	15 kV	7,48	0	3,14	0	0	0			MORALEJA 220	0	0		AVENIDAS T1	0528065007
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	433260,25	4500589,99	4196	20 kV	17,34	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	LAVANDER T1	0528826194
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	433260,25	4500589,99	4196	20 kV	17,34	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	LAVANDER T2	0528826197

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	433260,25	4500589,99	4196	66 kV	4,19	1	0	0	0	0		TRES CANTOS 220	0	0	(2)	LAVANDERAS A 66.000	0021030500	
R1-001	Madrid	Colmenar Viejo	433260,25	4500589,99	4196	66 kV	17,34	1	0	0	0	0		TRES CANTOS 220	0	0	(2)	LAVANDERB 66.000	0021032500	
R1-001	Madrid	Alcorcón	430001,18	4467252,4	4936	45 kV	20,49	0	0	0	0	0		FORTUNA 220	0	0		LISBOA T1	0528066801	
R1-001	Madrid	Alcorcón	430001,18	4467252,4	4936	15 kV	6,99	1	0,01	0	0	0		FORTUNA 220	0	0	(2)	LISBOA T1	0528066802	
R1-001	Madrid	Alcorcón	430001,18	4467252,4	4936	45 kV	9,66	0	0	0	0	0		LUCERO 220	0	0		LISBOA T2	0528066803	
R1-001	Madrid	Alcorcón	430001,18	4467252,4	4936	15 kV	6,94	1	0,07	0	0	0		LUCERO 220	0	0	(2)	LISBOA T2	0528066804	
R1-001	Madrid	Alcorcón	430645,24	4464906,83	4934	45 kV	28,14	0	0	0	0	0		PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		ESCOLARE T1	0528066760	
R1-001	Madrid	Alcorcón	430645,24	4464906,83	4934	15 kV	7	0	0	0	0	0		PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		ESCOLARE T1	0528066761	
R1-001	Madrid	Alcorcón	430645,24	4464906,83	4934	45 kV	18,99	0	0	0	0	0		PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		ESCOLARE T2	0528066762	
R1-001	Madrid	Alcorcón	430645,24	4464906,83	4934	15 kV	0	0	10	0	0	0		PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		ESCOLARE T2	0528066763	
R1-001	Madrid	Parla	433919,99	4452789,43	4926	45 kV	0	1	23,54	0	0	9,9		LEGANES 220	0	0	(2)	NAVEROS T1	0528066833	
R1-001	Madrid	Parla	433919,99	4452789,43	4926	15 kV	0	1	5,61	0	0	0		LEGANES 220	0	0	(2)	NAVEROS T1	0528141651	
R1-001	Madrid	Parla	433919,99	4452789,43	4926	45 kV	0	1	14,79	0	0	0		PINTO 220	0	0	(2)	NAVEROS T2	0528066834	
R1-001	Madrid	Parla	433919,99	4452789,43	4926	15 kV	0	1	0	0	0	0		PINTO 220	0	0	(2)	NAVEROS T2	0528141652	
R1-001	Madrid	Miraflores de la Sierra	434669,64	4514142,25	4135	66 kV	4,44	1	0	0	0	0		TRES CANTOS 220	0	0	(2)	MIRAFUA 66.000	0021030629	
R1-001	Madrid	Miraflores de la Sierra	434669,64	4514142,25	4135	66 kV	17,42	1	0	0	0	0		TRES CANTOS 220	0	0	(2)	MIRAFUB 66.000	0021031633	
R1-001	Madrid	Miraflores de la Sierra	434669,64	4514142,25	4135	20 kV	4,44	1	0,01	0	0	0		TRES CANTOS 220	0	0	(2)	MIRAFLO T1	0528088418	
R1-001	Madrid	Miraflores de la Sierra	434669,64	4514142,25	4135	20 kV	1,65	0	16,34	0	0	0		TRES CANTOS 220	1	0		MIRAFLO T2	0528088417	
R1-001	Madrid	Moralzarzal	419492,86	4506208,78	5240	66 kV	43,22	0	0	0	0	0		MAJADAHONDA 220	0	0		MORALZAR A1 66.000	0021030535	
R1-001	Madrid	Moralzarzal	419492,86	4506208,78	5240	66 kV	37,48	0	0	0	0	0		MAJADAHONDA 220	0	0		MORALZAR A2 66.000	0021031205	
R1-001	Madrid	Moralzarzal	419492,86	4506208,78	5240	20 kV	17,48	0	0,03	0	0	0		MAJADAHONDA 220	0	0		MORALZAR T1	0528066819	
R1-001	Madrid	Moralzarzal	419492,86	4506208,78	5240	20 kV	12,99	0	5,01	0	0	0		MAJADAHONDA 220	0	0		MORALZAR T2	0528066821	
R1-001	Madrid	Móstoles	426389,9	4463462,39	4906	45 kV	14,29	1	0	0	0	0		MORALEJA 220	0	0	(2)	MOSTOLES T1	0528066822	
R1-001	Madrid	Móstoles	426389,9	4463462,39	4906	15 kV	14,29	0	0,06	0	0	0		MORALEJA 220	0	0		MOSTOLES T1	0528146087	
R1-001	Madrid	Móstoles	426389,9	4463462,39	4906	45 kV	9,66	0	0	0	0	0		LUCERO 220	0	0		MOSTOLES T2	0528066823	
R1-001	Madrid	Móstoles	426389,9	4463462,39	4906	15 kV	7	1	0	0	0	0		LUCERO 220	0	0	(2)	MOSTOLES T2	0528066824	
R1-001	Madrid	Navalagamella	405602,83	4479123,44	4134	66 kV	8,38	0	0	0	0	0		MAJADAHONDA 220	0	0		NAVALAG. 66.000	0021030531	
R1-001	Madrid	Navalagamella	405602,83	4479123,44	4134	20 kV	8,38	0	5,77	0	0	0		MAJADAHONDA 220	0	0		NAVALAGA T1	0528066828	
R1-001	Madrid	Navalcamero	414310,53	4461873,87	4904	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		NAVALCAR T1	0528066829	
R1-001	Madrid	Navalcamero	414310,53	4461873,87	4904	15 kV	0	0	0,51	0	0	0		VILLAVICIOSA DE O 220	0	0		NAVALCAR T1	0528066830	
R1-001	Madrid	Navalcamero	414310,53	4461873,87	4904	45 kV	7,17	0	0	0	0	0		LUCERO 220	0	0		NAVALCAR T2	0528066831	
R1-001	Madrid	Navalcamero	414310,53	4461873,87	4904	15 kV	4,58	1	14,35	2,5	0	0		LUCERO 220	0	0	(2)	NAVALCAR T2	0528066832	
R1-001	Madrid	Madrid	440595,47	4467827,82	4228	15 kV	17,5	0	0	0	0	0		RETAMAR 220	0	0		OLVIDO T1	0528151916	
R1-001	Madrid	Madrid	440595,47	4467827,82	4228	45 kV	38,97	0	0	0	0	0		RETAMAR 220	0	0		OLVIDO T1	0528151934	
R1-001	Madrid	Alcorcón	431814,28	4465807,8	4885	45 kV	23,65	0	0	0	0	0		PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		PIALCORI T1	0528066847	
R1-001	Madrid	Alcorcón	431814,28	4465807,8	4885	15 kV	8,1	0	0,33	0	0	0		PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		PIALCORI T1	0528066848	
R1-001	Madrid	Alcorcón	431814,28	4465807,8	4885	45 kV	18,99	0	0	0	0	0		FORTUNA 220	0	0		PIALCORI T2	0528066849	
R1-001	Madrid	Alcorcón	431814,28	4465807,8	4885	15 kV	6,85	1	0,17	0	0	0		FORTUNA 220	0	0	(2)	PIALCORI T2	0528066850	
R1-001	Madrid	Leganés	435677,5	4463977,19	4881	45 kV	25,37	0	0	0	0	0		LEGANES 220	0	0		PILEGAN T1	0528066859	
R1-001	Madrid	Leganés	435677,5	4463977,19	4881	15 kV	6,02	1	3,03	0	0	0		LEGANES 220	0	0	(2)	PILEGAN T1	0528066860	
R1-001	Madrid	Leganés	435677,5	4463977,19	4881	45 kV	28,01	0	0	0	0	0		LEGANES 220	0	0		PILEGAN T2	0528066861	
R1-001	Madrid	Leganés	435677,5	4463977,19	4881	15 kV	17,41	0	0,09	0	0	0		LEGANES 220	0	0		PILEGAN T2	0528066862	
R1-001	Madrid	Pinto	439680,07	4456079,84	4924	45 kV	0	1	24,75	0	0	24,75		PINTO 220	0	0	(2)	PIPINTO T1	0528066867	
R1-001	Madrid	Pinto	439680,07	4456079,84	4924	15 kV	0	1	0,32	0	0	0		PINTO 220	0	0	(2)	PIPINTO T1	0528066868	
R1-001	Madrid	Pinto	439680,07	4456079,84	4924	45 kV	0	1	24,75	0	0	24,75		PINTO 220	0	0	(2)	PIPINTO T2	0528066869	
R1-001	Madrid	Pinto	439680,07	4456079,84	4924	15 kV	0	1	7,07	0	0	4,95		PINTO 220	0	0	(2)	PIPINTO T2	0528066870	
R1-001	Madrid	Pinto	438811,55	4455217,3	4923	45 kV	0	1	9,9	0	0	9,9		PINTO 220	0	0	(2)	PINTOSTR T1	0528066865	
R1-001	Madrid	Pinto	438811,55	4455217,3	4923	15 kV	0	1	6,83	0	0	0		PINTO 220	0	0	(2)	PINTOSTR T1	0528066866	
R1-001	Madrid	Madrid	434929,41	4468693,44	4888	15 kV	7,1	1	0,31	0	0	0		FORTUNA 220	0	0	(2)	PIQUENAS T1	0528088163	
R1-001	Madrid	Madrid	434929,41	4468693,44	4888	45 kV	7,1	0	35	0	0	35		POLIGONO C 220	0	0		PIQUENAS T1	0528150423	
R1-001	Madrid	Madrid	434929,41	4468693,44	4888	15 kV	4,4	0	0,03	0	0	0		POLIGONO C 220	0	0		PIQUENAS T2	0528088164	

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Madrid	434929,41	4468693,44	4888	45 kV	4,4	1	0	0	0	0			FORTUNA 220	0	0	(2)	PIQUENAS T2	0528150424
R1-001	Madrid	Móstoles	427691,83	4464461,76	4908	45 kV	16,25	1	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	PESTORIL T1	0528066845
R1-001	Madrid	Móstoles	427691,83	4464461,76	4908	15 kV	16,25	1	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	PESTORIL T1	0528143483
R1-001	Madrid	Móstoles	427691,83	4464461,76	4908	45 kV	0	1	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	PESTORIL T2	0528066846
R1-001	Madrid	Móstoles	427691,83	4464461,76	4908	15 kV	0	1	0,01	0	0	0			LUCERO 220	0	0	(2)	PESTORIL T2	0528141673
R1-001	Madrid	Leganés	433971,71	4464204,4	4880	45 kV	28,14	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		PRAPOZUE T1	0528066876
R1-001	Madrid	Leganés	433971,71	4464204,4	4880	45 kV	27,26	0	0	0	0	0			PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		PRAPOZUE T2	0528066878
R1-001	Madrid	Navalcarnero	419592,72	4460468,52	4900	45 kV	0	0	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0		RIOGUADA T1	0528066889
R1-001	Madrid	Navalcarnero	419592,72	4460468,52	4900	15 kV	0	1	4,5	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	RIOGUADA T1	0528066890
R1-001	Madrid	San Agustín del Guadalix	447876,42	4502269,81	4091	20 kV	4,48	1	0,26	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	S.AGUSTI T1	0528088178
R1-001	Madrid	San Agustín del Guadalix	447876,42	4502269,81	4091	20 kV	2,76	0	8,6	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		S.AGUSTI T2	0528088177
R1-001	Madrid	San Agustín del Guadalix	447876,42	4502269,81	4091	20 kV	4,48	1	0,55	0	0	5			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	S.AGUSTI T3	0528088445
R1-001	Madrid	San Agustín del Guadalix	447876,42	4502269,81	4091	66 kV	4,48	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	S.AGUSTIN A 66.000	0021030602
R1-001	Madrid	San Agustín del Guadalix	447876,42	4502269,81	4091	66 kV	17,65	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	S.AGUSTIN B 66.000	0021048021
R1-001	Madrid	Getafe	440327,74	4460845,5	4919	45 kV	0	1	0	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	SAMARCOS T1	0528066897
R1-001	Madrid	Getafe	440327,74	4460845,5	4919	15 kV	0	0	0,1	0	0	0			PINTO 220	0	0		SAMARCOS T1	0528066898
R1-001	Madrid	Getafe	440327,74	4460845,5	4919	45 kV	1,97	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		SAMARCOS T2	0528066899
R1-001	Madrid	Getafe	440327,74	4460845,5	4919	15 kV	1,97	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		SAMARCOS T2	0528770487
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	434697,33	4457128,99	4922	45 kV	0	0	4,95	0	0	4,95			LEGANES 220	0	0		TAJAPIES T1	0528066905
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	434697,33	4457128,99	4922	15 kV	0	1	9,63	0	0	0			LEGANES 220	0	0	(2)	TAJAPIES T1	0528148158
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	434697,33	4457128,99	4922	45 kV	0	1	0	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	TAJAPIES T2	0528066906
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	434697,33	4457128,99	4922	15 kV	0	1	4,65	0,04	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	TAJAPIES T2	0528148159
R1-001	Madrid	Valdemonillo	409018,47	4484613,73	4986	66 kV	7,96	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		VALDMILLO 66.000	0021030645
R1-001	Madrid	Valdemonillo	409018,47	4484613,73	4986	20 kV	2,98	0	16,13	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		VMORILLO T2	0528066940
R1-001	Madrid	Alcorcón	431727,3	4466149,55	4887	45 kV	23,65	0	0	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		VALDERA1 T1	0528066915
R1-001	Madrid	Alcorcón	431727,3	4466149,55	4887	15 kV	4,56	1	4,66	0	0	0			FORTUNA 220	0	0	(2)	VALDERA1 T1	0528776712
R1-001	Madrid	Alcorcón	431727,3	4466149,55	4887	45 kV	18,99	0	0	0	0	0			PRADO SANTO DOMIN 220	0	0		VALDERA1 T2	0528066917
R1-001	Madrid	Alcorcón	431727,3	4466149,55	4887	15 kV	8,75	1	0	0	0	0			PRADO SANTO DOMIN 220	0	0	(2)	VALDERA1 T2	0528776711
R1-001	Madrid	Alcorcón	431717,3	4467773	4890	45 kV	7,1	0	0	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		VALDERA2 T1	0528066919
R1-001	Madrid	Alcorcón	431717,3	4467773	4890	15 kV	6,91	0	0,1	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		VALDERA2 T1	0528066920
R1-001	Madrid	Alcorcón	431717,3	4467773	4890	45 kV	4,4	0	26,34	0	0	26,34			FORTUNA 220	0	0		VALDERA2 T2	0528066921
R1-001	Madrid	Alcorcón	431717,3	4467773	4890	15 kV	4,4	0	0,01	0	0	0			POLIGONO C 220	0	0		VALDERA2 T2	0528066922
R1-001	Madrid	Getafe	435681,06	4459985,8	4920	45 kV	20,38	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		VALDREJ T1	0528066923
R1-001	Madrid	Getafe	435681,06	4459985,8	4920	15 kV	3,39	1	4,01	0	0	3,95			LEGANES 220	0	0	(2)	VALDREJ T1	0528141669
R1-001	Madrid	Getafe	435681,06	4459985,8	4920	45 kV	27,86	0	0	0	0	0			LEGANES 220	0	0		VALDREJ T2	0528066924
R1-001	Madrid	Getafe	435681,06	4459985,8	4920	15 kV	6,72	1	0,32	0,05	0	0			LEGANES 220	0	0	(2)	VALDREJ T2	0528141670
R1-001	Madrid	San Sebastián de los Reyes	451340,76	4491932,44	4125	66 kV	0	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	1	0	(2)	VENTEROS A1 66.000	0021030652
R1-001	Madrid	San Sebastián de los Reyes	451340,76	4491932,44	4125	66 kV	0	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	1	0	(2)	VENTEROS A2 66.000	0021031650
R1-001	Madrid	San Sebastián de los Reyes	451340,76	4491932,44	4125	20 kV	0	0	11,86	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		VENTEROS T1	0528089617
R1-001	Madrid	San Sebastián de los Reyes	451340,76	4491932,44	4125	20 kV	0	0	14,11	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		VENTEROS T2	0528089618
R1-001	Madrid	Collado Villalba	413984,09	4498401,5	4046	66 kV	4,08	1	0	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0	(2)	VILLALBA A1 66.000	0021030654
R1-001	Madrid	Collado Villalba	413984,09	4498401,5	4046	66 kV	42,5	0	0	0	0	0			MAJADAHONDA 220	0	0		VILLALBA B1 66.000	0021030655
R1-001	Madrid	Collado Villalba	413984,09	4498401,5	4046	20 kV	4,08	0	0,01	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		VILLALBA T1	0528066930
R1-001	Madrid	Collado Villalba	413984,09	4498401,5	4046	20 kV	4,08	0	0,08	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		VILLALBA T2	0528066932
R1-001	Madrid	Collado Villalba	413984,09	4498401,5	4046	20 kV	13,22	0	0,87	0	0	0			TRES CANTOS 220	0	0		VILLALBA T3	0528066934
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	436314,42	4456982,49	4921	45 kV	0	1	0	0	0	0			PINTO 220	0	0	(2)	VIENCINA T1	0528066925
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	436314,42	4456982,49	4921	15 kV	0	0	4,69	0	0	4,5			PINTO 220	0	0		VIENCINA T1	0528066926
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	436314,42	4456982,49	4921	45 kV	8,49	0	4,4	4,4	0	0			LEGANES 220	0	0		VIENCINA T2	0528066927
R1-001	Madrid	Fuenlabrada	436314,42	4456982,49	4921	15 kV	1,81	1	17,44	0	0	13,85			LEGANES 220	0	0	(2)	VIENCINA T2	0528066928
R1-001	Madrid	Arroyomolinos	421956,57	4461689,56	4500	45 kV	14,89	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	XANADU T1	0528066941
R1-001	Madrid	Arroyomolinos	421956,57	4461689,56	4500	15 kV	10,23	1	4,18	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	XANADU T1	0528066942
R1-001	Madrid	Arroyomolinos	421956,57	4461689,56	4500	45 kV	7,17	0	0	0	0	0			LUCERO 220	0	0		XANADU T2	0528066943

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Madrid	Arroyomolinos	421956,57	4461689,56	4500	15 kV	7,17	0	1,66	0	0	0			LUCERO 220	0	0		XANADU T2	0528066944
R1-001	Madrid	Arroyomolinos	422892,19	4457447,87	3212	45 kV	32,67	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	ZARZALEJ T1	0528066945
R1-001	Madrid	Arroyomolinos	422892,19	4457447,87	3212	15 kV	0,7	1	7	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	ZARZALEJ T1	0528066946
R1-001	Madrid	Arroyomolinos	422892,19	4457447,87	3212	45 kV	34,47	1	0	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	ZARZALEJ T2	0528066947
R1-001	Madrid	Arroyomolinos	422892,19	4457447,87	3212	15 kV	2,5	1	5	0	0	0			MORALEJA 220	0	0	(2)	ZARZALEJ T2	0528066948
R1-001	Madrid	Leganés	435863,71	4465770,97	4884	45 kV	24,44	0	0	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		ZARZAUQUE T1	0528066949
R1-001	Madrid	Leganés	435863,71	4465770,97	4884	15 kV	8,31	1	0,1	0	0	0			FORTUNA 220	0	0	(2)	ZARZAUQUE T1	0528066950
R1-001	Madrid	Leganés	435863,71	4465770,97	4884	45 kV	28,1	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		ZARZAUQUE T2	0528066951
R1-001	Madrid	Leganés	435863,71	4465770,97	4884	15 kV	17,5	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	ZARZAUQUE T2	0528066952
R1-001	Madrid	Leganés	435863,71	4465770,97	4884	45 kV	24,44	0	0	0	0	0			FORTUNA 220	0	0		ZARZAUQUE T3	0528066953
R1-001	Madrid	Leganés	435863,71	4465770,97	4884	15 kV	6,97	1	0,04	0	0	0			FORTUNA 220	0	0	(2)	ZARZAUQUE T3	0528066954
R1-001	Madrid	Leganés	435863,71	4465770,97	4884	45 kV	28,1	0	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0		ZARZAUQUE T4	0528066955
R1-001	Madrid	Leganés	435863,71	4465770,97	4884	15 kV	7	1	0	0	0	0			RETAMAR 220	0	0	(2)	ZARZAUQUE T4	0528066956

## Murcia

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Murcia	Murcia	671459,25	4177946,4	3898	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		ALBUJON 132.00	0073004232
R1-001	Murcia	Murcia	671459,25	4177946,4	3898	20 kV	0	0	21,66	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		ALBUJON T1	0430088776
R1-001	Murcia	Murcia	671459,25	4177946,4	3898	20 kV	0	0	19,9	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		ALBUJON T2	0430088778
R1-001	Murcia	Alhama de Murcia	641824,14	4186010,25	3617	132 kV	0	0	0	0	0	0			TOTANA 400	0	0		ALHAMA 132.00	0072004244
R1-001	Murcia	Alhama de Murcia	641824,14	4186010,25	3617	66 kV	0	0	0	0	0	0			TOTANA 400	0	0		ALHAMA 66.000	0072030332
R1-001	Murcia	Alhama de Murcia	641824,14	4186010,25	3617	20 kV	0	0	20,02	0	0	0			TOTANA 400	0	0		ALHAMA T1	0430944451
R1-001	Murcia	Alhama de Murcia	641824,14	4186010,25	3617	20 kV	0	0	22,85	0	0	0			TOTANA 400	0	0		ALHAMA T4	0430916590
R1-001	Murcia	Lorca	608656,73	4148645,45	3385	132 kV	0	0	42,24	0	0	0			CARRIL 400	0	0		ALMENDRI 132.00	0072009255
R1-001	Murcia	Archena	649628,96	4220007,9	5125	132 kV	0	0	0,5	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ARCHENA 132.00	0074009027
R1-001	Murcia	Archena	649628,96	4220007,9	5125	20 kV	0	0	15,4	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ARCHENA T1	0430089014
R1-001	Murcia	Archena	649628,96	4220007,9	5125	20 kV	0	0	3,2	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ARCHENA T4	0430088995
R1-001	Murcia	Torre-Pacheco	679728,51	4185303,09	3288	20 kV	0	1	57,18	39,88	0	0			BALSICAS 220	0	0	(2)	BALSICAS T1	0430088921
R1-001	Murcia	Murcia	666434,43	4189830,55	3644	132 kV	0	0	49,1	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		BAÑOSYME 132.00	0073009036
R1-001	Murcia	Murcia	666434,43	4189830,55	3644	20 kV	0	0	2	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		BAYMENDI T1	0430840261
R1-001	Murcia	Murcia	666434,43	4189830,55	3644	20 kV	0	0	23,48	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		BAYMENDI T2	0430088920
R1-001	Murcia	Blanca	645712,33	4228196,98	3584	132 kV	0	0	10,43	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		BLANCA 132.00	0075004273
R1-001	Murcia	Blanca	645712,33	4228196,98	3584	66 kV	0	0	12,89	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		BLANCA 66.000	0075030361
R1-001	Murcia	Blanca	645712,33	4228196,98	3584	20 kV	0	0	17,53	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		BLANCA T2	0430088711
R1-001	Murcia	Blanca	645712,33	4228196,98	3584	20 kV	0	0	17,79	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		BLANCA T4	0430088981
R1-001	Murcia	Calasparra	615708,58	4235933,23	3754	132 kV	0	0	80,28	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CALASPAR 132.00	0075009254
R1-001	Murcia	Calasparra	615708,58	4235933,23	3754	20 kV	0	0	19,39	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CALASPARRA T1	0430088925
R1-001	Murcia	Calasparra	615708,58	4235933,23	3754	20 kV	0	0	16,63	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CALASPARRA T2	0430088926
R1-001	Murcia	Murcia	646749,62	4203122,44	3392	132 kV	0	0	42,25	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		C.HERMOS 132.00	0074004343
R1-001	Murcia	Torre-Pacheco	673681,73	4178282,71	3626	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		A.ALAMO 132.00	0073004230
R1-001	Murcia	Lorca	612335,15	4144145,4	3717	132 kV	0	0	0	90	0	0			CARRIL 400	0	0		CARRIL 132.00	0072004314
R1-001	Murcia	Cieza	626155,61	4233083,53	3710	132 kV	0	0	15,64	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ALMADENE 132.00	0075004246
R1-001	Murcia	Cieza	626155,61	4233083,53	3710	20 kV	0	0	13,38	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		ALMADENES T2	0430089084
R1-001	Murcia	Cieza	639325,26	4234523,04	3645	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CIEZA 132.00	0075009069
R1-001	Murcia	Cieza	639325,26	4234523,04	3645	20 kV	0	0	10,47	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CIEZA T1	0430088787
R1-001	Murcia	Cieza	639325,26	4234523,04	3645	20 kV	0	0	6,71	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CIEZA T2	0430088983
R1-001	Murcia	Murcia	662538	4213827,19	3280	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CONDOMIN 132.00	0074009059
R1-001	Murcia	Murcia	662538	4213827,19	3280	20 kV	0	0	13,24	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CONDOMIN T1	0430088850
R1-001	Murcia	Murcia	662538	4213827,19	3280	20 kV	0	0	13,81	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CONDOMIN T2	0430088849
R1-001	Murcia	Murcia	662538	4213827,19	3280	20 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		CONDOMIN T3	0430285420
R1-001	Murcia	Lorca	630374,2	4170546,48	3240	132 kV	0	0	15	0	0	0			TOTANA 400	0	0		HINOJAR 132.00	0072009029

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Murcia	Murcia	659497,45	4200156,69	3528	132 kV	0	0	116,66	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		ELPALMAR 132.00	0073004411
R1-001	Murcia	Murcia	659497,45	4200156,69	3528	20 kV	1,33	0	37,41	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		PALMAR T1	0430088694
R1-001	Murcia	Murcia	659497,45	4200156,69	3528	20 kV	12,37	0	25,15	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		PALMAR T2	0430088696
R1-001	Murcia	Murcia	659497,45	4200156,69	3528	20 kV	17,64	0	19,29	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		PALMAR T3	0430916081
R1-001	Murcia	Alhama de Murcia	640553,47	4190818,9	3291	132 kV	0	0	32,2	0	0	0			TOTANA 400	0	0		EL POZO 132.00	0072009083
R1-001	Murcia	Murcia	663231,39	418990,77	7287	132 kV	0	0	133,45	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		CORVERA 132.00	0073009060
R1-001	Murcia	Murcia	661704,72	4209261,55	3510	132 kV	0	0	0	0	0	0			EL PALMAR 220	0	1		ESPINARD 132.00	0074004423
R1-001	Murcia	Murcia	661704,72	4209261,55	3510	66 kV	0	0	0	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		ESPINARD 66.000	0074030444
R1-001	Murcia	Murcia	661704,72	4209261,55	3510	20 kV	0	0	1,29	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		ESPINARDO T1	0430088700
R1-001	Murcia	Murcia	661704,72	4209261,55	3510	20 kV	0	0	0	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		ESPINARDO T2	0430088718
R1-001	Murcia	Murcia	661704,72	4209261,55	3510	20 kV	0	0	5,72	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		ESPINARDO T3	0430088717
R1-001	Murcia	Cartagena	681098,84	4159472,61	3658	132 kV	0	0	81,34	62,94	0	0			FAUSITA 220	0	0		FAUSITA 132.00	0071009421
R1-001	Murcia	Cartagena	681098,84	4159472,61	3658	66 kV	0	0	0	0	0	0			FAUSITA 220	0	0		FAUSITA 66.000	0071030445
R1-001	Murcia	Cartagena	681098,84	4159472,61	3658	20 kV	0	0	0,04	0	0	0			FAUSITA 220	0	0		FAUSITA T1	0430088734
R1-001	Murcia	Cartagena	681098,84	4159472,61	3658	20 kV	0	0	24,11	0	0	0			FAUSITA 220	0	0		FAUSITA T2	0430088733
R1-001	Murcia	Lorca	613503,29	4169456,2	3684	132 kV	1,45	0	0	303,17	0	0			CARRIL 400	0	0		HIPICA 132.00	0072004468
R1-001	Murcia	Lorca	613503,29	4169456,2	3684	66 kV	0	0	0	0	0	0			CARRIL 400	0	0		HIPICA 66.000	0072030506
R1-001	Murcia	Lorca	613503,29	4169456,2	3684	20 kV	1,45	1	28,35	13	0	0			CARRIL 400	0	0	(2)	HIPICA T3	0430088844
R1-001	Murcia	Lorca	613503,29	4169456,2	3684	20 kV	1,45	1	6,26	2,3	0	0			CARRIL 400	0	0	(2)	HIPICA T4	0430088845
R1-001	Murcia	Lorca	613503,29	4169456,2	3684	20 kV	1,45	1	16,09	1	0	0			CARRIL 400	0	0	(2)	HIPICA T5	0430088846
R1-001	Murcia	Los Alcázares	687285,81	4179261,14	3613	20 kV	0	0	0	0	0	0			HOYAMORENA 220	0	0		H.MORENA T1	0430974239
R1-001	Murcia	Los Alcázares	687285,81	4179261,14	3613	20 kV	0	0	42,56	0,07	0	0			HOYAMORENA 220	0	0		H.MORENA T4	0430089011
R1-001	Murcia	Los Alcázares	687285,81	4179261,14	3613	66 kV	0	0	24	0	0	0			HOYAMORENA 220	0	0		N.HOYA M 66.000	0071030534
R1-001	Murcia	Jumilla	645747,45	4258560,79	3652	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		JUMILLA 132.00	0075009088
R1-001	Murcia	Jumilla	645747,45	4258560,79	3652	20 kV	0	0	14,55	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		JUMILLA2 T1	0430088856
R1-001	Murcia	Jumilla	645747,45	4258560,79	3652	20 kV	0	0	40,43	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		JUMILLA2 T2	0430088855
R1-001	Murcia	Cartagena	667930,17	4174758,95	3888	132 kV	0	0	126,32	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	1		L.LAJORR 132.00	0073004110
R1-001	Murcia	Cartagena	679903,17	4167145,12	3514	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		ASOMADA 132.00	0072004453
R1-001	Murcia	Cartagena	679903,17	4167145,12	3514	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		ASOMADA 66.000	0072030489
R1-001	Murcia	Cartagena	679903,17	4167145,12	3514	20 kV	0	0	18,79	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		ASOMADA T1	0430088693
R1-001	Murcia	Cartagena	679903,17	4167145,12	3514	20 kV	0	0	11,67	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		ASOMADA T2	0430088720
R1-001	Murcia	Cartagena	674139,88	4169197,28	3731	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		LA GUIA 132.00	0072009199
R1-001	Murcia	Cartagena	674139,88	4169197,28	3731	20 kV	0	0	13,13	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		LAGUIA T1	0430089015
R1-001	Murcia	Cartagena	674139,88	4169197,28	3731	20 kV	0	0	0	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		LAGUIA T2	3731500758
R1-001	Murcia	Fuente Álamo de Murcia	657428,65	4170074,96	3400	132 kV	0	0	58,89	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		LASPALAS 132.00	0072004413
R1-001	Murcia	Caravaca de la Cruz	602404,33	4219913,4	3689	132 kV	0	0	0	0	0	30			ROCAMORA 400	0	0		LENTISCO 132.00	0075009220
R1-001	Murcia	Caravaca de la Cruz	602404,33	4219913,4	3689	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		LENTISCO 66.000	0075003035
R1-001	Murcia	Caravaca de la Cruz	602404,33	4219913,4	3689	20 kV	0	0	28,45	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		LENTISCO T1	0430230679
R1-001	Murcia	Alhama de Murcia	643939,17	4176492,56	3767	132 kV	0	0	0	0	0	0			TOTANA 400	0	0		LIMITE 132.00	0072009263
R1-001	Murcia	Alhama de Murcia	643939,17	4176492,56	3767	20 kV	0	0	4,36	0	0	0			TOTANA 400	0	0		LIMITE T1	0430088927
R1-001	Murcia	Águilas	624172,52	4142586,49	3715	132 kV	0	0	0	0	0	0			CARRIL 400	0	0		ATEROS 132.00	0072009198
R1-001	Murcia	Águilas	624172,52	4142586,49	3715	20 kV	0	0	10,23	0	0	0			CARRIL 400	0	0		ATEROS T1	0430088934
R1-001	Murcia	Jumilla	651167,18	4248154,57	7209	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		LUZENTIA 132.00	0075009089
R1-001	Murcia	Jumilla	651167,18	4248154,57	7209	20 kV	0	0	22,7	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		LUZENTIA T1	0430088996
R1-001	Murcia	Fuente Álamo de Murcia	661104,56	4172066,44	3761	132 kV	0	0	192	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		MAYORDOM 132.00	0072009264
R1-001	Murcia	Fuente Álamo de Murcia	661104,56	4172066,44	3761	20 kV	0	0	38,27	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		MAYORDOMOS T1	0430152010
R1-001	Murcia	Fuente Álamo de Murcia	661104,56	4172066,44	3761	20 kV	0	0	44,22	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		MAYORDOMOS T2	0430152012

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Murcia	Molina de Segura	657982,14	4215930,14	3571	132 kV	0	0	25,4	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		M.SEGURA 132.00	0074004483
R1-001	Murcia	Molina de Segura	657982,14	4215930,14	3571	20 kV	0	0	38,77	6	0	0			ROCAMORA 400	0	0		M.SEGURA T11	0430089167
R1-001	Murcia	Molina de Segura	657982,14	4215930,14	3571	20 kV	0	0	18,76	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		M.SEGURA T12	0430089166
R1-001	Murcia	Murcia	663832,67	4203543,5	3287	20 kV	25,86	0	10,15	0	0	0			MURCIA 220	0	0		STMURCIA T1	0430089182
R1-001	Murcia	Murcia	663832,67	4203543,5	3287	20 kV	25,52	0	10,54	0	0	0			MURCIA 220	0	0		STMURCIA T2	0430089183
R1-001	Murcia	Lorca	610208,04	4156107,12	3718	132 kV	0	0	50	0	0	0			CARRIL 400	0	0		NOGALTE 132.00	0072009145
R1-001	Murcia	Lorca	610208,04	4156107,12	3718	20 kV	0	0	5,76	0	0	0			CARRIL 400	0	0		NOGALTE T2	0430089264
R1-001	Murcia	Murcia	666261,74	4205794,01	3899	132 kV	0	0	0	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		PLEVANTE 132.00	0074004260
R1-001	Murcia	Murcia	666261,74	4205794,01	3899	20 kV	0	0	3	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		PLEVANTE T1	0430088791
R1-001	Murcia	Murcia	666261,74	4205794,01	3899	20 kV	0	0	3,47	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		PLEVANTE T2	0430088792
R1-001	Murcia	Murcia	666261,74	4205794,01	3899	20 kV	0	0	0,13	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		PLEVANTE T3	0430088799
R1-001	Murcia	Jumilla	645435,74	4265162,95	3834	132 kV	0	1	131,66	166,66	0	18,77			PEÑARRUBIA 400	0	0	(2)	PEÑARRUBIA 132.00	0083009192
R1-001	Murcia	Calasparra	622144,18	4238695,48	3774	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		PTOERRAD 132.00	0075009280
R1-001	Murcia	Mazarrón	657088,51	4162023,65	3614	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		PTOMAZAR 132.00	0072009117
R1-001	Murcia	Mazarrón	657088,51	4162023,65	3614	20 kV	0	0	5,35	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		PTOMAZAR T1	0430089010
R1-001	Murcia	Cartagena	676992,3	4164892,62	3611	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		S.ANTON 132.00	0072009003
R1-001	Murcia	Cartagena	676992,3	4164892,62	3611	20 kV	0	0	0,03	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		S.ANTON2 T1	0430088726
R1-001	Murcia	Cartagena	676992,3	4164892,62	3611	20 kV	0	0	0,32	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		S.ANTON2 T2	0430088725
R1-001	Murcia	Cartagena	676992,3	4164892,62	3611	20 kV	0	0	0,8	0	0	0			LA ASOMADA 400	0	0		S.ANTON2 T3	0430088724
R1-001	Murcia	Murcia	666378,7	4209431,72	3588	132 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		S.FELIX 132.00	0074004534
R1-001	Murcia	Murcia	666378,7	4209431,72	3588	20 kV	0	0	6,88	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		S.FELIX T1	0430088699
R1-001	Murcia	Murcia	666378,7	4209431,72	3588	20 kV	0	0	3,72	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		S.FELIX T2	0430088698
R1-001	Murcia	Murcia	666378,7	4209431,72	3588	20 kV	0	0	2,79	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		S.FELIX T3	0430088697
R1-001	Murcia	San Pedro del Pinatar	692247,33	4192462,37	3647	66 kV	0	0	48	0	0	0			SAN PEDRO PINATAR 220	0	0		S.PEDROP 66.000	0071030615
R1-001	Murcia	San Pedro del Pinatar	692247,33	4192462,37	3647	20 kV	0	0	41,51	0,1	0	0			SAN PEDRO PINATAR 220	0	0		SPINATAR T2	0430088803
R1-001	Murcia	San Pedro del Pinatar	692247,33	4192462,37	3647	20 kV	0	0	35,65	0	0	0			SAN PEDRO PINATAR 220	0	0		SPINATAR T3	0430089007
R1-001	Murcia	Santomera	670415,4	4217065,23	5260	66 kV	0	0	0	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		SANTOMERA 66.000	0074030620
R1-001	Murcia	Santomera	670415,4	4217065,23	5260	20 kV	0	0	7,21	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		SANTOMERA T1	0430088716
R1-001	Murcia	Santomera	670415,4	4217065,23	5260	20 kV	0	0	4,72	0	0	0			ROCAMORA 400	0	0		SANTOMERA T2	0430088828
R1-001	Murcia	Lorca	614895,11	4176269,02	3248	132 kV	0	0	0	0	0	0			TOTANA 400	0	0		S.TERCIA 132.00	3248030059
R1-001	Murcia	Lorca	614895,11	4176269,02	3248	20 kV	0	0	0	0	0	0			TOTANA 400	0	0		S.TERCIA T1	3248498405
R1-001	Murcia	Las Torres de Cotillas	650607,1	4211039,95	3648	20 kV	0	0	29,91	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		TCOTILLA T1	0430088955
R1-001	Murcia	Las Torres de Cotillas	650607,1	4211039,95	3648	20 kV	0	0	33,13	3,47	0	0			EL PALMAR 220	0	0		TCOTILLA T2	0430089004
R1-001	Murcia	Las Torres de Cotillas	650607,1	4211039,95	3648	20 kV	0	0	1,8	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		TCOTILLA T4	0430215793
R1-001	Murcia	Las Torres de Cotillas	650607,1	4211039,95	3648	132 kV	0	0	0	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		TORRECOT 132.00	0074009163
R1-001	Murcia	Las Torres de Cotillas	650607,1	4211039,95	3648	66 kV	0	0	0	0	0	0			EL PALMAR 220	0	0		TORRECOT 66.000	0074030523
R1-001	Murcia	Totana	636802,13	4180915,37	3666	132 kV	0	0	84,71	168,5	0	0			TOTANA 400	0	0		TOTANA 132.00	0072009111
R1-001	Murcia	Totana	636802,13	4180915,37	3666	20 kV	0	0	29,02	4,6	0	0			TOTANA 400	0	0		TOTANA2 T1	0430088800
R1-001	Murcia	Totana	636802,13	4180915,37	3666	20 kV	0	0	17,13	4,6	0	0			TOTANA 400	0	0		TOTANA2 T2	0430088801
R1-001	Murcia	Yecla	666762,66	4275969,08	4054	132 kV	0	0	73,4	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		YECLA 132.00	0083004650
R1-001	Murcia	Yecla	666762,66	4275969,08	4054	20 kV	0	0	22,06	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		YECLA T1	0430088788
R1-001	Murcia	Yecla	666762,66	4275969,08	4054	20 kV	0	0	22,4	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		YECLA T2	0430088789
R1-001	Murcia	Águilas	624504,36	4141407,08	4037	66 kV	0	0	0	0	0	0			CARRIL 400	0	0		AGUILAS 66.000	0072030317
R1-001	Murcia	Águilas	624504,36	4141407,08	4037	20 kV	0	0	0,14	0	0	0			CARRIL 400	0	0		AGUILAS T1	0430089184
R1-001	Murcia	Águilas	624504,36	4141407,08	4037	20 kV	0	0	0	0	0	0			CARRIL 400	0	0		AGUILAS T2	0430089140
R1-001	Murcia	Lorca	613113,94	4174944,44	4201	66 kV	0	0	0	0	0	0			CARRIL 400	0	0		AQUAGEST 66.000	0072030505
R1-001	Murcia	Bullas	614753,77	4212379,59	5241	66 kV	0	0	0	0	0	0			TOTANA 400	0	0		BULLAS 66.000	0075030400
R1-001	Murcia	Bullas	614753,77	4212379,59	5241	20 kV	0	0	9,91	0	0	0			TOTANA 400	0	0		BULLAS T1	0430088719
R1-001	Murcia	Bullas	614753,77	4212379,59	5241	20 kV	0	0	0	0	0	0			TOTANA 400	0	0		BULLAS T2	5241499855

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Murcia	Águilas	633093,74	4146742,59	4151	66 kV	0	0	0	0	0	0		LA ASOMADA 400	0	0		CALABARD 66.000	0072030521	
R1-001	Murcia	Águilas	633093,74	4146742,59	4151	20 kV	0	0	1,5	0	0	0		LA ASOMADA T1	0	0		CALABARDINA T1	0430088802	
R1-001	Murcia	Caravaca de la Cruz	599205,86	4219096,1	4006	66 kV	0	0	0	0	0	0		ROCAMORA 400	0	0		CARAVACA 66.000	0075030379	
R1-001	Murcia	Caravaca de la Cruz	599205,86	4219096,1	4006	20 kV	0	0	6,58	0	0	0		ROCAMORA 400	0	0		CARAVACA T1	0430938625	
R1-001	Murcia	Caravaca de la Cruz	599205,86	4219096,1	4006	20 kV	0	0	8,18	0	0	0		ROCAMORA 400	0	0		CARAVACA T2	0430938624	
R1-001	Murcia	Cehegín	607212,79	4216770,45	4115	66 kV	0	0	0	0	0	0		ROCAMORA 400	0	0		CEHEGIN 66.000	0075030387	
R1-001	Murcia	Cehegín	607212,79	4216770,45	4115	20 kV	0	0	2,8	0	0	0		ROCAMORA 400	0	0		CEHEGIN T1	0430958292	
R1-001	Murcia	Cehegín	607212,79	4216770,45	4115	20 kV	0	0	2,57	0	0	0		ROCAMORA 400	0	0		CEHEGIN T2	0430958294	
R1-001	Murcia	Cartagena	683339,15	4161069,88	4255	66 kV	0	0	25,73	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		A.ECOCAR 66.000	0071030372	
R1-001	Murcia	Fuente Álamo de Murcia	659839,32	4174793,56	5242	66 kV	0	0	0	0	0	0		LA ASOMADA 400	0	0		F.ALAMO 66.000	0073030525	
R1-001	Murcia	Cartagena	701793,92	4167002,17	4086	66 kV	0	0	0	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		LA MANGA 66.000	0071030491	
R1-001	Murcia	Cartagena	701793,92	4167002,17	4086	20 kV	0	0	0,48	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		LA MANGA T1	0430088703	
R1-001	Murcia	Cartagena	701793,92	4167002,17	4086	20 kV	0	0	3	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		LA MANGA T2	0430675676	
R1-001	Murcia	Cartagena	701793,92	4167002,17	4086	20 kV	0	0	3	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		LA MANGA T3	0430088930	
R1-001	Murcia	La Unión	687237,39	4165970,37	4012	66 kV	0	0	6,96	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		LA UNIA 66.000	0071030497	
R1-001	Murcia	La Unión	687237,39	4165970,37	4012	20 kV	0	0	15,12	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		LA UNION T1	0430088820	
R1-001	Murcia	La Unión	687237,39	4165970,37	4012	20 kV	0	0	1,66	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		LA UNION T3	0430088821	
R1-001	Murcia	Mazarrón	646301,27	4166374,06	4065	66 kV	0	0	25	0	0	0		LA ASOMADA 400	0	0		MAZARRON 66.000	0072030519	
R1-001	Murcia	Mazarrón	646301,27	4166374,06	4065	20 kV	0	0	21,18	0	0	0		LA ASOMADA 400	0	0		MAZARRON T1	0430088713	
R1-001	Murcia	Mazarrón	646301,27	4166374,06	4065	20 kV	0	0	29,81	0	0	0		LA ASOMADA 400	0	0		MAZARRON T2	0430088712	
R1-001	Murcia	Cartagena	684143,13	4161888,05	4279	66 kV	0	0	0	0	0	0		FAUSITA 220	0	0		MIGALOTA 66.000	0071030513	
R1-001	Murcia	Mula	631864,33	4209938,64	4097	66 kV	0	0	0	0	0	0		TOTANA 400	0	0		MULA 66.000	0075030529	
R1-001	Murcia	Mula	631864,33	4209938,64	4097	20 kV	0	0	2,84	0	0	0		TOTANA 400	0	0		MULA T012	0430088785	
R1-001	Murcia	Mula	631864,33	4209938,64	4097	20 kV	0	0	5,06	0	0	0		TOTANA 400	0	0		MULA T1	0430088710	
R1-001	Murcia	Lorca	619239,36	4161018,91	4119	66 kV	0	0	0	0	0	0		CARRIL 400	0	0		PURIAS 66.000	0072030564	
R1-001	Murcia	Lorca	619239,36	4161018,91	4119	20 kV	0	0	5,05	0	0	0		CARRIL 400	0	0		PURIAS T1	0430088731	
R1-001	Murcia	Lorca	619239,36	4161018,91	4119	20 kV	0	0	2,59	0	0	0		CARRIL 400	0	0		PURIAS T2	0430088732	
R1-001	Murcia	Mazarrón	640375,09	4157484,53	4127	66 kV	0	0	0	0	0	0		LA ASOMADA 400	0	0		RAMONETE 66.000	0072030591	
R1-001	Murcia	Mazarrón	640375,09	4157484,53	4127	11 kV	0	0	1,4	0	0	0		LA ASOMADA 400	0	0		RAMONETE T1	0430843882	
R1-001	Murcia	Mazarrón	640375,09	4157484,53	4127	20 kV	0	0	7,77	0	0	0		LA ASOMADA 400	0	0		RAMONETE T2	0430488986	
R1-001	Murcia	Pilego	633296,43	4201927,51	5499	66 kV	0	0	0	0	0	0		TOTANA 400	0	0		A.REP MU 66.000	0075030570	
R1-001	Murcia	San Javier	689713,63	4185567,83	4116	66 kV	0	0	0	0	0	0		SAN PEDRO PINATAR 220	0	0		S.JAVIE2 66.000	0071030608	
R1-001	Murcia	San Javier	689713,63	4185567,83	4116	20 kV	0	0	19,72	0,1	0	0		SAN PEDRO PINATAR 220	0	0		S.JAVIE2 T11	0430088982	
R1-001	Murcia	San Javier	689713,63	4185567,83	4116	20 kV	0	0	11,48	0	0	0		SAN PEDRO PINATAR 220	0	0		S.JAVIE2 T12	0430088704	
R1-001	Murcia	Totana	633701,67	4179985,92	4034	66 kV	0	0	0	0	0	0		TOTANA 400	0	0		TOTANA 66.000	0072030637	

## Navarra

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Navarra	Puente la Reina/Gares	597178,06	4726202,54	9764	66 kV	0	0	14,03	0	0	0		CORDOVILLA 220	0	0		CS SARRIA	0131202018	
R1-001	Navarra	Corella	601632,09	4662383,26	4291	66 kV	0	0	0	0	0	0		TUDELA 220	0	0		SM CORELLA	0131610027	
R1-001	Navarra	Fontellas	618585,94	4652485,95	9780	66 kV	0	0	8	0	0	0		TUDELA 220	0	0		CS ABLITAS	0131601031	
R1-001	Navarra	Tudela	611420,1	4659670,02	9678	66 kV	0	0	10	0	0	0		LA SERNA 220	0	0		AGROCIUDAD	0131505102	
R1-001	Navarra	Cortes	627685,64	4642989,02	4259	66 kV	0	0	11,5	0	0	0		TUDELA 220	0	0		PE I+D BOYAL	0131608007	
R1-001	Navarra	Castejón	609224,15	4666349,97	9680	66 kV	0	0	8,54	0	0	0		LA SERNA 220	0	0		SS CASTEJON	0131502009	
R1-001	Navarra	Fontellas	618724,42	4652061,61	4120	66 kV	0	0	7,4	0	0	0		TUDELA 220	0	0		FONTELLAS	0131602105	
R1-001	Navarra	Mendavia	559504	4702050,14	8487	66 kV	0	0	1,59	0	0	0		SEQUERO 220	0	1		HS MENDAVIA	0126901015	
R1-001	Navarra	Marcella	605228,1	4685137,3	4232	66 kV	0	0	5,7	0	0	0		TAFALLA 220	0	0		STR FV HIBRI	0131407014	
R1-001	Navarra	Marcella	605228,1	4685137,3	4232	66 kV	0	0	0	0	0	0		TAFALLA 220	0	0		TAFALL-TUDE1	0131407015	

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Navarra	Olite/Erriberri	611415,53	4697940,35	9675	66 kV	0	0	13,43	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		STR HS PEDRE	0131410009
R1-001	Navarra	Valtierra	610471,74	4673619,23	9693	66 kV	0	0	9,89	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		STR HS LPLAN	0131506104
R1-001	Navarra	Tafalla	602152,36	4709948,54	5977	66 kV	0	0	6,57	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		STR PE SARDA	0131406003
R1-001	Navarra	Murchante	609263,72	4657121,14	9665	66 kV	0	0	2,19	0	0	0			TUDELA 220	0	0		SS HS MURCHA	0131610011
R1-001	Navarra	Villafraña	608464,33	4680130,91	9670	66 kV	0	0	10,05	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		STR HS VFRAN	0131506109
R1-001	Navarra	Alsasu/Alsasua	567005,12	4749779,46	3032	132 kV	0	1	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	1	(2)	ALSASUA 132.00	0033002030
R1-001	Navarra	Alsasu/Alsasua	567005,12	4749779,46	3032	132 kV	0	1	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	1	(2)	ALSASUA B 132.00	0033002031
R1-001	Navarra	Alsasu/Alsasua	567005,12	4749779,46	3032	30 kV	0	0	15,6	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		ST ALSASUA 30.000	0025110000
R1-001	Navarra	Donostia/Sante steban	609531,6	4776420,85	3279	132 kV	0	1	0	0	0	0			ARKALE 220	0	1	(2)	BIDASOA 132.00	0033002074
R1-001	Navarra	Donostia/Sante steban	609531,6	4776420,85	3279	132 kV	0	1	0	0	0	0			ARKALE 220	0	1	(2)	BIDASOA B 132.00	0033002080
R1-001	Navarra	Donostia/Sante steban	609531,6	4776420,85	3279	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		ST BIDASOA 30.000	0025390000
R1-001	Navarra	Galar	611629,03	4737944,32	3006	66 kV	10,31	0	127,83	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		CORDOVIL 66.000	0034030015
R1-001	Navarra	Galar	611629,03	4737944,32	3006	13,2 kV	0	0	3,43	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		CORDOVIL T3	0131099669
R1-001	Navarra	Galar	611629,03	4737944,32	3006	13,2 kV	0	0	0,09	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		CORDOVIL T4	0131099671
R1-001	Navarra	Galar	611629,03	4737944,32	3006	13,2 kV	0	0	0,16	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		CORDOVIL T5	0131099673
R1-001	Navarra	Tudela	610220,3	4661468,2	3109	66 kV	1,05	1	130,82	0	4,9	0			LA SERNA 220	0	0	(2)	LA SERNA 66.000	0034030050
R1-001	Navarra	Orkoien	605537,11	4741530,45	3067	66 kV	97,57	1	165,88	0	14,93	30			ORCOYEN 220	0	0	(2)	ORCOYEN 66.000	0034030070
R1-001	Navarra	Orkoien	605537,11	4741530,45	3067	13,2 kV	5,61	0	6,74	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ORCOYEN T4	0131111475
R1-001	Navarra	Sangüesa/Zangoza	641443,3	4717671,18	3113	66 kV	20,99	0	78,47	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		SANGUESA 66.000	0034030085
R1-001	Navarra	Tafalla	608182,91	4706420,72	3097	66 kV	33,99	0	73,26	0	17,31	5			TAFALLA 220	0	0		TAFALLA 66.000	0034030095
R1-001	Navarra	Oteiza	586023,25	4720688,37	3822	66 kV	34,99	0	91,66	0	0	0			TIERRA ESTELLA 220	0	0		T.ESTELLA 66.000	0034030097
R1-001	Navarra	Tudela	614590,28	4656357,08	3075	66 kV	25,18	1	26,19	17,5	14,97	0			TUDELA 220	0	0	(2)	TUDELA 66.000	0034030100
R1-001	Navarra	Guesálaz/Gesalatz	586672,58	4728527,68	4679	13,2 kV	0	0	0,25	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		ALLOZ T1	0131099639
R1-001	Navarra	Guesálaz/Gesalatz	586672,58	4728527,68	4679	66 kV	0	0	9	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		ALLOZ T1	0131202111
R1-001	Navarra	Aoiz/Agoitx	632406,99	4737960,86	4599	20 kV	0	0	13,33	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		AOIZ T1	0131099641
R1-001	Navarra	Aoiz/Agoitx	632406,99	4737960,86	4599	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		AOIZ T1	0131207010
R1-001	Navarra	Aoiz/Agoitx	632406,99	4737960,86	4599	20 kV	0	0	0,2	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		AOIZ T2	0131099643
R1-001	Navarra	Aoiz/Agoitx	632406,99	4737960,86	4599	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		AOIZ T2	0131207009
R1-001	Navarra	Arbe	641518,45	4755895,22	5230	20 kV	5,61	0	1,4	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ARIBE T1	0131099365
R1-001	Navarra	Arbe	641518,45	4755895,22	5230	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ARIBE T1	0131111144
R1-001	Navarra	Huarte/Uharte	614245,21	4743705,69	4710	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ARRE-CORDOV	0131111126
R1-001	Navarra	Huarte/Uharte	614245,21	4743705,69	4710	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ARRE-SCRISTOBA	0131111106
R1-001	Navarra	Tudela	616441,88	4656882,3	4646	13,2 kV	0	0	0,73	0	0	0			TUDELA 220	0	0		AZUCARER T1	0131099645
R1-001	Navarra	Tudela	616441,88	4656882,3	4646	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		AZUCARER T1	0131603109
R1-001	Navarra	Tudela	616441,88	4656882,3	4646	13,2 kV	0	0	0,46	0	0	0			TUDELA 220	0	0		AZUCARER T2	0131099647
R1-001	Navarra	Tudela	616441,88	4656882,3	4646	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		AZUCARER T2	0131603115
R1-001	Navarra	Lesaka	605019,09	4792321,45	4608	13,2 kV	0,44	0	1,28	0	0	0			ARKALE 220	0	0		BERA T1	0131098752
R1-001	Navarra	Lesaka	605019,09	4792321,45	4608	30 kV	0	0	0,1	0	0	0			ARKALE 220	0	0		BERA T1 30.000	0025440321
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	608653,51	4741189,01	4960	13,2 kV	5,61	0	1,05	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		BERITXIT T1	0131099649
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	608653,51	4741189,01	4960	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		BERITXIT T1	0131107010
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	608653,51	4741189,01	4960	13,2 kV	5,61	0	0,29	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		BERITXIT T2	0131099651
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	608653,51	4741189,01	4960	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		BERITXIT T2	0131107011
R1-001	Navarra	Biurrun-Olcoz	610309,61	4727354,23	4512	13,2 kV	0	0	4,19	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		BIURRUN T1	0131099653
R1-001	Navarra	Biurrun-Olcoz	610309,61	4727354,23	4512	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		BIURRUN T1	0131403016
R1-001	Navarra	Biurrun-Olcoz	610309,61	4727354,23	4512	13,2 kV	0	0	0,06	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		BIURRUN T2	0131099655
R1-001	Navarra	Biurrun-Olcoz	610309,61	4727354,23	4512	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		BIURRUN T2	0131403015
R1-001	Navarra	Caparroso	611747,49	4688678,6	4633	13,2 kV	0	0	4,42	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		CAPARROS T1	0131099657
R1-001	Navarra	Caparroso	611747,49	4688678,6	4633	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		CAPARROS T1	0131411004
R1-001	Navarra	Caparroso	611747,49	4688678,6	4633	13,2 kV	0	0	3,69	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		CAPARROS T2	0131099659
R1-001	Navarra	Caparroso	611747,49	4688678,6	4633	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		CAPARROS T2	0131410112

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Navarra	Cárcar	584696,82	4695047,86	4197	13,2 kV	0	0	7,32	0	0	0			QUEL 220	0	0		CARCAR T1	0131113170
R1-001	Navarra	Cárcar	584696,82	4695047,86	4197	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		CARCAR T1	0131961027
R1-001	Navarra	Cárcar	584696,82	4695047,86	4197	13,2 kV	0	1	2,26	0	0	0			QUEL 220	0	0	(2)	CARCAR T2	0131113144
R1-001	Navarra	Cárcar	584696,82	4695047,86	4197	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		CARCAR T2	0131958036
R1-001	Navarra	Carcastillo	628220,74	4692169,05	4634	13,2 kV	0	0	3,04	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		CARCASTI T1	0131099661
R1-001	Navarra	Carcastillo	628220,74	4692169,05	4634	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		CARCASTI T1	0131411121
R1-001	Navarra	Carcastillo	628220,74	4692169,05	4634	13,2 kV	0	0	2,04	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		CARCASTI T2	0131099663
R1-001	Navarra	Carcastillo	628220,74	4692169,05	4634	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		CARCASTI T2	0131411128
R1-001	Navarra	Cascante	609611,74	4649544,33	4638	13,2 kV	0	1	2,15	0	0	0			TUDELA 220	0	0	(2)	CASCANTE T1	0131099665
R1-001	Navarra	Cascante	609611,74	4649544,33	4638	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		CASCANTE T1	0131605013
R1-001	Navarra	Cascante	609611,74	4649544,33	4638	13,2 kV	0	0	2,19	0	0	0			TUDELA 220	0	0		CASCANTE T2	0131099667
R1-001	Navarra	Cascante	609611,74	4649544,33	4638	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		CASCANTE T2	0131605008
R1-001	Navarra	Corella	601721,04	4662564,27	4639	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			TUDELA 220	0	0		CORELLA T1	0131099675
R1-001	Navarra	Corella	601721,04	4662564,27	4639	66 kV	0	0	0	0	9,83	0			TUDELA 220	0	0		CORELLA T1	0131502036
R1-001	Navarra	Corella	601721,04	4662564,27	4639	13,2 kV	0	1	7,81	0	0	0			TUDELA 220	0	0	(2)	CORELLA T2	0131099677
R1-001	Navarra	Corella	601721,04	4662564,27	4639	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		CORELLA T2	0131502037
R1-001	Navarra	Cortes	629291,08	4641717,42	4640	13,2 kV	0	0	1,38	0	0	0			TUDELA 220	0	0		CORTES T1	0131099679
R1-001	Navarra	Cortes	629291,08	4641717,42	4640	66 kV	0	0	0	13,71	0	0			TUDELA 220	0	0		CORTES T1	0131601117
R1-001	Navarra	Cortes	629291,08	4641717,42	4640	13,2 kV	0	0	0,26	0	0	0			TUDELA 220	0	0		CORTES T2	0131099681
R1-001	Navarra	Cortes	629291,08	4641717,42	4640	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		CORTES T2	0131601114
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	610213,01	4739156,4	4666	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		SADAR T1	0131099765
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	610213,01	4739156,4	4666	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		SADAR T1	0131213003
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	610213,01	4739156,4	4666	13,2 kV	5,61	0	0,3	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		SADAR T2	0131099767
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	610213,01	4739156,4	4666	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		SADAR T2	0131101011
R1-001	Navarra	Baztan	620035,8	4778355,73	4614	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		ELIZONDO T1	0131130079
R1-001	Navarra	Baztan	620035,8	4778355,73	4614	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		ELIZONDO T1	0025390218
R1-001	Navarra	Baztan	620035,8	4778355,73	4614	13,2 kV	0	0	0,47	0	0	0			ARKALE 220	0	0		ELIZONDO T2	0131128094
R1-001	Navarra	Baztan	620035,8	4778355,73	4614	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		ELIZONDO T2	0025390219
R1-001	Navarra	Galar	609669,62	4735466,39	4667	13,2 kV	0	0	1,73	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		ESQUIROZ T1	0131099687
R1-001	Navarra	Galar	609669,62	4735466,39	4667	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		ESQUIROZ T1	0131217007
R1-001	Navarra	Galar	609669,62	4735466,39	4667	13,2 kV	0	0	1,09	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		ESQUIROZ T2	0131099689
R1-001	Navarra	Galar	609669,62	4735466,39	4667	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		ESQUIROZ T2	0131217006
R1-001	Navarra	Estella-Lizarra	579687,15	4724504,05	4680	13,2 kV	0	0	2,28	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		ESTELLA T1	0131099691
R1-001	Navarra	Estella-Lizarra	579687,15	4724504,05	4680	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		ESTELLA T1	0131202113
R1-001	Navarra	Estella-Lizarra	579687,15	4724504,05	4680	13,2 kV	0	0	5,12	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		ESTELLA T2	0131099693
R1-001	Navarra	Estella-Lizarra	579687,15	4724504,05	4680	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		ESTELLA T2	0131405029
R1-001	Navarra	Igantzi	607522,8	4787108,85	4610	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		ETXALAR T1	0025390259
R1-001	Navarra	Torres del Río	559617,98	4710794,76	9749	66 kV	0	0	4,38	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		CH T. RIO	0131803025
R1-001	Navarra	Huarte/Uharte	614141,97	4742022,69	4959	13,2 kV	0	0	3,49	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		HUARTE T1	0131099695
R1-001	Navarra	Huarte/Uharte	614141,97	4742022,69	4959	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		HUARTE T1	0131214007
R1-001	Navarra	Huarte/Uharte	614141,97	4742022,69	4959	13,2 kV	0	0	7,73	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		HUARTE T2	0131099697
R1-001	Navarra	Huarte/Uharte	614141,97	4742022,69	4959	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		HUARTE T2	0131214008
R1-001	Navarra	Eratsun	598457,4	4769573,62	4661	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		IGOA T1	0131099507
R1-001	Navarra	Eratsun	598457,4	4769573,62	4661	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		IGOA T1	0025390158
R1-001	Navarra	Valle de Elorz/Elortzibar	614349,59	4730997,21	5043	13,2 kV	0	0	2,3	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		IMARCOAI T1	0131099699
R1-001	Navarra	Valle de Elorz/Elortzibar	614349,59	4730997,21	5043	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		IMARCOAI T1	0131203117
R1-001	Navarra	Valle de Elorz/Elortzibar	614349,59	4730997,21	5043	13,2 kV	0	0	4,28	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		IMARCOAI T2	0131099701
R1-001	Navarra	Valle de Elorz/Elortzibar	614349,59	4730997,21	5043	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		IMARCOAI T2	0131203109
R1-001	Navarra	Irurtzun	595634,87	4751886,74	4668	13,2 kV	5,61	0	4,04	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		IRURTZUN T1	0131099703
R1-001	Navarra	Irurtzun	595634,87	4751886,74	4668	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		IRURTZUN T1	0131113110
R1-001	Navarra	Irurtzun	595634,87	4751886,74	4668	13,2 kV	5,61	0	1,02	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		IRURTZUN T2	0131099705
R1-001	Navarra	Irurtzun	595634,87	4751886,74	4668	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		IRURTZUN T2	0131113120

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Navarra	Tudela	611530,97	4659092,72	5142	13,2 kV	0	0	8,98	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		LABRADNA T1	013109970
R1-001	Navarra	Tudela	611530,97	4659092,72	5142	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		LABRADNA T1	0131504101
R1-001	Navarra	Tudela	611530,97	4659092,72	5142	13,2 kV	0	0	2,29	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		LABRADNA T2	0131099709
R1-001	Navarra	Tudela	611530,97	4659092,72	5142	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		LABRADNA T2	0131503101
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	607294,21	4740391,64	4663	13,2 kV	5,61	0	2,53	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		LANDABEN T1	0131099711
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	607294,21	4740391,64	4663	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		LANDABEN T1	0131102903
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	607294,21	4740391,64	4663	13,2 kV	5,61	0	0,72	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		LANDABEN T2	0131099713
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	607294,21	4740391,64	4663	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		LANDABEN T2	0131104106
R1-001	Navarra	Bertizarana	610906,72	4776255,18	4611	13,2 kV	0,06	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		LEGASA T1	0131098792
R1-001	Navarra	Bertizarana	610906,72	4776255,18	4611	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		LEGASA T1 30.000	0025390205
R1-001	Navarra	Leitza	587739,7	4771290,38	4597	13,2 kV	0	0	2,55	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LEIZA T1	0131073756
R1-001	Navarra	Leitza	587739,7	4771290,38	4597	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORMAIZTEGI 220	0	0		LEIZA T1 30.000	0025360775
R1-001	Navarra	Lekunberri	588799,86	4761727,62	4670	13,2 kV	0,61	0	7,1	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		LECUMBER T1	0131099717
R1-001	Navarra	Lekunberri	588799,86	4761727,62	4670	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		LECUMBER T1	0131112110
R1-001	Navarra	Lekunberri	588799,86	4761727,62	4670	13,2 kV	0	0	5,14	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		LECUMBER T2	0131099719
R1-001	Navarra	Lekunberri	588799,86	4761727,62	4670	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		LEKUNBER T2 30.000	0025112120
R1-001	Navarra	Lesaka	605462,24	4788740,52	4609	13,2 kV	0	0	1,82	0	0	0			ARKALE 220	0	0		LESAKA T1	0131098799
R1-001	Navarra	Lesaka	605462,24	4788740,52	4609	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		LESAKA T1 30.000	0025390275
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	612413,35	4739509,3	5139	13,2 kV	0	0	0,06	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		LEZKAIRU T1	0131099721
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	612413,35	4739509,3	5139	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		LEZKAIRU T1	0131211001
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	612413,35	4739509,3	5139	13,2 kV	0	0	0,13	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		LEZKAIRU T2	0131099723
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	612413,35	4739509,3	5139	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		LEZKAIRU T2	0131212001
R1-001	Navarra	Lodosa	574926,07	4697575,6	4632	13,2 kV	0	0	2,41	0	0	0			QUEL 220	0	0		LODOSA T1	0131113204
R1-001	Navarra	Lodosa	574926,07	4697575,6	4632	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		LODOSA T1	0131961024
R1-001	Navarra	Lodosa	574926,07	4697575,6	4632	13,2 kV	0	1	3,96	0	0	0			QUEL 220	0	0	(2)	LODOSA T2	0131113206
R1-001	Navarra	Lodosa	574926,07	4697575,6	4632	66 kV	0	0	0	0	0	0			QUEL 220	0	0		LODOSA T2	0131961025
R1-001	Navarra	Valle de Yerri/Deierri	585554,47	4724507	4709	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		LORCA-CORDOV	0131202030
R1-001	Navarra	Valle de Yerri/Deierri	585554,47	4724507	4709	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		LORCA-TAFALLA	0131405021
R1-001	Navarra	Lumbier	637403,73	4721380,52	4711	66 kV	0	0	0	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		STR LUMBIER	0131305005
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	611453,02	4741434,75	4662	13,2 kV	0	0	0,16	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MAGDALEN T1	0131099725
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	611453,02	4741434,75	4662	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MAGDALEN T1	0131209009
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	611453,02	4741434,75	4662	13,2 kV	0	0	0,02	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MAGDALEN T2	0131099727
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	611453,02	4741434,75	4662	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MAGDALEN T2	0131209008
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	611453,02	4741434,75	4662	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MAGDALEN T3	0131099729
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	611453,02	4741434,75	4662	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MAGDALEN T3	0131209010
R1-001	Navarra	Marcilla	605108,24	4687516,66	4636	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		MARCILLA T1	0131407402
R1-001	Navarra	Marcilla	605108,24	4687516,66	4636	13,2 kV	0	0	1,04	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		MARCILLA T2	0131099732
R1-001	Navarra	Marcilla	605108,24	4687516,66	4636	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		MARCILLA T2	0131407403
R1-001	Navarra	Mendigoria	595429,1	4719834,47	4678	13,2 kV	0	0	2,33	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		MENDIGOR T1	0131099734
R1-001	Navarra	Mendigoria	595429,1	4719834,47	4678	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		MENDIGOR T1	0131405202
R1-001	Navarra	Mendigoria	595429,1	4719834,47	4678	13,2 kV	0	0	1,27	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		MENDIGOR T2	0131099736
R1-001	Navarra	Mendigoria	595429,1	4719834,47	4678	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		MENDIGOR T2	0131405201
R1-001	Navarra	Miliagro	600331,39	4678398,57	5140	13,2 kV	0	0	11,33	1	0	0			LA SERNA 220	0	0		MILAGRO T1	0131099738
R1-001	Navarra	Miliagro	600331,39	4678398,57	5140	13,2 kV	0	0	8,57	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		MILAGRO T2	0131099740
R1-001	Navarra	Miliagro	600331,39	4678398,57	5140	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		MILAGROS T1	0131506122
R1-001	Navarra	Miliagro	600331,39	4678398,57	5140	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		MILAGROS T2	0131506117
R1-001	Navarra	Monreal/Elo	622568,07	4729247,66	4669	13,2 kV	0	0	0,06	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MONREAL T1	0131099742
R1-001	Navarra	Monreal/Elo	622568,07	4729247,66	4669	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MONREAL T1	0131204103
R1-001	Navarra	Murieta	570362,6	4723105,58	4681	13,2 kV	0	0	4	0	0	0			SEQUERO 220	0	0		MURIETA T1	0131099746
R1-001	Navarra	Murieta	570362,6	4723105,58	4681	66 kV	0	0	0	0	0	0			SEQUERO 220	0	1		MURIETA T1	0131906025
R1-001	Navarra	Murieta	570362,6	4723105,58	4681	13,2 kV	0	0	0,04	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MURIETA T2	0131099748
R1-001	Navarra	Murieta	570362,6	4723105,58	4681	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		MURIETA T2	0131202116

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Navarra	Oiz	606901,71	4773602,85	4613	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		OITZ T1	0131099508
R1-001	Navarra	Oiz	606901,71	4773602,85	4613	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		OITZ T1 30.000	0025390120
R1-001	Navarra	Esteribar	615035,41	4743799,86	4215	13,2 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		OLLOKI T1	0131099750
R1-001	Navarra	Esteribar	615035,41	4743799,86	4215	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		OLLOKI T1	0131111125
R1-001	Navarra	Esteribar	615035,41	4743799,86	4215	13,2 kV	5,61	0	0,29	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		OLLOKI T2	0131099752
R1-001	Navarra	Esteribar	615035,41	4743799,86	4215	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		OLLOKI T2	0131111124
R1-001	Navarra	Peralta/Azkoién	597976,83	4688434,39	4635	13,2 kV	0	0	0,22	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		PERALTA T1	0131099755
R1-001	Navarra	Peralta/Azkoién	597976,83	4688434,39	4635	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		PERALTA T1	0131407307
R1-001	Navarra	Peralta/Azkoién	597976,83	4688434,39	4635	13,2 kV	0	0	2,04	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		PERALTA T2	0131099757
R1-001	Navarra	Peralta/Azkoién	597976,83	4688434,39	4635	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		PERALTA T2	0131407308
R1-001	Navarra	Ribaforada	622488,58	4648663,25	4642	13,2 kV	0	0	4,3	0,01	0	0			TUDELA 220	0	0		RIBAFORA T1	0131099759
R1-001	Navarra	Ribaforada	622488,58	4648663,25	4642	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		RIBAFORA T1	0131601116
R1-001	Navarra	Ribaforada	622488,58	4648663,25	4642	13,2 kV	0	1	7,85	0	0	0			TUDELA 220	0	0	(2)	RIBAFORA T2	0131099761
R1-001	Navarra	Ribaforada	622488,58	4648663,25	4642	66 kV	0	0	0	5	0	0			TUDELA 220	0	0		RIBAFORA T2	0131601107
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	610075,52	4743109,21	5141	13,2 kV	5,61	0	0,06	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ROTXAPEA T1	0131099763
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	610075,52	4743109,21	5141	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ROTXAPEA T1	0131110102
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	610075,52	4743109,21	5141	13,2 kV	5,61	0	0,9	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ROTXAPEA T2	0131099313
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	610075,52	4743109,21	5141	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ROTXAPEA T2	0131108106
R1-001	Navarra	Saldias	598710,64	4772009,91	4612	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		SALDIAS T1	0131099510
R1-001	Navarra	Saldias	598710,64	4772009,91	4612	30 kV	0	0	0	0	0	0			ARKALE 220	0	0		SALDIAS T1 30.000	0025390149
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	612333,53	4743679,82	4665	13,2 kV	5,61	0	0,53	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		CRISTOBA T1	0131099683
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	612333,53	4743679,82	4665	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		CRISTOBA T1	0131110100
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	612333,53	4743679,82	4665	13,2 kV	5,61	0	0,01	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		CRISTOBA T2	0131099685
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	612333,53	4743679,82	4665	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		CRISTOBA T2	0131110101
R1-001	Navarra	Sangüesa/Zangoza	641655,28	4715592,55	4675	13,2 kV	0	0	1,26	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		SANGUESI T1	0131099769
R1-001	Navarra	Sangüesa/Zangoza	641655,28	4715592,55	4675	66 kV	0	0	0	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		SANGUESI T1	0131303006
R1-001	Navarra	Sangüesa/Zangoza	641655,28	4715592,55	4675	13,2 kV	0	0	4,4	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		SANGUESI T2	0131099771
R1-001	Navarra	Sangüesa/Zangoza	641655,28	4715592,55	4675	66 kV	0	0	0	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		SANGUESI T2	0131304005
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	608436,16	4742434,49	4664	13,2 kV	5,61	0	0,95	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		SLUCIA T1	0131099773
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	608436,16	4742434,49	4664	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		SLUCIA T1	0131109108
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	608436,16	4742434,49	4664	13,2 kV	5,61	0	2,5	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		SLUCIA T2	0131099775
R1-001	Navarra	Pamplona/Iruña	608436,16	4742434,49	4664	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		SLUCIA T2	0131108104
R1-001	Navarra	Tafalla	608044,96	4709200,33	4677	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		TAFALLA T1	0131402003
R1-001	Navarra	Tafalla	608044,96	4709200,33	4677	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		TAFALLA T2	0131402004
R1-001	Navarra	Tafalla	608044,96	4709200,33	4677	13,2 kV	0	0	3,2	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		TAFALLA T1	0131099777
R1-001	Navarra	Tafalla	608044,96	4709200,33	4677	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		TAFALLA T2	0131099779
R1-001	Navarra	Aranguren	612118,89	4736640,19	5044	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		TAJONA T1	0131206001
R1-001	Navarra	Aranguren	612118,89	4736640,19	5044	66 kV	0	0	0	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		TAJONA T2	0131205001
R1-001	Navarra	Aranguren	612118,89	4736640,19	5044	13,2 kV	0	0	2,2	0	0	0			CORDOVILLA 220	0	0		TAJONAR T1	0131099781
R1-001	Navarra	Tudela	615303,63	4657118,15	4644	13,2 kV	0	0	1,57	0	0	0			TUDELA 220	0	0		TUDELA T1	0131099783
R1-001	Navarra	Tudela	615303,63	4657118,15	4644	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		TUDELA T1	0131606004
R1-001	Navarra	Tudela	615303,63	4657118,15	4644	13,2 kV	0	0	2,21	0	0	0			TUDELA 220	0	0		TUDELA T2	0131099785
R1-001	Navarra	Tudela	615303,63	4657118,15	4644	66 kV	0	0	0	0	0	0			TUDELA 220	0	0		TUDELA T2	0131607004
R1-001	Navarra	Ultzama	607748,44	4759805,15	4673	13,2 kV	5,61	0	1,39	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ULZAMA T1	0131099787
R1-001	Navarra	Ultzama	607748,44	4759805,15	4673	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ULZAMA T1	0131111122
R1-001	Navarra	Navascués/Nabaskoze	655393,29	4735853,59	4676	20 kV	0	0	0	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		USTES T1	0131099789
R1-001	Navarra	Navascués/Nabaskoze	655393,29	4735853,59	4676	66 kV	0	0	0	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		USTES T1	0131305016
R1-001	Navarra	Valtierra	610505,36	4673710,51	4645	13,2 kV	0	0	5,85	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		VALTIERR T1	0131099792
R1-001	Navarra	Valtierra	610505,36	4673710,51	4645	13,2 kV	0	1	6,99	0	0	0			LA SERNA 220	0	0	(2)	VALTIERR T1	0131099794
R1-001	Navarra	Valtierra	610505,36	4673710,51	4645	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		VALTIERRA T1	0131506009
R1-001	Navarra	Valtierra	610505,36	4673710,51	4645	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		VALTIERRA T2	0131506010
R1-001	Navarra	Lumbier	635928,47	4722552,55	4230	66 kV	0	0	0	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		VENTAJUD T1	0131204021
R1-001	Navarra	Lumbier	635928,47	4722552,55	4230	13,2 kV	0	0	4,57	0	0	0			SANGUESA 220	0	0		VENTAJUD T2	0131099797
R1-001	Navarra	Lumbier	635928,47	4722552,55	4230	66 kV	0	0	0	1	0	0			SANGUESA 220	0	0		VENTAJUD T2	0131305104
R1-001	Navarra	Viana	551958,17	4706291,38	4625	13,2 kV	0	0	13,1	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VIANA T1	0131113255
R1-001	Navarra	Viana	551958,17	4706291,38	4625	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VIANA T1	0131802105
R1-001	Navarra	Viana	551958,17	4706291,38	4625	13,2 kV	0	0	7,72	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VIANA T2	0131113257

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Navarra	Viana	551958,17	4706291,38	4625	66 kV	0	0	0	0	0	0			LOGROÑO 220	0	0		VIANA T2	0131802104
R1-001	Navarra	Villafranca	603958,43	4682571,38	4616	13,2 kV	0	0	6,74	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		VILLAFRA T1	0131099799
R1-001	Navarra	Villafranca	603958,43	4682571,38	4616	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA SERNA 220	0	0		VILLAFRA T1	0131506123
R1-001	Navarra	Villafranca	603958,43	4682571,38	4616	13,2 kV	0	0	3,41	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		VILLAFRA T2	0131099801
R1-001	Navarra	Villafranca	603958,43	4682571,38	4616	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		VILLAFRA T2	0131407018
R1-001	Navarra	Olite/Erriberri	611388,9	4704789,1	4190	13,2 kV	0	0	6,06	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		ZIDACOS T1	0131099803
R1-001	Navarra	Olite/Erriberri	611388,9	4704789,1	4190	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		ZIDACOS T1	0131408101
R1-001	Navarra	Olite/Erriberri	611388,9	4704789,1	4190	13,2 kV	0	0	0,14	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		ZIDACOS T2	0131099805
R1-001	Navarra	Olite/Erriberri	611388,9	4704789,1	4190	66 kV	0	0	0	0	0	0			TAFALLA 220	0	0		ZIDACOS T2	0131410121
R1-001	Navarra	Zizur Mayor/Zizur Nagusia	607136,24	4738801,22	4183	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORDOVILLA 220	0	0		ZIZURMAY T1	0131099807
R1-001	Navarra	Zizur Mayor/Zizur Nagusia	607136,24	4738801,22	4183	66 kV	0	0	0	0	0	0			ORDOVILLA 220	0	0		ZIZURMAY T1	0131210103
R1-001	Navarra	Zizur Mayor/Zizur Nagusia	607136,24	4738801,22	4183	13,2 kV	5,61	0	0,09	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ZIZURMAY T2	0131099361
R1-001	Navarra	Zizur Mayor/Zizur Nagusia	607136,24	4738801,22	4183	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ZIZURMAY T2	0131104105
R1-001	Navarra	Esteribar	621923,97	4753453,44	4672	13,2 kV	5,61	0	2,2	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ZUBIRI T1	0131099809
R1-001	Navarra	Esteribar	621923,97	4753453,44	4672	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ZUBIRI T1	0131111115
R1-001	Navarra	Esteribar	621923,97	4753453,44	4672	20 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ZUBIRI T3	0131099811
R1-001	Navarra	Esteribar	621923,97	4753453,44	4672	66 kV	5,61	0	0	0	0	0			ORCOYEN 220	0	0		ZUBIRI T3	0131111140

## Ourense

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Ourense	A Pobra de Trives	151289,47	4700064,52	3260	132 kV	0	0	38,6	0	0	0			TRIVES 220	0	0		P.NOVO 132.00	0015001117
R1-001	Ourense	Chandrexa de Queixa	141733,86	4694454,84	3186	132 kV	0	0	61,5	0	0	0			TRIVES 220	0	0		S.CRISTO 132.00	0015001141
R1-001	Ourense	A Pobra de Trives	147316,61	4696931,27	3156	132 kV	0	0	0	0	0	0			TRIVES 220	0	0		TRIVES 132.00	0015001195
R1-001	Ourense	A Pobra de Trives	147316,61	4696931,27	3156	13,2 kV	0	0	8,2	0	0	0			TRIVES 220	0	0		TRIVES T1 13	0232132081

## Asturias

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Asturias	Langreo	281121,13	4798501,24	3844	132 kV	10,2	0	0	0	0	0			CT LADA 400	0	0		LADA 132.00	0012001072
R1-001	Asturias	Langreo	281121,13	4798501,24	3844	30 kV	10,2	0	6,3	0	0	9,8			CT LADA 400	0	0		LADA T1 30	0012050017

## Palencia

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Palencia	Dueñas	370942,19	4633776,84	3750	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		CASTILLA 132.00	0017002086
R1-001	Palencia	Dueñas	370942,19	4633776,84	3750	45 kV	0	0	85,2	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		CASTILLA T1 45	0017001491
R1-001	Palencia	Vellilla del Río Carrón	348550,33	4742307,65	3252	132 kV	0	0	22,63	0	0	0			GUARDO 220	0	1		GUARDO 132.00	0017001060
R1-001	Palencia	Vellilla del Río Carrón	348550,33	4742307,65	3252	45 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	1	0		GUARDO T1 45	0017001357
R1-001	Palencia	Vellilla del Río Carrón	348550,33	4742307,65	3252	45 kV	0	0	22	0	0	0			GUARDO 220	0	0		GUARDO T2 45	0017001355
R1-001	Palencia	Palencia	375833,38	4650800,63	3112	45 kV	0	1	41,83	14,6	22	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	PALENCIA T1 45.000	0017001393
R1-001	Palencia	Palencia	375833,38	4650800,63	3112	45 kV	0	1	27	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	PALENCIA T2 45.000	0017001398
R1-001	Palencia	Soto de Cerrato	383391,6	4645029,63	3798	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		SIGMA 132.00	0017002373
R1-001	Palencia	Soto de Cerrato	382158,06	4644413,21	3018	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		S.CERRAT 132.00	0017002372
R1-001	Palencia	Soto de Cerrato	382158,06	4644413,21	3018	45 kV	0	0	14,99	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		SOTO DE CERRATO T1 45	0017001412
R1-001	Palencia	Ampudia	352989,79	4642398,1	4951	13,2 kV	0	0	3,7	0	0	0			PALENCIA 220	0	0		AMPUDIA T1 13	0234125137
R1-001	Palencia	Ampudia	352989,79	4642398,1	4951	45 kV	0	0	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0		AMPUDIA T1 45	0234098004
R1-001	Palencia	Becerril de Campos	364722,5	4663703,64	4741	13,2 kV	0	0	2,52	0	0	0			PALENCIA 220	0	0		BECERRIL T1 13	0234125694
R1-001	Palencia	Becerril de Campos	364722,5	4663703,64	4741	45 kV	0	0	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0		BECERRIL T1 45	0234094214
R1-001	Palencia	Frómista	383912,61	4679836,9	4743	13,2 kV	0	0	6,12	0	0	0			PALENCIA 220	0	0		FROMISTA T1 13	0234125749
R1-001	Palencia	Frómista	383912,61	4679836,9	4743	45 kV	0	0	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0		FROMISTA T1 45	0234098201

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sec	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Palencia	Fuentes de Nava	351946,52	4660614,4	4740	13,2 kV	0	0	0,89	0	0	0			PALENCIA 220	0	0		FUENTES DE NAVA T1 13	0234125171
R1-001	Palencia	Fuentes de Nava	351946,52	4660614,4	4740	45 kV	0	0	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0		FUENTES NAVA T1 45	0234094223
R1-001	Palencia	Guardo	347659,53	4738794,25	4703	20 kV	0	0	0,2	0	0	0			GUARDO 220	0	0		GUARDO STR T1 20	0234125032
R1-001	Palencia	Guardo	347659,53	4738794,25	4703	45 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0		GUARDO T2 45	0234074106
R1-001	Palencia	Herrera de Valdecañas	398985,62	4657965,61	4742	13,2 kV	0	0	4,17	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		HERRERA T1 13	0234125173
R1-001	Palencia	Herrera de Valdecañas	398985,62	4657965,61	4742	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		HERRERA VALDECAÑAS T1 45	0234093312
R1-001	Palencia	Palencia	375164,9	4650980,5	4725	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	ANGELES T1 45	0234094302
R1-001	Palencia	Palencia	375164,9	4650980,5	4725	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	ANGELES T2 45	0234094303
R1-001	Palencia	Palencia	375164,9	4650980,5	4725	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	ANGELES T3 45	0234099302
R1-001	Palencia	Palencia	375164,9	4650980,5	4725	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	ANGELES T4 45	0234099301
R1-001	Palencia	Palencia	375164,9	4650980,5	4725	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	LOS ANGELES T1 13	0234125193
R1-001	Palencia	Palencia	375164,9	4650980,5	4725	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	LOS ANGELES T2 13	0234125194
R1-001	Palencia	Palencia	375164,9	4650980,5	4725	13,2 kV	0	1	6,17	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	LOS ANGELES T3 13	0234125197
R1-001	Palencia	Palencia	375164,9	4650980,5	4725	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	LOS ANGELES T4 13	0234125198
R1-001	Palencia	Magaz de Pisuerga	379011,24	4648504,48	4268	13,2 kV	0	1	7,22	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	MAGAZ T1 13	0234125594
R1-001	Palencia	Magaz de Pisuerga	379011,24	4648504,48	4268	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	MAGAZ T1 45	0234098301
R1-001	Palencia	Magaz de Pisuerga	379011,24	4648504,48	4268	13,2 kV	0	1	6,6	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	MAGAZ T2 13	0234125597
R1-001	Palencia	Magaz de Pisuerga	379011,24	4648504,48	4268	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	MAGAZ T2 45	0234098308
R1-001	Palencia	Palencia	371507,52	4653874,7	4726	13,2 kV	0	1	3,24	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	MOLEDEROS T1 13	0234125611
R1-001	Palencia	Palencia	371507,52	4653874,7	4726	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	MOLEDEROS T1 45	0234093110
R1-001	Palencia	Palencia	371507,52	4653874,7	4726	13,2 kV	0	1	5,41	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	MOLEDEROS T2 13	0234125610
R1-001	Palencia	Palencia	371507,52	4653874,7	4726	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	MOLEDEROS T2 45	0234098110
R1-001	Palencia	Saldaña	357622,97	4709206	4704	20 kV	0	0	0,47	0	0	0			GUARDO 220	0	0		SALDAÑA T1 20	0234125024
R1-001	Palencia	Saldaña	357622,97	4709206	4704	45 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0		SALDAÑA T1 45	0234074108
R1-001	Palencia	Santibáñez de la Peña	357866,26	4740498,99	4705	20 kV	0	0	1	0	0	0			GUARDO 220	0	0		SANTIBAÑEZ T1 20	0234125023
R1-001	Palencia	Santibáñez de la Peña	357866,26	4740498,99	4705	45 kV	0	0	0	0	0	0			GUARDO 220	0	0		SANTIBAÑEZ T1 45	0234079109
R1-001	Palencia	Venta de Baños	376859,71	4641547,34	4739	45 kV	0	1	0	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	VENTA BAÑOS T1 45	0234093409
R1-001	Palencia	Venta de Baños	376859,71	4641547,34	4739	13,2 kV	0	1	6,7	0	0	0			PALENCIA 220	0	0	(2)	VENTA DE BAÑOS T1 13	0234125236
R1-001	Palencia	Villada	338554,2	4679261,06	4954	13,2 kV	0	0	1,4	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		VILLADA T1 13	0234423849
R1-001	Palencia	Villada	338554,2	4679261,06	4954	45 kV	0	0	0	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		VILLADA T1 45	0234094231

## Salamanca

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sec	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Salamanca	Villares de la Reina	277954,31	4542198,9	3197	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ARMUÑA T1 13	0237105559
R1-001	Salamanca	Villares de la Reina	277954,31	4542198,9	3197	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		LAARMUÑA 132.00	0016002049
R1-001	Salamanca	Babilafuente	294746,92	4538130,45	3286	132 kV	0	0	40,75	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BABILAFU 132.00	0016009030
R1-001	Salamanca	Babilafuente	294746,92	4538130,45	3286	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BABILAFUENTE T2 45	0016001303
R1-001	Salamanca	Béjar	264224,68	4475119,36	3108	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BEJAR 132.00	0016002068
R1-001	Salamanca	Béjar	264224,68	4475119,36	3108	45 kV	0	0	11,69	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BEJAR T1 45	0016001320
R1-001	Salamanca	Gujuelo	273926,22	4490750,32	3369	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		CAÑADILL 132.00	0016002085
R1-001	Salamanca	Gujuelo	273926,22	4490750,32	3369	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		CAÑADILLAS T1 45	0016001339
R1-001	Salamanca	Gujuelo	273926,22	4490750,32	3369	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		CAÑADILLAS T3 13	0237142989
R1-001	Salamanca	Aldeavila de la Ribera	190920,55	4568484,18	3117	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLARINO 220	0	0		ALDEAVILA T1 13	0237105283

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Salamanca	Aldeavilla de la Ribera	190920,55	4568484,18	3117	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLARINO 220	0	0		ALDEAVILA T2 45	0237083110
R1-001	Salamanca	Pelayos	280197,96	4505066,77	3175	132 kV	0	0	46	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		S.TERESA 132.00	0016002387
R1-001	Salamanca	Pelayos	280197,96	4505066,77	3175	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		SANTA TERESA T1 45	0016001525
R1-001	Salamanca	Saucele	180010,05	4550568,51	3083	45 kV	0	0	9,44	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		SAUCELLE T6 45	0016001410
R1-001	Salamanca	Salamanca	277631,54	4539595,37	3130	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GARRIDO 132.00	0016002228
R1-001	Salamanca	Salamanca	277631,54	4539595,37	3130	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GARRIDO T1 13	0237105308
R1-001	Salamanca	Salamanca	277631,54	4539595,37	3130	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GARRIDO T2 13	0237105317
R1-001	Salamanca	Pedrosillo de los Aires	278022,58	4506755,53	7133	132 kV	0	0	31,45	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		PDROSILL 132.00	0016009133
R1-001	Salamanca	Peñaranda de Bracamonte	314150,59	4532556,17	3189	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		PEÑARAND 132.00	0016002355
R1-001	Salamanca	Peñaranda de Bracamonte	314150,59	4532556,17	3189	45 kV	0	0	3,62	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		PEÑARANDA T1 45	0016001472
R1-001	Salamanca	Salamanca	274886,93	4538635,66	3038	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		SALAMANC 132.00	0016002393
R1-001	Salamanca	Salamanca	274886,93	4538635,66	3038	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		SALAMANC T3	0237105209
R1-001	Salamanca	Salamanca	274886,93	4538635,66	3038	13,2 kV	0	0	0,5	0,1	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		SALAMANCA T5 13	0237105218
R1-001	Salamanca	Salamanca	274886,93	4538635,66	3038	13,2 kV	0	0	0,73	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		SALAMANCA T6 13	0237105228
R1-001	Salamanca	Villamayor	273736,63	4541092,08	3096	132 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		VILLAMAY 132.00	0016002456
R1-001	Salamanca	Villamayor	273736,63	4541092,08	3096	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		VILLAMAYOR T3 45	0016001400
R1-001	Salamanca	Villamayor	273736,63	4541092,08	3096	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		VILLAMAYOR T4 45	0016001432
R1-001	Salamanca	Villamayor	273736,63	4541092,08	3096	13,2 kV	0	0	0,24	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		VILLAMAYOR T5 13	0237105285
R1-001	Salamanca	Villarino de los Aires	207593,54	4572700,54	3061	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLARINO 220	0	0		VILLARINO T1 13	0237105297
R1-001	Salamanca	Villarino de los Aires	207593,54	4572700,54	3061	13,2 kV	0	0	0,5	0	0	0			VILLARINO 220	0	0		VILLARINO T2 13	0237105465
R1-001	Salamanca	Villarino de los Aires	207593,54	4572700,54	3061	45 kV	0	0	90,77	0	0	0			VILLARINO 220	1	0		VILLARINO T4 45	0016001435
R1-001	Salamanca	Alba de Tormes	288090,75	4521431,67	4826	13,2 kV	0	0	0,63	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ALBA TORMES T1 13	0237105124
R1-001	Salamanca	Alba de Tormes	288090,75	4521431,67	4826	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ALBA TORMES T1 45	0237085220
R1-001	Salamanca	Calvarrasa de Arriba	281534,62	4530847,43	5158	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ALBAHONDA T1 45	0237085214
R1-001	Salamanca	Calvarrasa de Arriba	281534,62	4530847,43	5158	13,2 kV	0	0	3,15	0,01	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ALBAHONDA T2 13	0237105404
R1-001	Salamanca	Almenara de Tormes	263116,53	4549715,58	4821	13,2 kV	0	0	5	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ALMENARA T1 13	0237105126
R1-001	Salamanca	Almenara de Tormes	263116,53	4549715,58	4821	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ALMENARA T1 45	0237080615
R1-001	Salamanca	Arabayona de Mógica	299231,14	4547423,25	4831	13,2 kV	0	0	0,95	0,02	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ARABAYONA T1 13	0237142512
R1-001	Salamanca	Arabayona de Mógica	299231,14	4547423,25	4831	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		ARABAYONA T1 45	0237080306
R1-001	Salamanca	Barruecopardo	191926,02	4553838,73	4820	13,2 kV	0	0	1,37	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		BARRUECOPAR DO T1 13	0237105133
R1-001	Salamanca	Barruecopardo	191926,02	4553838,73	4820	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		BARRUECOPAR DO T1 45	0237083104
R1-001	Salamanca	Béjar	266270,72	4474594,31	4811	13,2 kV	0	0	3,31	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BEJAR1 T1 13	0237105171
R1-001	Salamanca	Béjar	266270,72	4474594,31	4811	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BEJAR1 T1 45	0237081002
R1-001	Salamanca	Béjar	266270,72	4474594,31	4811	13,2 kV	0	0	2,43	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BEJAR1 T2 13	0237105170
R1-001	Salamanca	Béjar	266270,72	4474594,31	4811	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BEJAR1 T2 45	0237086002
R1-001	Salamanca	Béjar	264160,64	4475090,2	4815	13,2 kV	0	0	2,68	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BEJAR2 T1 13	0237105542
R1-001	Salamanca	Béjar	264160,64	4475090,2	4815	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		BEJAR2 T1 45	0237082160
R1-001	Salamanca	Villaseco de los Reyes	241546,92	4556667,05	4808	13,2 kV	0	0	1,77	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		CAMPO LEDESMA T1 13	0237105567
R1-001	Salamanca	Villaseco de los Reyes	241546,92	4556667,05	4808	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		CAMPO LEDESMA T1 45	0237080627
R1-001	Salamanca	Castellanos de Villiquera	274221,01	4549230,94	4832	20 kV	0	0	1,81	0,1	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		CASTELLANOS T1 20	0237105178
R1-001	Salamanca	Castellanos de Villiquera	274221,01	4549230,94	4832	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		CASTELLANOS T1 45	0237080721

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Salamanca	Cespadosa de Tornes	281668,9	4491685,66	4813	13,2 kV	0	0	1,29	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		CESPADOSA T1 13	0237105176
R1-001	Salamanca	Cespadosa de Tornes	281668,9	4491685,66	4813	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 45	0	0		CESPADOSA T1 45	0237086302
R1-001	Salamanca	Ciudad Rodrigo	202277,71	4500223,83	4816	13,2 kV	0	0	3,57	1,52	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		CIUDAD RODRIGO T1 13	0237105547
R1-001	Salamanca	Ciudad Rodrigo	202277,71	4500223,83	4816	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		CIUDAD RODRIGO T1 45	0237083030
R1-001	Salamanca	Ciudad Rodrigo	202277,71	4500223,83	4816	13,2 kV	0	0	0,61	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		CIUDAD RODRIGO T2 13	0237105552
R1-001	Salamanca	Ciudad Rodrigo	202277,71	4500223,83	4816	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		CIUDAD RODRIGO T2 45	0237083518
R1-001	Salamanca	Coca de Alba	300266,67	4527346,46	4825	13,2 kV	0	0	1,72	0,15	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		COCA ALBA T1 13	0237105134
R1-001	Salamanca	Coca de Alba	300266,67	4527346,46	4825	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		COCA ALBA T1 45	0237085237
R1-001	Salamanca	Espeja	186489,65	4499833,96	4817	20 kV	0	0	1,97	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		ESPEJA T1 20	0237105146
R1-001	Salamanca	Espeja	186489,65	4499833,96	4817	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		ESPEJA T1 45	0237083018
R1-001	Salamanca	La Fuente de San Esteban	226565,54	4520322,57	4830	13,2 kV	0	0	2,06	0,01	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		FUENTE SAN ESTEBAN T1 13	0237105322
R1-001	Salamanca	La Fuente de San Esteban	226565,54	4520322,57	4830	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		FUENTE SAN ESTEBAN T1 45	0237085427
R1-001	Salamanca	El Bodón	195542,26	4483361,07	4940	20 kV	0	0	0	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		FUENTEGUINAL DO T1 20	0237105140
R1-001	Salamanca	El Bodón	195542,26	4483361,07	4940	45 kV	0	0	4,5	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		FUENTEGUINAL DO T1 45	0237083523
R1-001	Salamanca	Pedrosillo el Ralo	285802,9	4548385,69	4822	13,2 kV	0	0	3,48	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GOMECELLO T1 13	0237105131
R1-001	Salamanca	Pedrosillo el Ralo	285802,9	4548385,69	4822	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GOMECELLO T1 45	0237080304
R1-001	Salamanca	Guijuelo	275616,75	4492936,92	4812	13,2 kV	0	0	0,31	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GUIJUELO T1 13	0237105589
R1-001	Salamanca	Guijuelo	275616,75	4492936,92	4812	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GUIJUELO T1 45	0237081010
R1-001	Salamanca	Guijuelo	275616,75	4492936,92	4812	13,2 kV	0	0	1,96	0,1	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GUIJUELO T2 13	0237105593
R1-001	Salamanca	Guijuelo	275616,75	4492936,92	4812	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		GUIJUELO T2 45	0237086213
R1-001	Salamanca	Huerta	293518,44	4538558,65	4098	13,2 kV	0	0	1,44	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		HUERTA T1 13	0237105395
R1-001	Salamanca	Huerta	293518,44	4538558,65	4098	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		HUERTA T1 45	0237087008
R1-001	Salamanca	Narros de Matalayegua	255094,45	4505818,59	4939	13,2 kV	0	0	2,49	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		IÑIGO T1 13	0237105148
R1-001	Salamanca	Narros de Matalayegua	255094,45	4505818,59	4939	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		IÑIGO T1 45	0237082009
R1-001	Salamanca	Galindo y Perahuy	263968,18	4534878,68	4828	13,2 kV	0	0	0,65	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		LA RAD T1 13	0237105125
R1-001	Salamanca	Galindo y Perahuy	263968,18	4534878,68	4828	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		LA RAD T1 45	0237085408
R1-001	Salamanca	Lumbrales	187089,85	4537290,74	4819	20 kV	0	0	2,34	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		LUMBRALES T1 20	0237105150
R1-001	Salamanca	Lumbrales	187089,85	4537290,74	4819	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH SAUCELLE 1 220	0	0		LUMBRALES T1 45	0237083509
R1-001	Salamanca	Doñinos de Salamanca	270193,09	4538935,67	5003	13,2 kV	0	0	2,16	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		MERCASA T1 13	0237136058
R1-001	Salamanca	Doñinos de Salamanca	270193,09	4538935,67	5003	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		MERCASA T1 45	0237080415
R1-001	Salamanca	Mogarráz	242014,55	4487946,22	4814	13,2 kV	0	0	2,38	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		MOGARRAZ T1 13	0237105574
R1-001	Salamanca	Mogarráz	242014,55	4487946,22	4814	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		MOGARRAZ T1 45	0237082004
R1-001	Salamanca	Salamanca	276008,05	4536019,92	4809	13,2 kV	0	0	0,88	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		MONTALVO T1 13	0237105336
R1-001	Salamanca	Salamanca	276008,05	4536019,92	4809	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		MONTALVO T1 45	0237085107
R1-001	Salamanca	Salamanca	276008,05	4536019,92	4809	13,2 kV	0	0	0,09	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		MONTALVO T2 13	0237105366
R1-001	Salamanca	Salamanca	276008,05	4536019,92	4809	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		MONTALVO T2 45	0237085129
R1-001	Salamanca	Nava de Béjar	273193,1	4485221,93	4941	13,2 kV	0	0	3,71	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		NAVA BEJAR T1 13	0237105127
R1-001	Salamanca	Nava de Béjar	273193,1	4485221,93	4941	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		NAVA BEJAR T1 45	0237081005
R1-001	Salamanca	Peñaranda de Bracamonte	313740,61	4530001,28	4824	13,2 kV	0	0	1,85	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		PEÑARANDA STR T1 13	0237079411
R1-001	Salamanca	Peñaranda de Bracamonte	313740,61	4530001,28	4824	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		PEÑARANDA STR T1 45	0237080337
R1-001	Salamanca	Peñaranda de Bracamonte	313740,61	4530001,28	4824	13,2 kV	0	0	0,33	0	0	0			VILLAMAYOR 220	0	0		PEÑARANDA STR T2 13	0237105192

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Salamanca	Peñaranda de Bracamonte	313740,61	4530001,28	4824	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		STRPEÑARANT2	0237085235	
R1-001	Salamanca	Salamanca	277162,99	4537652,19	4810	13,2 kV	0	0	2,28	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		PROSPERIDAD T1 13	0237105408	
R1-001	Salamanca	Salamanca	277162,99	4537652,19	4810	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		PROSPERIDAD T1 45	0237080103	
R1-001	Salamanca	Salamanca	277162,99	4537652,19	4810	13,2 kV	0	0	0,22	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		PROSPERIDAD T2 13	0237105406	
R1-001	Salamanca	Salamanca	277162,99	4537652,19	4810	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		PROSPERIDAD T2 45	0237080208	
R1-001	Salamanca	Robliza de Cojos	249005,51	4529111,3	4829	13,2 kV	0	0	0,35	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		ROBLIZA T1 13	0237105499	
R1-001	Salamanca	Robliza de Cojos	249005,51	4529111,3	4829	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		ROBLIZA T1 45	0237085419	
R1-001	Salamanca	Sieteiglesias de Tormes	283351,3	4514058,26	4827	13,2 kV	0	0	2,1	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		SIETEIGLESIAS T1 13	0237105205	
R1-001	Salamanca	Sieteiglesias de Tormes	283351,3	4514058,26	4827	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		SIETEIGLESIAS T1 45	0237086405	
R1-001	Salamanca	Vitigudino	209619,49	4545704,99	4818	13,2 kV	0	0	4,78	0	0	0		CH SAUCELLE 1 220	0	0		VITIGUDINO T1 13	0237105154	
R1-001	Salamanca	Vitigudino	209619,49	4545704,99	4818	45 kV	0	0	4,41	0	0	0		CH SAUCELLE 1 220	0	0		VITIGUDINO T1 45	0237083107	
R1-001	Salamanca	Zorita de la Frontera	315262,54	4542274,9	4823	13,2 kV	0	0	4,23	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		ZORITA T1 13	0237105130	
R1-001	Salamanca	Zorita de la Frontera	315262,54	4542274,9	4823	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILLAMAYOR 220	0	0		ZORITA T1 45	0237080343	

## Cantabria

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	482667,24	4801566,06	4559	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		CASTRO T1	0139065077	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	482667,24	4801566,06	4559	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		CASTRO T1 30.000	0025810556	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	482667,24	4801566,06	4559	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		CASTRO T2	0139065079	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	482667,24	4801566,06	4559	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		CASTRO T2 30.000	0025810664	
R1-001	Cantabria	Guriezo	474721,28	4797608,01	4561	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		GURIEZO T3	0139065134	
R1-001	Cantabria	Guriezo	474721,28	4797608,01	4561	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		GURIEZO T3 30.000	0025750193	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	482146,5	4802301,2	4562	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		CASPLANA T1	0139065073	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	482146,5	4802301,2	4562	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		CASPLANA T1 30.000	0025810566	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	482146,5	4802301,2	4562	13,2 kV	0	0	1	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		CASPLANA T2	0139065075	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	482146,5	4802301,2	4562	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		CASPLANA T2 30.000	0025810671	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	485748,5	4800292,03	4560	13,2 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		ONTON T1	0139129110	
R1-001	Cantabria	Castro-Urdiales	485748,5	4800292,03	4560	30 kV	0	0	0	0	0	0		ORTUELLA 220	0	0		ONTON T1 30.000	0025810544	

## Segovia

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Segovia	Otero de Herreros	398011,4	4517565,86	3007	45 kV	0	0	0	0	0	0		OTERO HERREROS 220	0	0		OTERO T1 45	0016001391	
R1-001	Segovia	Villacastín	379395,91	4505263,28	4796	15 kV	0	0	0,48	0	0	0		LASTRAS 400	0	0		CAMPO AZALVARO T1 15	0240105239	
R1-001	Segovia	Villacastín	379395,91	4505263,28	4796	45 kV	0	0	0	0	0	0		LASTRAS 400	0	0		CAMPO AZALVARO T1 45	0240082550	

## Soria

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por ScC	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Soria	Coscurita	541462,92	4587561,4	3135	132 kV	0	0	22	0	0	0		ALMAZAN 400	0	0		ALMAZAN 132.00	0014009023	
R1-001	Soria	Burgo de Osma-Ciudad de Osma	495431,19	4604547,97	3159	132 kV	0	0	0	0	0	0		VILLALBILLA 220	0	0		BURGO OS 132.00	0014002061	
R1-001	Soria	Burgo de Osma-Ciudad de Osma	495431,19	4604547,97	3159	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILLALBILLA 220	0	0		BURGO OSMA T1 45	0014001340	
R1-001	Soria	Golmayo	541877,09	4624851,32	3027	132 kV	0	0	0	0	0	0		ALMAZAN 400	0	0		SORIA 132.00	0014002402	
R1-001	Soria	Golmayo	541877,09	4624851,32	3027	45 kV	0	0	30	0	0	0		ALMAZAN 400	0	0		SORIA T1 45	0014001411	
R1-001	Soria	Golmayo	541877,09	4624851,32	3027	45 kV	0	0	0	0	0	0		ALMAZAN 400	0	0		SORIA T2 45	0014001498	

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afeción Rdt	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Soria	Golmayo	541877,09	4624851,32	3027	45 kV	0	0	26,93	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		SORIA T3 45	0014001416
R1-001	Soria	Golmayo	541877,09	4624851,32	3027	13,2 kV	0	0	1,31	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		SORIA T5 13	0242076801
R1-001	Soria	Golmayo	541877,09	4624851,32	3027	13,2 kV	0	0	0,05	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		SORIA T6 13	0242436130
R1-001	Soria	Villaciervos	531045,19	4622024,2	3362	132 kV	0	0	12	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		VILLACIE 132.00	0014002447
R1-001	Soria	Soria	548240,57	4623381,85	4256	13,2 kV	0	0	0,5	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		VALCORBA T1 13	0242136050
R1-001	Soria	Soria	548240,57	4623381,85	4256	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		VALCORBA T1 45	0242068360
R1-001	Soria	Soria	548240,57	4623381,85	4256	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		VALCORBA T2 13	0242136049
R1-001	Soria	Soria	548240,57	4623381,85	4256	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		VALCORBA T2 45	0242063112
R1-001	Soria	Berlanga de Duero	511630,11	4591458,36	4789	13,2 kV	0	0	0,45	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		BERLANGA T1 13	0242076741
R1-001	Soria	Berlanga de Duero	511630,11	4591458,36	4789	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		BERLANGA T1 45	0242062713
R1-001	Soria	Burgo de Osma-Ciudad de Osma	495418,99	4603897,39	4786	13,2 kV	0	0	1,64	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		BURGO OSMA STR T1 13	0242076736
R1-001	Soria	Burgo de Osma-Ciudad de Osma	495418,99	4603897,39	4786	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		BURGO OSMA STR T1 45	0242062602
R1-001	Soria	Covalada	508979,05	4643433,33	4792	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		COVALEDA T1 13	0242076770
R1-001	Soria	Covalada	508979,05	4643433,33	4792	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		COVALEDA T1 45	0242063016
R1-001	Soria	Durueto de la Sierra	506509,68	4644381,45	4793	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		DURUELO T1 13	0242076633
R1-001	Soria	Durueto de la Sierra	506509,68	4644381,45	4793	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		DURUELO T1 45	0242063921
R1-001	Soria	Garray	541753,34	4630230,51	4423	13,2 kV	0	0	0,03	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		GARRAY T1 13	0242528527
R1-001	Soria	Garray	541753,34	4630230,51	4423	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		GARRAY T2 13	0242528530
R1-001	Soria	Garray	541753,34	4630230,51	4423	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		GARRAYT1	0242063506
R1-001	Soria	Garray	541753,34	4630230,51	4423	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		GARRAYT2	0242063605
R1-001	Soria	Golmayo	536127,21	4622595,03	4192	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		GOLMAYO T1 13	0242076819
R1-001	Soria	Golmayo	536127,21	4622595,03	4192	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		GOLMAYO T1 45	0242062811
R1-001	Soria	Burgo de Osma-Ciudad de Osma	492870,48	4600501,51	5021	20 kV	0	0	2,5	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LA GUERA T1 20	0242065031
R1-001	Soria	Burgo de Osma-Ciudad de Osma	492870,48	4600501,51	5021	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LA GUERA T1 45	0242062607
R1-001	Soria	Burgo de Osma-Ciudad de Osma	492870,48	4600501,51	5021	20 kV	0	0	3,96	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LA GUERA T2 20	0242065033
R1-001	Soria	Burgo de Osma-Ciudad de Osma	492870,48	4600501,51	5021	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LA GUERA T2 45	0242062709
R1-001	Soria	Langa de Duero	467434,26	4606190,12	4788	13,2 kV	0	0	1,61	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LANGA DUERO T1 13	0242137952
R1-001	Soria	Langa de Duero	467434,26	4606190,12	4788	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		LANGA DUERO T1 45	0242062623
R1-001	Soria	Molinos de Duero	517826,03	4636875,57	4790	13,2 kV	0	0	0,55	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		MOLINOS T1 13	0242076635
R1-001	Soria	Molinos de Duero	517826,03	4636875,57	4790	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		MOLINOS T1 45	0242063013
R1-001	Soria	Navaleno	499888,61	4631592,3	4794	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		NAVALENO T1 13	0242076642
R1-001	Soria	Navaleno	499888,61	4631592,3	4794	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		NAVALENO T1 45	0242062911
R1-001	Soria	San Esteban de Gormaz	482346,14	4602736,39	4787	13,2 kV	0	0	1,97	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		SAN ESTEBAN GORMAZ T1 13	0242076737
R1-001	Soria	San Esteban de Gormaz	482346,14	4602736,39	4787	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		SAN ESTEBAN GORMAZ T1 45	0242062614
R1-001	Soria	San Leonardo de Yague	494087,96	4629949,53	4795	13,2 kV	0	0	0,55	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		S. LEONARDO YAGUE T1 13	0242076646
R1-001	Soria	San Leonardo de Yague	494087,96	4629949,53	4795	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLALBILLA 220	0	0		SAN LEONARDO T1 45	0242062901
R1-001	Soria	Soria	546000,19	4624718,15	4785	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		SORIA ESTE T1 13	0242076753
R1-001	Soria	Soria	546000,19	4624718,15	4785	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		SORIA ESTE T1 45	0242063306
R1-001	Soria	Soria	546000,19	4624718,15	4785	13,2 kV	0	0	1,91	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		SORIA ESTE T2 13	0242076755
R1-001	Soria	Soria	546000,19	4624718,15	4785	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		SORIA ESTE T2 45	0242068303
R1-001	Soria	Vinuesa	519369,01	4639098,05	4791	13,2 kV	0	0	0,02	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		VINUESA T1 13	0242076638
R1-001	Soria	Vinuesa	519369,01	4639098,05	4791	45 kV	0	0	0	0	0	0			ALMAZAN 400	0	0		VINUESA T1 45	0242063009

## Teruel

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afeción Rdt	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Teruel	Olba	699965,88	4444778,86	5015	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA PLANA	0	0		L.VILLAN	0053030511



Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afeción RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Toledo	Gálvez	391146,74	4394087,12	4249	20 kV	0	0	5,13	0	0	0			CT ACECA 220	0	0		GALVEZ T1	0345065076
R1-001	Toledo	Gálvez	391146,74	4394087,12	4249	20 kV	0	0	10,16	0	0	0			CT ACECA 220	0	0		GALVEZ T2	0345065078
R1-001	Toledo	Talavera de la Reina	333294,13	4423267,2	4072	45 kV	0	0	8,59	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		GAMONAL A1 45.000	0020030693
R1-001	Toledo	Talavera de la Reina	333294,13	4423267,2	4072	20 kV	0	0	6,64	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		GAMONALT T1	0345065080
R1-001	Toledo	Talavera de la Reina	333294,13	4423267,2	4072	20 kV	0	0	10,23	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		GAMONALT T2	0345065082
R1-001	Toledo	Oropesa	313211,28	4421805,75	4060	45 kV	0	0	0	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		OROPESA A1 45.000	0020030703
R1-001	Toledo	Oropesa	313211,28	4421805,75	4060	20 kV	0	0	11,87	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		OROPESA1 T1	0345112868
R1-001	Toledo	Oropesa	313211,28	4421805,75	4060	20 kV	0	0	5,55	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		OROPESA1 T2	0345065136
R1-001	Toledo	Poñán	397920,6	4413475,61	4029	45 kV	0	0	20,72	0	0	0			CT ACECA 220	0	0		PORTUSA 45.000	0020030704
R1-001	Toledo	Poñán	397920,6	4413475,61	4029	20 kV	0	0	3,17	0	0	0			CT ACECA 220	0	0		PORTUSA T1	0345065158
R1-001	Toledo	Poñán	397920,6	4413475,61	4029	20 kV	0	0	17,29	0	0	0			CT ACECA 220	0	0		PORTUSA T2	0345065160
R1-001	Toledo	Quintanar de la Orden	496949,97	4383377,72	4093	66 kV	0	0	20	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		QUINTAOR A2 66.000	0024030569
R1-001	Toledo	Quintanar de la Orden	496949,97	4383377,72	4093	20 kV	0	0	1,61	0	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		QUINTAOR T1	0345065171
R1-001	Toledo	Quintanar de la Orden	496949,97	4383377,72	4093	20 kV	0	0	6,6	0,2	0	0			VILLARES DEL SAZ 220	0	0		QUINTAOR T2	0345065173
R1-001	Toledo	Orgaz	416725,06	4393258,61	4068	45 kV	0	0	5,89	0	0	0			CT ACECA 220	0	0		SONSECA A1 45.000	0020030711
R1-001	Toledo	Orgaz	416725,06	4393258,61	4068	20 kV	0	0	11,34	0	0	0			CT ACECA 220	0	0		SONSECA T1	0345065195
R1-001	Toledo	Orgaz	416725,06	4393258,61	4068	20 kV	0	0	1,76	0	0	0			CT ACECA 220	0	0		SONSECA T2	0345065197
R1-001	Toledo	Talavera de la Reina	342233,99	4423512,59	4047	45 kV	0	0	0	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		TALAV II 45.000	0020030713
R1-001	Toledo	Talavera de la Reina	342233,99	4423512,59	4047	45 kV	0	0	0	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		TALAV II B A1 45.000	0020030298
R1-001	Toledo	Talavera de la Reina	342233,99	4423512,59	4047	20 kV	0	0	3,12	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		TALAVE-2 T1	0345065201
R1-001	Toledo	Talavera de la Reina	342233,99	4423512,59	4047	20 kV	0	0	14,08	0	0	0			TALAVERA 220	0	0		TALAVE-2 T2	0345065203

## Valencia/València

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afeción RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Valencia/València	Benagéber	662908,15	4399070,19	5123	66 kV	0	0	18,9	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		BENAGEBE 66.000	0027030370
R1-001	Valencia/València	Bugarra	690278,97	4386304,5	5009	66 kV	0	0	0,8	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		BUGARRA 66.000	0027030364
R1-001	Valencia/València	Chullilla	682182,19	4389519,57	5011	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CHULLILLA 66.000	0027030394
R1-001	Valencia/València	Domeño	675935,87	4396949,26	5124	66 kV	0	0	32,4	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		DOMENO 66.000	0027030380
R1-001	Valencia/València	Gestalg	689261,09	4386202,85	5169	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		GESTALG 66.000	0027030453
R1-001	Valencia/València	Albal	719988,81	4364026	3682	20 kV	19,04	1	17,74	0	0	0			ALBAL (ALMU) 220	0	0		ALBAL T1	0446176275
R1-001	Valencia/València	Aldaia	715017,89	4369880,47	3099	20 kV	20,34	1	16,29	0	0	4,99			ALDAIA (TORR) 220	0	0	(2)	ALDAIA T1	0446176392
R1-001	Valencia/València	Aldaia	715017,89	4369880,47	3099	20 kV	34,77	1	0,26	0	0	0			ALDAIA (TORR) 220	0	0	(2)	ALDAIA T2	0446309901
R1-001	Valencia/València	Alginet	719211,92	4348670,05	3162	132 kV	0	0	1,8	0	0	0			CATADAU 400	0	0		ALGINET 132.00	0027004405
R1-001	Valencia/València	Alzira	719717,77	4336439,64	3504	132 kV	92,43	0	0	31	0	40			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		ALCIRA 132.00	0081004234
R1-001	Valencia/València	Alzira	719717,77	4336439,64	3504	66 kV	87,04	0	17,58	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		ALCIRA 66.000	0084030324
R1-001	Valencia/València	Alzira	719717,77	4336439,64	3504	20 kV	16,72	1	12,53	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		ALCIRA T1	0446176206
R1-001	Valencia/València	Alzira	719717,77	4336439,64	3504	20 kV	16,96	1	4,49	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		ALCIRA T4	0446177111
R1-001	Valencia/València	Alzira	719717,77	4336439,64	3504	20 kV	8,85	1	29,06	0	0	5			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		ALCIRA T6	0446176371
R1-001	Valencia/València	València	728225,11	4370773,77	3681	132 kV	191,93	0	0	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		AQUA 132.00	0027004086
R1-001	Valencia/València	València	728225,11	4370773,77	3681	20 kV	34,88	0	0,13	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		AQUA T1	0446177393
R1-001	Valencia/València	València	728225,11	4370773,77	3681	20 kV	35	0	0	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		AQUA T2	0446177734
R1-001	Valencia/València	València	728225,11	4370773,77	3681	20 kV	34,99	0	0,01	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		AQUA T3	0446253211
R1-001	Valencia/València	Bélgida	720568,7	4308008	3833	132 kV	0	0	0	0	0	49,94			BELGIDA 220	0	1		BELGIDA 132.00	0083009039
R1-001	Valencia/València	Benicull de Xúquer	724379,4	4340526,44	3221	66 kV	0	0	0	0	0	0			BENICULL 220	0	1		BENICULL 66.000	0027009020

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valencia/València	Benicull de Xúquer	724379,4	4340526,44	3221	20 kV	34,53	0	0,52	0	0	0			BENICULL (ALCI) 220	0	0		BENICULL T1	0446176641
R1-001	Valencia/València	Benicull de Xúquer	724379,4	4340526,44	3221	20 kV	33,22	0	1,98	0	0	0			BENICULL (ALCI) 220	0	0		BENICULL T2	0446176642
R1-001	Valencia/València	Benifaió	720772,39	4350978,69	3660	20 kV	0	0	25,81	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		BENIFAIÓ T1	0446176372
R1-001	Valencia/València	Benifaió	720772,39	4350978,69	3660	132 kV	0	0	0	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		BENIFAYO 132.00	0027009037
R1-001	Valencia/València	València	722829,73	4374800,83	3547	20 kV	33,63	0	1,52	0	0	0			BENIFERRI (VALN) 220	0	0		BENIFERRI T1	0446177400
R1-001	Valencia/València	València	722829,73	4374800,83	3547	20 kV	34,72	0	0,31	0	0	0			BENIFERRI (VALN) 220	0	0		BENIFERRI T2	0446177401
R1-001	Valencia/València	València	722829,73	4374800,83	3547	20 kV	27,86	0	7,93	0	0	0			BENIFERRI (VALN) 220	0	0		BENIFERRI T3	0446177402
R1-001	Valencia/València	Buñol	691347,04	4365863,79	3530	132 kV	0	0	0	49,75	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	1		BUÑOL 132.00	0027004276
R1-001	Valencia/València	Buñol	691347,04	4365863,79	3530	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		BUÑOL 66.000	0027030367
R1-001	Valencia/València	Buñol	691347,04	4365863,79	3530	20 kV	0	0	5,3	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		BUNOL T3	0446176273
R1-001	Valencia/València	Buñol	691347,04	4365863,79	3530	20 kV	0	0	8,23	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		BUNOL T4	0446176209
R1-001	Valencia/València	València	728916,81	4373787,76	3582	132 kV	285,75	0	0	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		CABAÑAL 132.00	0027004291
R1-001	Valencia/València	València	728916,81	4373787,76	3582	20 kV	26,88	0	1,24	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		CABANAL T1	0446177200
R1-001	Valencia/València	València	728916,81	4373787,76	3582	20 kV	27,74	0	0,29	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		CABANAL T2	0446177168
R1-001	Valencia/València	València	728916,81	4373787,76	3582	20 kV	27,6	0	0,45	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		CABANAL T3	0446177172
R1-001	Valencia/València	València	728916,81	4373787,76	3582	20 kV	27,96	0	0,05	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		CABANAL T4	0446177264
R1-001	Valencia/València	Carlet	715489,93	4345970,23	3578	132 kV	128,08	0	0	0	0	0			CATADAU 400	0	0		CARLET 132.00	0027004297
R1-001	Valencia/València	Carlet	715489,93	4345970,23	3578	20 kV	24,45	0	3,95	0	0	0			CATADAU 400	0	0		CARLET T1	0446176379
R1-001	Valencia/València	Carlet	715489,93	4345970,23	3578	20 kV	20,81	0	7,63	0	0	0			CATADAU 400	1	0		CARLET T2	0446254442
R1-001	Valencia/València	Catadau	710491,33	4347453,02	3567	132 kV	151,31	0	0	0	0	0			CATADAU 400	0	0		CATADAU 132.00	0027004309
R1-001	Valencia/València	Cortes de Pallás	678581,6	4347963,65	3587	132 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		COLLADA 132.00	0083004327
R1-001	Valencia/València	Cortes de Pallás	678581,6	4347963,65	3587	20 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		COLLADO T1	0446230208
R1-001	Valencia/València	Cortes de Pallás	678581,6	4347963,65	3587	20 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		COLLADO T2	0446230241
R1-001	Valencia/València	Villargordo del Cabriel	628599,82	4377842,33	3736	132 kV	0	0	53,02	0	0	0			OLMEDILLA 400	0	0		CONTRERA 132.00	0027004330
R1-001	Valencia/València	Cheste	699620,54	4372324,77	3376	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CHESTE 132.00	0027009041
R1-001	Valencia/València	Cheste	699620,54	4372324,77	3376	20 kV	0	0	8,49	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CHESTE T1	0446267749
R1-001	Valencia/València	Chiva	699585,46	4371979,61	3568	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CHIVA /A 132.00	0027004315
R1-001	Valencia/València	Chiva	699585,46	4371979,61	3568	20 kV	0	0	29,92	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CHIVA T1	0446659533
R1-001	Valencia/València	Chiva	699585,46	4371979,61	3568	20 kV	0	0	15,43	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CHIVA T2	0446176793
R1-001	Valencia/València	Cofrentes	664468,36	4346002,88	3706	132 kV	0	0	238,84	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		CH.COFRE 132.00	0083004324
R1-001	Valencia/València	Cofrentes	664468,36	4346002,88	3706	66 kV	0	0	13,2	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		CH.COFRE 66.000	0027030397
R1-001	Valencia/València	València	729514,37	4370806,43	3564	132 kV	142,08	0	0	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		EL GRAO 132.00	0027004085
R1-001	Valencia/València	València	729514,37	4370806,43	3564	20 kV	27,66	0	0,38	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		EL GRAO T4	0446177334
R1-001	Valencia/València	Riba-roja de Túria	712682,21	4373028,51	3623	132 kV	6,96	0	25	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		EL OLIVE 132.00	0027004496
R1-001	Valencia/València	Riba-roja de Túria	712682,21	4373028,51	3623	20 kV	6,96	0	1,17	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		OLIVERAL T1	0446177177
R1-001	Valencia/València	Riba-roja de Túria	712682,21	4373028,51	3623	20 kV	6,96	0	12,09	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		OLIVERAL T2	0446177233
R1-001	Valencia/València	València	726033,96	4368800,45	3519	132 kV	0	0	0	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		F.S.LUIS 132.00	0027004435
R1-001	Valencia/València	València	726033,96	4368800,45	3519	20 kV	34,73	0	0,3	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		F.S.LUIS T1	0446177397
R1-001	Valencia/València	València	726033,96	4368800,45	3519	20 kV	30,35	0	5,17	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		F.S.LUIS T2	0446177398
R1-001	Valencia/València	València	726033,96	4368800,45	3519	20 kV	33,27	0	1,93	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		F.S.LUIS T3	0446177399
R1-001	Valencia/València	València	721212,54	4375715,39	3662	20 kV	21,32	0	15,21	0	0	0			FIRA MOSTRE (VALN) 220	0	0		F.MUESTR T1	0446177241

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RfT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valencia/València	València	721212,54	4375715,39	3662	20 kV	21,32	0	15,2	0	0	0			FIRA MOSTRE(VALN) 220	0	0		F.MUESTR T2	0446177242
R1-001	Valencia/València	Gandia	743820,75	4318578,86	3502	132 kV	153,13	0	0	0	0	0			CATADAU 400	0	0		GANDIA 132.00	0027004438
R1-001	Valencia/València	Gandia	743820,75	4318578,86	3502	20 kV	30,63	1	4,86	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		GANDIA T1	0446176473
R1-001	Valencia/València	Gandia	743820,75	4318578,86	3502	20 kV	30,34	1	5,18	0	0	4,95			GANDIA (GAND) 220	0	0		GANDIA T2	0446176476
R1-001	Valencia/València	Gandia	743820,75	4318578,86	3502	20 kV	32,67	1	2,59	0,1	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		GANDIA T3	0446176475
R1-001	Valencia/València	Millares	696948,17	4344125,45	3705	132 kV	0	0	123,3	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		URRUTIA 132.00	0083004444
R1-001	Valencia/València	Millares	696948,17	4344125,45	3705	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		URRUTIA T3	0446250262
R1-001	Valencia/València	l'Alcúdia de Crespins	707016,81	4315826,38	3534	132 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		ALCUDIA 132.00	0083004240
R1-001	Valencia/València	l'Alcúdia de Crespins	707016,81	4315826,38	3534	66 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		ALCUDIA 66.000	0084030328
R1-001	Valencia/València	l'Alcúdia de Crespins	707016,81	4315826,38	3534	20 kV	0	0	12,93	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		ALCUDIA T3	0446176195
R1-001	Valencia/València	l'Alcúdia de Crespins	707016,81	4315826,38	3534	20 kV	0	0	0,66	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		ALCUDIA T4	0446353401
R1-001	Valencia/València	Alzira	723480,97	4334710,49	3251	20 kV	0	0	0	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		CASELLA T1	0446176255
R1-001	Valencia/València	Alzira	723480,97	4334710,49	3251	66 kV	0	0	0	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		LACASELL 66.000	0084030635
R1-001	Valencia/València	l'Eliana	713851,19	4381277,17	3521	132 kV	447,94	0	0	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		ELIANA 132.00	0027004456
R1-001	Valencia/València	l'Eliana	713851,19	4381277,17	3521	20 kV	17,51	0	11,66	0,1	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		ELIANA T7	0446177261
R1-001	Valencia/València	l'Eliana	713851,19	4381277,17	3521	20 kV	27,23	0	0,86	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		ELIANA T8	0446177405
R1-001	Valencia/València	València	728780,91	4368889,16	3633	132 kV	56,98	0	0	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		LA PUNTA 132.00	0027004511
R1-001	Valencia/València	València	728780,91	4368889,16	3633	20 kV	27,98	0	0	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		LA PUNTA T1	0446178117
R1-001	Valencia/València	València	728780,91	4368889,16	3633	20 kV	27,98	0	0	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		LA PUNTA T2	0446178116
R1-001	Valencia/València	València	728780,91	4368889,16	3633	20 kV	27,83	0	0,19	0	0	0			AQUA (VALN) 220	0	0		LA PUNTA T3	0446178118
R1-001	Valencia/València	Massanassa	725931,2	4364831,26	3577	132 kV	0	0	0	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		MASANASA 132.00	0027004474
R1-001	Valencia/València	Massanassa	725931,2	4364831,26	3577	20 kV	0	0	0,4	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		MASANASA T1	0446176201
R1-001	Valencia/València	Massanassa	725931,2	4364831,26	3577	20 kV	0	0	1	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		MASANASA T2	0446176200
R1-001	Valencia/València	Massanassa	725931,2	4364831,26	3577	20 kV	0	0	6,63	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		MASANASA T3	0446176254
R1-001	Valencia/València	Moixent/Mogente	694912,21	4306837,86	3696	132 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		MOIXENT 132.00	0083009122
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	736181,07	4392438,16	3246	20 kV	22,59	0	13,79	0	0	15			MORVEDR-PAR(SAGN) 220	0	0		MORVEDRE T1	0446177267
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	736181,07	4392438,16	3246	20 kV	30,5	0	5	0	0	0			MORVEDR-PAR(SAGN) 220	0	0		MORVEDRE T2	0446177210
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	736181,07	4392438,16	3246	20 kV	35	0	0	0	0	0			MORVEDR-PAR(SAGN) 220	0	0		MORVEDRE T3	0446786001
R1-001	Valencia/València	Museros	726961,52	4383553,15	3630	132 kV	0	0	0	0	0	25			LA ELJANA (LIRI) 400	0	1		MUSEROS 132.00	0027004486
R1-001	Valencia/València	Museros	726961,52	4383553,15	3630	20 kV	0	1	17,13	8,4	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0	(2)	MUSEROS T1	0446177178
R1-001	Valencia/València	Museros	726961,52	4383553,15	3630	20 kV	0	1	19,75	0,1	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0	(2)	MUSEROS T2	0446177303
R1-001	Valencia/València	València	724138,73	4372342,45	4045	66 kV	37,58	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		NOUMOLES 66.000	0027030532
R1-001	Valencia/València	València	724138,73	4372342,45	4045	11 kV	20,96	0	0,05	0	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		NOUMOLES T1	0446178217
R1-001	Valencia/València	València	724138,73	4372342,45	4045	11 kV	17,43	0	0,08	0	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		NOUMOLES T2	0446178218
R1-001	Valencia/València	València	724138,73	4372342,45	4045	20 kV	20,93	0	0,08	0	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		NOUMOLES T3	0446178219
R1-001	Valencia/València	Oliva	750610,51	4312826,93	3566	132 kV	264,93	0	0	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	1	0		OLIVA 132.00	0081004495
R1-001	Valencia/València	Oliva	750610,51	4312826,93	3566	20 kV	22,43	0	6,18	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		OLIVA T1	0446176202
R1-001	Valencia/València	Oliva	750610,51	4312826,93	3566	20 kV	24,37	0	4,03	0	0	0			GANDIA (GAND) 220	0	0		OLIVA T2	0446176253
R1-001	Valencia/València	l'Olleria	714591,42	4308885,18	3581	132 kV	0	0	83,6	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		OLLERIA 132.00	0083004498
R1-001	Valencia/València	l'Olleria	714591,42	4308885,18	3581	20 kV	0	0	25,38	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		OLLERIA T1	0446176203
R1-001	Valencia/València	l'Olleria	714591,42	4308885,18	3581	20 kV	0	0	31,18	0,8	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		OLLERIA T2	0446176230

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valencia/València	Ontinyent	707325,66	4297847,32	3575	132 kV	0	0	0	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ONTENIEN 132.00	0083004504
R1-001	Valencia/València	Ontinyent	707325,66	4297847,32	3575	20 kV	0	0	20,67	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ONTENIENTE T1	0446176258
R1-001	Valencia/València	Ontinyent	707325,66	4297847,32	3575	20 kV	0	0	12,18	0	0	0			BENEJAMA 400	0	0		ONTENIENTE T2	0446176260
R1-001	Valencia/València	València	725206,92	4370935,23	3382	20 kV	35	0	0	0	0	0			PARQUE CENT(VALS) 220	0	0		PCENTRAL T1	0446177385
R1-001	Valencia/València	València	725206,92	4370935,23	3382	20 kV	34,88	0	0,13	0	0	0			PARQUE CENT(VALS) 220	0	0		PCENTRAL T2	0446177386
R1-001	Valencia/València	València	725206,92	4370935,23	3382	11 kV	35	0	0	0	0	0			PARQUE CENT(VALS) 220	0	0		PCENTRAL T3	0446177387
R1-001	Valencia/València	Paterna	716868,2	4377143,73	3563	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		PATERNA 132.00	0027004510
R1-001	Valencia/València	Paterna	716868,2	4377143,73	3563	66 kV	0	0	0	0	0	35			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		PATERNA 66.000	0027030549
R1-001	Valencia/València	Paterna	716868,2	4377143,73	3563	20 kV	0	0	2,73	0,09	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		PATERNA T16	0446177203
R1-001	Valencia/València	Paterna	716868,2	4377143,73	3563	20 kV	0	0	2,71	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		PATERNA T5	0446177181
R1-001	Valencia/València	València	724397,42	4370594,66	3663	20 kV	34,82	0	0,2	0	0	0			PATRAIX (VALS) 220	0	0		PATRAIX T1	0446177257
R1-001	Valencia/València	València	724397,42	4370594,66	3663	20 kV	34,89	0	0,12	0	0	0			PATRAIX (VALS) 220	0	0		PATRAIX T2	0446177258
R1-001	Valencia/València	Picanya	719441,04	4369317,54	3634	132 kV	293,16	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		PICAÑA 132.00	0027004166
R1-001	Valencia/València	Picanya	719441,04	4369317,54	3634	20 kV	18,3	1	10,78	0	0	9,9			TORRENTE REE 220	0	0		PICANYA T1	0446176207
R1-001	Valencia/València	Picanya	719441,04	4369317,54	3634	20 kV	13,54	1	16,07	0,1	0	14,91			TORRENTE REE 220	0	0		PICANYA T2	0446176232
R1-001	Valencia/València	Picassent	721273,29	4355809,27	3891	132 kV	0	0	177,99	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		PICASENT 132.00	0027004167
R1-001	Valencia/València	Picassent	721273,29	4355809,27	3891	20 kV	0	0	28,9	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		PICASENT T1	0446176208
R1-001	Valencia/València	Picassent	721273,29	4355809,27	3891	20 kV	0	0	11,91	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		PICASENT T2	0446283169
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	738185,99	4392935,69	3592	132 kV	0	0	0	0	0	84,88			SAGUNTO REE 220	0	0		P.SAGUNT 132.00	0027004507
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	738185,99	4392935,69	3592	20 kV	0	0	19,54	0	0	0			SAGUNTO REE 220	0	0		P.SAGUNT T1	0446906397
R1-001	Valencia/València	Quart de Poblet	720781,22	4372255,65	3536	132 kV	219,75	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		CUART 132.00	0027004336
R1-001	Valencia/València	Quart de Poblet	720781,22	4372255,65	3536	20 kV	27,43	0	0,63	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		CUART T1	0446177162
R1-001	Valencia/València	Quart de Poblet	720781,22	4372255,65	3536	20 kV	27,02	0	1,09	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		CUART T2	0446177163
R1-001	Valencia/València	Quart de Poblet	720781,22	4372255,65	3536	20 kV	17,05	0	12,17	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		CUART T3	0446177164
R1-001	Valencia/València	Quart de Poblet	720781,22	4372255,65	3536	20 kV	27,59	0	0,46	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		CUART T4	0446177485
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	734413,07	4394927,44	3524	132 kV	0	1	24,95	0	0	326			SAGUNTO REE 220	0	0	(2)	SAGUNTO 132.00	0027004528
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	734413,07	4394927,44	3524	66 kV	0	1	60,88	0	0	105			SAGUNTO REE 220	0	0	(2)	SAGUNTO 66.000	0027030601
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	734413,07	4394927,44	3524	20 kV	0	1	9,88	0	0	0			SAGUNTO REE 220	0	0	(2)	SAGUNTO T3	0446177169
R1-001	Valencia/València	Sagunt/Sagunto	734413,07	4394927,44	3524	20 kV	0	1	14,97	0	0	0			SAGUNTO REE 220	0	0	(2)	SAGUNTO T5	0446891911
R1-001	Valencia/València	Gandia	745418,13	4317319,55	3688	20 kV	17,08	1	19,91	0	0	14,91			SANCHO LLOP 220	0	0		SANCHO LLOP T1	0446662627
R1-001	Valencia/València	Gandia	745418,13	4317319,55	3688	20 kV	16,49	1	20,57	0	0	14,98			SANCHO LLOP 220	0	0		SANCHO LLOP T2	0446662752
R1-001	Valencia/València	Silla	723681,62	4359883,54	3565	132 kV	0	0	99,2	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		SILLA 132.00	0027004543
R1-001	Valencia/València	Silla	723681,62	4359883,54	3565	66 kV	0	0	0	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		SILLA 66.000	0084030627
R1-001	Valencia/València	Silla	723681,62	4359883,54	3565	20 kV	0	0	8,3	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		SILLA T1	0446176249
R1-001	Valencia/València	Silla	723681,62	4359883,54	3565	20 kV	0	0	0,12	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		SILLA T3	0446176250
R1-001	Valencia/València	València	725320,98	4375651,98	3608	132 kV	158,37	0	0	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		TORREFIE 132.00	0027004585
R1-001	Valencia/València	València	725320,98	4375651,98	3608	20 kV	27,82	0	0,2	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		TORREFIE T1	0446178088
R1-001	Valencia/València	València	725320,98	4375651,98	3608	20 kV	27,91	0	0,1	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		TORREFIE T2	0446178089
R1-001	Valencia/València	València	725320,98	4375651,98	3608	20 kV	26,54	0	1,63	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		TORREFIE T3	0446177354
R1-001	Valencia/València	Torrent	719165,99	4366853,33	3513	132 kV	467,95	0	199,2	34	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		TORRENTE 132.00	0027004588
R1-001	Valencia/València	Torrent	719165,99	4366853,33	3513	66 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		TORRENTE 66.000	0027030636
R1-001	Valencia/València	Torrent	719165,99	4366853,33	3513	20 kV	8,26	0	21,93	10,4	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		TORRENTE T4	0446176205

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										Foto/Voltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valencia/València	Torrent	719165,99	4366853,33	3513	20 kV	1,84	0	36,85	0	0	0			TORRENTE REE 220	0	0		TORRENTE T5	0446176357
R1-001	Valencia/València	Álzira	703900,17	4333398,22	3624	132 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		TOUS 132.00	0083004591
R1-001	Valencia/València	Utiel	653049,92	4380506,93	3604	132 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		UTIEL 132.00	0027004594
R1-001	Valencia/València	Utiel	653049,92	4380506,93	3604	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		UTIEL 66.000	0027030646
R1-001	Valencia/València	Utiel	653049,92	4380506,93	3604	20 kV	0	0	11,73	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		UTIEL T2	0446232429
R1-001	Valencia/València	Utiel	653049,92	4380506,93	3604	20 kV	0	0	7,07	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		UTIEL T3	0446232431
R1-001	Valencia/València	Tavernes de la Valldigna	735417,92	4327060,89	3627	20 kV	24,03	0	12,19	0	0	0			VALLDIGNA (GAND) 220	0	0		VALLDIGN T1	0446176285
R1-001	Valencia/València	Tavernes de la Valldigna	735417,92	4327060,89	3627	20 kV	23,68	0	12,58	0	0	0			VALLDIGNA (GAND) 220	0	0		VALLDIGN T2	0446176356
R1-001	Valencia/València	Castelló	714488,23	4326475,42	3616	20 kV	8,69	0	29,23	0	0	0			VALLECARCER( ALCI) 220	0	0		VCARCER T1	0446176383
R1-001	Valencia/València	Castelló	714488,23	4326475,42	3616	20 kV	10,83	0	26,86	0	0	0			VALLECARCER( ALCI) 220	0	0		VCARCER T2	0446176384
R1-001	Valencia/València	Vilamarxant	706762,54	4381178,31	3572	132 kV	8,47	0	206,5	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VILLAMTE 132.00	0027004615
R1-001	Valencia/València	Vilamarxant	706762,54	4381178,31	3572	66 kV	10,34	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VILLAMTE 66.000	0027030665
R1-001	Valencia/València	Vilamarxant	706762,54	4381178,31	3572	20 kV	8,47	0	6,41	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VMACHATE T4	0446177176
R1-001	Valencia/València	Vinalesa	726265,38	4379365,77	3523	132 kV	325,7	0	0	0	0	135			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VINALESA 132.00	0027004627
R1-001	Valencia/València	Vinalesa	726265,38	4379365,77	3523	66 kV	76,55	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VINALESA 66.000	0027030661
R1-001	Valencia/València	Vinalesa	726265,38	4379365,77	3523	20 kV	18,61	0	10,43	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VINALESA T3	0446177403
R1-001	Valencia/València	Vinalesa	726265,38	4379365,77	3523	20 kV	18,61	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VINALESA T4	0446177404
R1-001	Valencia/València	València	726302,96	4373688,14	4066	66 kV	108,16	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VIVEROS 66.000	0027030663
R1-001	Valencia/València	València	726302,96	4373688,14	4066	11 kV	21	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VIVEROS T1	0446178102
R1-001	Valencia/València	València	726302,96	4373688,14	4066	20 kV	20,95	0	0,06	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		VIVEROS T3	0446178104
R1-001	Valencia/València	Requena	659668,69	4372245,65	5285	66 kV	0	0	10,4	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		REQUENA 66.000	0027030582
R1-001	Valencia/València	Requena	659668,69	4372245,65	5285	20 kV	0	0	6,7	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		REQUENA T1	0446232405
R1-001	Valencia/València	Requena	659668,69	4372245,65	5285	20 kV	0	0	7,35	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		REQUENA T2	0446234099
R1-001	Valencia/València	Manises	714353,2	4377304,95	4252	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		A.AG.POT 66.000	0027030316
R1-001	Valencia/València	Almussafes	722682,88	4352279,84	4024	66 kV	6,66	0	0	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		ALMUSAFES 66.000	0084030334
R1-001	Valencia/València	Almussafes	722682,88	4352279,84	4024	20 kV	1,37	0	14,03	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		ALMUSAFES T1	0446176373
R1-001	Valencia/València	Almussafes	722682,88	4352279,84	4024	20 kV	2,68	0	12,58	0,02	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		ALMUSAFES T2	0446176374
R1-001	Valencia/València	Rocafort	721443,89	4380486,33	4073	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		C.OLIVAR 66.000	0027030376
R1-001	Valencia/València	Rocafort	721443,89	4380486,33	4073	20 kV	0	0	0,73	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		C.OLIVAR T1	0446178270
R1-001	Valencia/València	Rocafort	721443,89	4380486,33	4073	20 kV	0	0	7,96	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		C.OLIVAR T2	0446178271
R1-001	Valencia/València	Liria	703740,27	4391048,65	3694	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CARRASES 66.000	0027030390
R1-001	Valencia/València	Liria	703740,27	4391048,65	3694	20 kV	0	0	13,6	0	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CARRASES T1	0446254432
R1-001	Valencia/València	Liria	703740,27	4391048,65	3694	20 kV	0	0	4,56	3,6	0	0			LA ELIJANA (LIRI) 400	0	0		CARRASES T2	0446254433
R1-001	Valencia/València	Castelló de Rugat	726318,89	4305380,45	4061	66 kV	0	0	24	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		C.RUGAT 66.000	0084030368
R1-001	Valencia/València	Castelló de Rugat	726318,89	4305380,45	4061	20 kV	0	0	5,17	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		C.RUGAT T3	0446176211
R1-001	Valencia/València	Castelló de Rugat	726318,89	4305380,45	4061	20 kV	0	0	6,14	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		C.RUGAT T4	0446176305
R1-001	Valencia/València	Cullera	736212,55	4340404,66	4056	66 kV	0	0	0	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		CULLERA/A 66.000	0084030413
R1-001	Valencia/València	Cullera	736212,55	4340404,66	4056	20 kV	0	0	2,94	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		CULLERA T11	0446176196
R1-001	Valencia/València	Cullera	736212,55	4340404,66	4056	20 kV	0	0	1,3	0	0	0			ALZIRA (ALCI) 220	0	0		CULLERA T2	0446176197
R1-001	Valencia/València	Sueca	736044,29	4348242,65	4051	66 kV	0	0	0	0	0	0			F.S.LUIS (VALS) 220	0	0		PERELLO 66.000	0084030424
R1-001	Valencia/València	Sueca	736044,29	4348242,65	4051	20 kV	0	0	0,83	0	0	0			F.S.LUIS (VALS) 220	0	0		PERELLO T1	0446176204

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valencia/València	Sueca	736044,29	4348242,65	4051	20 kV	0	0	4,54	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		PERELLO T2	0446176245
R1-001	Valencia/València	València	730656,23	4359038,41	4108	66 kV	0	0	0	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		EL SALER 66.000	0084030426
R1-001	Valencia/València	València	730656,23	4359038,41	4108	20 kV	0	0	0	0	0	0			F.S. LUIS (VALS) 220	0	0		EL SALER T1	0446230278
R1-001	Valencia/València	la Font de la Figuera	682749,04	4299301,57	7202	66 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		F.HIGUER 66.000	0084030311
R1-001	Valencia/València	Cofrentes	664566,12	4344147,03	4117	66 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		HERVIDER 66.000	0083030459
R1-001	Valencia/València	Cofrentes	664566,12	4344147,03	4117	20 kV	0	0	3,79	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		HERVIDER T1	0446230331
R1-001	Valencia/València	Vilamarxant	699307,51	4386476,37	5008	66 kV	0	0	7,72	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		LA PEA 66.000	0027030492
R1-001	Valencia/València	Vilamarxant	699307,51	4386476,37	5008	20 kV	0	0	1,12	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		LA PEA T1	0446177184
R1-001	Valencia/València	Cortes de Pallás	677244,7	4347390,71	4129	66 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		L.VIÑAS 66.000	0027030499
R1-001	Valencia/València	Quart de Poblet	713316,32	4372106,86	4074	66 kV	35,68	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		LL.CUART 66.000	0027030504
R1-001	Valencia/València	Quart de Poblet	713316,32	4372106,86	4074	20 kV	10,54	0	7,73	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		LL.CUART T1	0446176199
R1-001	Valencia/València	Quart de Poblet	713316,32	4372106,86	4074	20 kV	12,37	0	5,7	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		LL.CUART T2	0446176198
R1-001	Valencia/València	Liria	706975,49	4390042,21	4017	66 kV	3,51	0	0	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		LIRIA 66.000	0027030502
R1-001	Valencia/València	Liria	706975,49	4390042,21	4017	20 kV	3,51	0	7,23	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		LIRIA T1	0446177182
R1-001	Valencia/València	Liria	706975,49	4390042,21	4017	20 kV	3,51	0	4,3	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		LIRIA T2	0446177183
R1-001	Valencia/València	Losa del Obispo	682858,91	4395881,85	4087	66 kV	0	0	20,4	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		L.OBISPO 66.000	0027030512
R1-001	Valencia/València	Losa del Obispo	682858,91	4395881,85	4087	20 kV	0	0	7,54	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		L.OBISPO T1	0446177185
R1-001	Valencia/València	Losa del Obispo	682858,91	4395881,85	4087	20 kV	0	0	17	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		L.OBISPO T2	0446177269
R1-001	Valencia/València	Massalfassar	731329,79	4381094,19	4063	66 kV	0	0	0	0	0	56,97			SAGUNTO REE 220	0	0		MASALFAS 66.000	0027030516
R1-001	Valencia/València	Massalfassar	731329,79	4381094,19	4063	20 kV	0	0	7,25	0	0	0			SAGUNTO REE 220	0	0		MASALFASAR T1	0446177179
R1-001	Valencia/València	Massalfassar	731329,79	4381094,19	4063	20 kV	0	0	0,61	0	0	0			SAGUNTO REE 220	0	0		MASALFASAR T2	0446177669
R1-001	Valencia/València	Puçol	729978,25	4389394,82	4057	66 kV	0	0	0	0	0	20			SAGUNTO REE 220	0	0		PUZOL 66.000	0027030567
R1-001	Valencia/València	Puçol	729978,25	4389394,82	4057	20 kV	0	0	5,72	0	0	0			SAGUNTO REE 220	0	0		PUZOL T1	0446117415
R1-001	Valencia/València	Puçol	729978,25	4389394,82	4057	20 kV	0	0	7,03	0	0	0			SAGUNTO REE 220	0	0		PUZOL T2	0446177414
R1-001	Valencia/València	Vallada	700028,36	4309139,16	5307	66 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		VALLDA-R 66.000	0084030649
R1-001	Valencia/València	Tuejar	666407,3	4404707,09	4191	66 kV	0	0	0	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		TUEJAR 66.000	0027031577
R1-001	Valencia/València	Tuejar	666407,3	4404707,09	4191	20 kV	0	0	4,14	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		TUEJAR T1	0446177319
R1-001	Valencia/València	Xàtiva	713667,57	4318823,94	4021	66 kV	0	0	0	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		JATIVA 66.000	0084030483
R1-001	Valencia/València	Xàtiva	713667,57	4318823,94	4021	20 kV	0	0	1,8	0,05	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		JATIVA T1	0446176787
R1-001	Valencia/València	Xàtiva	713667,57	4318823,94	4021	20 kV	0	0	1,15	0,85	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		JATIVA T2	0446176212
R1-001	Valencia/València	Xàtiva	713667,57	4318823,94	4021	20 kV	0	0	3,76	0	0	0			TORRENTE REE 400	0	0		JATIVA T3	0446176339
R1-001	Valencia/València	Buñol	691563,45	4367988,11	4498	66 kV	0	0	21	0	0	0			LA ELJANA (LIRI) 400	0	0		GALLO 66.000	0027030625

## Valladolid

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valladolid	Boecillo	356978,34	4598517,94	3283	45 kV	0	1	0	40,53	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	ARROYADAS T1 45	0017001330
R1-001	Valladolid	Boecillo	356978,34	4598517,94	3283	45 kV	0	1	29,62	17	0	20			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	ARROYADAS T2 45	0017001352
R1-001	Valladolid	Boecillo	356978,34	4598517,94	3283	13,2 kV	0	1	0,6	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	LAS ARROYADAS T3 13	0247125480
R1-001	Valladolid	Boecillo	356978,34	4598517,94	3283	13,2 kV	0	1	5	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	LAS ARROYADAS T4 13	0247125482
R1-001	Valladolid	Medina del Campo	340029,8	4576879,9	3087	45 kV	0	0	62,42	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MEDINA DEL CAMPO T1 45	0017001452

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valladolid	Medina del Campo	340029,8	4576879,9	3087	13,2 kV	0	0	1,31	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MEDINA T3 13	0247125569
R1-001	Valladolid	Medina del Campo	340029,8	4576879,9	3087	13,2 kV	0	0	2,06	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MEDINA T4 13	0247125572
R1-001	Valladolid	La Mudarra	338929,64	4628358,4	3236	45 kV	0	1	54	0	34,2	0			LA MUDARRA 220	0	0	(2)	MUDARRA T11 45.000	0017001473
R1-001	Valladolid	La Mudarra	338929,64	4628358,4	3236	45 kV	0	1	65,15	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0	(2)	MUDARRA T12 45.000	0017001345
R1-001	Valladolid	Valladolid	360170,32	4611580,84	3025	45 kV	0	1	65,98	20	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	RENEDO T1 45.000	0017001206
R1-001	Valladolid	Valladolid	360170,32	4611580,84	3025	45 kV	0	1	50,9	24,6	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	RENEDO T2 45.000	0017001205
R1-001	Valladolid	Valladolid	360170,32	4611580,84	3025	45 kV	0	1	70,99	6,5	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	RENEDO T3 45.000	0017001403
R1-001	Valladolid	Tordesillas	331994,91	4596975,39	3047	45 kV	0	0	84,2	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		TORDESILLAS T1 45.000	0017001415
R1-001	Valladolid	Tordesillas	331994,91	4596975,39	3047	45 kV	0	0	33,55	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		TORDESILLAS T2 45.000	0017001423
R1-001	Valladolid	Tordesillas	331994,91	4596975,39	3047	13,2 kV	0	0	2,87	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		TORDESILLAS T3 13	0247125546
R1-001	Valladolid	Tordesillas	331994,91	4596975,39	3047	13,2 kV	0	0	4,57	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		TORDESILLAS T4 13	0247125545
R1-001	Valladolid	Valladolid	354867,59	4612122,18	3231	13,2 kV	0	0	19,22	0	0	0			VALLADOLID 220	0	0		VALLADOLID T11 13	0247110054
R1-001	Valladolid	Valladolid	354867,59	4612122,18	3231	13,2 kV	0	0	29,32	0	0	0			VALLADOLID 220	0	0		VALLADOLID T12 13	0247125383
R1-001	Valladolid	Valladolid	354867,59	4612122,18	3231	13,2 kV	0	0	29,25	0	0	0			VALLADOLID 220	0	0		VALLADOLID T21 13	0247110057
R1-001	Valladolid	Valladolid	354867,59	4612122,18	3231	13,2 kV	0	0	23,49	0	0	0			VALLADOLID 220	0	0		VALLADOLID T22 13	0247125384
R1-001	Valladolid	Valladolid	354867,59	4612122,18	3231	13,2 kV	0	0	26,25	0	0	0			VALLADOLID 220	0	0		VALLADOLID T31 13	0247110060
R1-001	Valladolid	Valladolid	354867,59	4612122,18	3231	13,2 kV	0	0	23,74	0	0	0			VALLADOLID 220	0	0		VALLADOLID T32 13	0247125385
R1-001	Valladolid	Zaratán	349025,69	4611290,33	3095	45 kV	0	1	27,34	16	0	0			ZARATAN 220	1	0	(2)	ZARATAN T1 45.000	0017001441
R1-001	Valladolid	Zaratán	349025,69	4611290,33	3095	45 kV	0	1	67,2	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	ZARATAN T2 45.000	0017001453
R1-001	Valladolid	Ataquines	347085,53	4562043,96	4952	13,2 kV	0	0	5,27	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		ATAQUINES T1 13	0247125189
R1-001	Valladolid	Ataquines	347085,53	4562043,96	4952	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		ATAQUINES T1 45	0247092207
R1-001	Valladolid	Becilla de Valderaduey	317432,07	4662889,71	4734	45 kV	0	0	0	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		BECILLA T1 45	0247092735
R1-001	Valladolid	Becilla de Valderaduey	317432,07	4662889,71	4734	13,2 kV	0	0	3,55	0,1	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		BECILLA VALDERADUEY T1 13	0247125139
R1-001	Valladolid	Boecillo	359492,3	4600200,44	4733	13,2 kV	0	1	1,36	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	BOECILLO T1 13	0247125460
R1-001	Valladolid	Boecillo	359492,3	4600200,44	4733	45 kV	0	1	0	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	BOECILLO T1 45	0247091106
R1-001	Valladolid	Boecillo	359492,3	4600200,44	4733	13,2 kV	0	1	2,36	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	BOECILLO T2 13	0247125463
R1-001	Valladolid	Boecillo	359492,3	4600200,44	4733	45 kV	0	1	0	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	BOECILLO T2 45	0247096121
R1-001	Valladolid	Valladolid	353955,68	4608705,52	4715	13,2 kV	0	1	0,08	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	CAÑADA P DUERO T1 13	0247125609
R1-001	Valladolid	Valladolid	353955,68	4608705,52	4715	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	CAÑADA P DUERO T1 45	0247090726
R1-001	Valladolid	Valladolid	357567,55	4610442,02	4722	13,2 kV	0	1	6	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CANTERAC T1 13	0247125758
R1-001	Valladolid	Valladolid	357567,55	4610442,02	4722	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CANTERAC T1 45	0247095816
R1-001	Valladolid	Valladolid	357567,55	4610442,02	4722	13,2 kV	0	1	4,06	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CANTERAC T2 13	0247125762
R1-001	Valladolid	Valladolid	357567,55	4610442,02	4722	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CANTERAC T2 45	0247090833
R1-001	Valladolid	Valladolid	358212,3	4614701,39	4721	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CEMENTERIO T1 13	0247125156
R1-001	Valladolid	Valladolid	358212,3	4614701,39	4721	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CEMENTERIO T1 45	0247095110
R1-001	Valladolid	Valladolid	358212,3	4614701,39	4721	13,2 kV	0	1	9,99	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CEMENTERIO T2 13	0247125163
R1-001	Valladolid	Valladolid	358212,3	4614701,39	4721	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CEMENTERIO T2 45	0247090114
R1-001	Valladolid	Simancas	345608,34	4602625,9	4729	13,2 kV	0	0	6,28	0	0	0			ZARATAN 220	0	0		CH PESQUERUELA T1 13	0247125212
R1-001	Valladolid	Simancas	345608,34	4602625,9	4729	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	PESQUERUELA T1 45	0247091002

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valladolid	Cabezón de Pisuegra	361741,36	4622482	4730	13,2 kV	0	0	6,9	0	0	0			ZARATAN 220	0	0		CIGALES T1 13	0247125168
R1-001	Valladolid	Cabezón de Pisuegra	361741,36	4622482	4730	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	CIGALES T1 45	0247090404
R1-001	Valladolid	Valladolid	358096,6	4613047,8	4724	13,2 kV	0	1	0,01	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_CIRCUV T1 13	0247125146
R1-001	Valladolid	Valladolid	358096,6	4613047,8	4724	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_CIRCUV T2 13	0247125148
R1-001	Valladolid	Valladolid	358096,6	4613047,8	4724	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_CIRCUV ALACION T1 45	0247095114
R1-001	Valladolid	Valladolid	358096,6	4613047,8	4724	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_CIRCUV ALACION T2 45	0247090105
R1-001	Valladolid	Valladolid	356101,56	4609984,82	4717	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_MADRID T1 13	0247125151
R1-001	Valladolid	Valladolid	356101,56	4609984,82	4717	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_MADRID T1 45	0247090635
R1-001	Valladolid	Valladolid	356101,56	4609984,82	4717	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	CTRA_MADRID T2 13	0247125152
R1-001	Valladolid	Valladolid	356101,56	4609984,82	4717	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	CTRA_MADRID T2 45	0247090816
R1-001	Valladolid	Valladolid	356632,69	4610235,27	4720	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_SEGOVIA T1 13	0247125455
R1-001	Valladolid	Valladolid	356632,69	4610235,27	4720	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_SEGOVIA T1 45	0247091906
R1-001	Valladolid	Valladolid	356632,69	4610235,27	4720	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_SEGOVIA T2 13	0247125456
R1-001	Valladolid	Valladolid	356632,69	4610235,27	4720	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CTRA_SEGOVIA T2 45	0247096906
R1-001	Valladolid	Valladolid	357353,05	4615796,92	4718	13,2 kV	0	1	3,02	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	CABILDO T1 13	0247125134
R1-001	Valladolid	Valladolid	357353,05	4615796,92	4718	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	CABILDO T1 45	0247095101
R1-001	Valladolid	Valladolid	357353,05	4615796,92	4718	13,2 kV	0	1	0,52	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CABILDO T2 13	0247125136
R1-001	Valladolid	Valladolid	357353,05	4615796,92	4718	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	CABILDO T2 45	0247095205
R1-001	Valladolid	Tordesillas	337845,33	4597844,18	4735	13,2 kV	0	0	2,05	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		MONTICO T1 13	0247125382
R1-001	Valladolid	Tordesillas	337845,33	4597844,18	4735	45 kV	0	0	0	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		MONTICO T1 45	0247096018
R1-001	Valladolid	Valladolid	352627,69	4608383,01	4979	13,2 kV	0	1	3,41	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	EL PERAL T1 13	0247125372
R1-001	Valladolid	Valladolid	352627,69	4608383,01	4979	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	EL PERAL T1 45	0247095819
R1-001	Valladolid	Valladolid	352627,69	4608383,01	4979	45 kV	0	0	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0		EL PERAL T2 45	0247090806
R1-001	Valladolid	Fresno el Viejo	320528,51	4563567,11	4748	13,2 kV	0	0	2,73	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		FRESNO T1 13	0247125170
R1-001	Valladolid	Fresno el Viejo	320528,51	4563567,11	4748	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		FRESNO T1 45	0247091518
R1-001	Valladolid	Íscar	370391,6	4579530,33	4749	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		ISCAR T1 13	0247125670
R1-001	Valladolid	Íscar	370391,6	4579530,33	4749	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		ISCAR T1 45	0247092408
R1-001	Valladolid	Íscar	370391,6	4579530,33	4749	13,2 kV	0	0	0,14	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		ISCAR T2 13	0247125671
R1-001	Valladolid	Íscar	370391,6	4579530,33	4749	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		ISCAR T2 45	0247096313
R1-001	Valladolid	Valladolid	358552,48	4606836,7	4184	13,2 kV	0	1	16,52	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	JALON T1 13	0247125444
R1-001	Valladolid	Valladolid	358552,48	4606836,7	4184	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	JALON T1 45	0247095833
R1-001	Valladolid	Valladolid	358552,48	4606836,7	4184	13,2 kV	0	1	7,13	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	JALON T2 13	0247143312
R1-001	Valladolid	Valladolid	358552,48	4606836,7	4184	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	JALON T2 45	0247090840
R1-001	Valladolid	Arroyo de la Encamienda	349202,06	4608161,04	4496	13,2 kV	0	1	9,92	5,16	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	LA ENCOMIENDA T1 13	0247125500
R1-001	Valladolid	Arroyo de la Encamienda	349202,06	4608161,04	4496	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	LA ENCOMIENDA T1 45	0247096103
R1-001	Valladolid	Arroyo de la Encamienda	349202,06	4608161,04	4496	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	LA ENCOMIENDA T2 13	0247125499
R1-001	Valladolid	Arroyo de la Encamienda	349202,06	4608161,04	4496	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	LA ENCOMIENDA T2 45	0247091016
R1-001	Valladolid	La Mudarra	338554,62	4628213,94	4728	13,2 kV	0	0	4,44	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		MUDARRA STR T1 13	0247377888
R1-001	Valladolid	La Mudarra	338554,62	4628213,94	4728	45 kV	0	0	0	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		STR.MUDARRA T1 45	0247092702
R1-001	Valladolid	Tordesillas	331969,52	4598359,14	4233	20 kV	0	0	9,01	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		LOGISTICA T1 20	0247125565
R1-001	Valladolid	Tordesillas	331969,52	4598359,14	4233	45 kV	0	0	0	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		LOGISTICA T1 45	0247092801
R1-001	Valladolid	Tordesillas	331969,52	4598359,14	4233	20 kV	0	0	4	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		LOGISTICA T2 20	0247125566
R1-001	Valladolid	Tordesillas	331969,52	4598359,14	4233	45 kV	0	0	0	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		LOGISTICA T2 45	0247097801
R1-001	Valladolid	Matapozuelos	351233,24	4585838,27	4746	13,2 kV	0	0	5,05	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MATAPOZUELO S T1 13	0247125188

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección Rdt	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valladolid	Matapozuelos	351233,24	4585838,27	4746	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MATAPOZUELOS T1 45	0247096305
R1-001	Valladolid	Medina de Rioseco	330682,64	4638329,03	4727	13,2 kV	0	0	3,13	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		MEDINA RIOSECO T1 13	0247125608
R1-001	Valladolid	Medina de Rioseco	330682,64	4638329,03	4727	45 kV	0	0	0	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		MEDINA RIOSECO T1 45	0247092718
R1-001	Valladolid	Medina de Rioseco	330682,64	4638329,03	4727	13,2 kV	0	0	0,7	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		MEDINA RIOSECO T2 13	0247125607
R1-001	Valladolid	Medina de Rioseco	330682,64	4638329,03	4727	45 kV	0	0	0	0	0	0			LA MUDARRA 220	0	0		MEDINA RIOSECO T2 45	0247092717
R1-001	Valladolid	Medina del Campo	339226,75	4572869,33	4745	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MEDINA SUR T1 45	0247092205
R1-001	Valladolid	Medina del Campo	339226,75	4572869,33	4745	13,2 kV	0	0	1,1	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MEDINA SUR T2 13	0247125178
R1-001	Valladolid	Medina del Campo	339226,75	4572869,33	4745	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MEDINA SUR T2 45	0247097205
R1-001	Valladolid	Montemayor de Pililla	377398,14	4596108,38	4953	13,2 kV	0	0	1,96	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MONTEMAYOR T1 13	0247125201
R1-001	Valladolid	Montemayor de Pililla	377398,14	4596108,38	4953	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		MONTEMAYOR T1 45	0247096312
R1-001	Valladolid	Mota del Marqués	319232,71	4610049,55	4738	13,2 kV	0	0	7,39	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		MOTA DEL MARQUES T1 13	0247125221
R1-001	Valladolid	Mota del Marqués	319232,71	4610049,55	4738	45 kV	0	0	0	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		MOTA T1 45	0247091603
R1-001	Valladolid	Nava del Rey	325003,8	4577012,53	4747	13,2 kV	0	0	5,99	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		NAVA DEL REY T1 13	0247110014
R1-001	Valladolid	Nava del Rey	325003,8	4577012,53	4747	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		NAVA DEL REY T1 45	0247091517
R1-001	Valladolid	Olmedo	359052,48	4572492,64	4750	13,2 kV	0	0	5,09	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		OLMEDO T1 13	0247125183
R1-001	Valladolid	Olmedo	359052,48	4572492,64	4750	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		OLMEDO T1 45	0247092405
R1-001	Valladolid	Olmedo	359052,48	4572492,64	4750	13,2 kV	0	0	2,1	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		OLMEDO T2 13	0247125186
R1-001	Valladolid	Olmedo	359052,48	4572492,64	4750	45 kV	0	0	0	0	0	0			MEDINA DE CAMPO 220	0	0		OLMEDO T2 45	0247092427
R1-001	Valladolid	Valladolid	358949,38	4612313,71	4719	13,2 kV	0	1	1,2	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	PAJARILLOS T1 13	0247125205
R1-001	Valladolid	Valladolid	358949,38	4612313,71	4719	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	PAJARILLOS T1 45	0247090307
R1-001	Valladolid	Valladolid	358949,38	4612313,71	4719	13,2 kV	0	1	0,1	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	PAJARILLOS T2 13	0247125207
R1-001	Valladolid	Valladolid	358949,38	4612313,71	4719	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	PAJARILLOS T2 45	0247090309
R1-001	Valladolid	Peñafiel	406540,64	4605012,45	4753	13,2 kV	0	1	1,18	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	PEÑAFIEL T1 13	0247125581
R1-001	Valladolid	Peñafiel	406540,64	4605012,45	4753	45 kV	0	1	0	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	PEÑAFIEL T1 45	0247099531
R1-001	Valladolid	Peñafiel	407902,74	4607553,73	4186	13,2 kV	0	1	3	0,06	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	PEÑAFIEL II T1 13	0247125503
R1-001	Valladolid	Peñafiel	407902,74	4607553,73	4186	45 kV	0	1	0	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	PEÑAFIEL2 T1 45	0247099548
R1-001	Valladolid	Valladolid	355517,52	4608945,6	4723	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	POL. ARGALES T1 45	0247090616
R1-001	Valladolid	Valladolid	355517,52	4608945,6	4723	45 kV	0	1	0	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	POL. ARGALES T2 45	0247090811
R1-001	Valladolid	Valladolid	355517,52	4608945,6	4723	13,2 kV	0	1	4,32	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	POLIGONO ARGALES T1 13	0247125211
R1-001	Valladolid	Valladolid	355517,52	4608945,6	4723	13,2 kV	0	1	2,2	0	0	0			ZARATAN 220	0	0	(2)	POLIGONO ARGALES T2 13	0247125209
R1-001	Valladolid	Quintanilla de Onésimo	385827,99	4608958,47	4752	45 kV	0	1	0	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	QUINTANILLA O. T1 45	0247099508
R1-001	Valladolid	Quintanilla de Onésimo	385827,99	4608958,47	4752	13,2 kV	0	1	3,44	0,33	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	QUINTANILLA ONESIMO T1 13	0247125203
R1-001	Valladolid	Valladolid	357609,13	4610918	4716	13,2 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	SAN ISIDRO T1 13	0247125788
R1-001	Valladolid	Valladolid	357609,13	4610918	4716	45 kV	0	1	0	0	0	0			RENEDO 220	0	0	(2)	SAN ISIDRO T1 45	0247095817
R1-001	Valladolid	Serrada	343644,72	4591747,41	4751	13,2 kV	0	0	4,34	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		SERRADA T1 13	0247125181
R1-001	Valladolid	Serrada	343644,72	4591747,41	4751	45 kV	0	0	0	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		SERRADA T2 45	0247096001
R1-001	Valladolid	Tordesillas	332870,2	4595361,73	4737	13,2 kV	0	0	5,13	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		TORDESILLAS VEGA T1 13	0247370053
R1-001	Valladolid	Tordesillas	332870,2	4595361,73	4737	45 kV	0	0	0	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		TORDESILLAS VEGA T1 45	0247096406
R1-001	Valladolid	Tudela de Duero	369052,42	4604537,46	4731	13,2 kV	0	1	2,04	0	0	0			LAS ARROYADAS 220	0	0	(2)	TUDELA DE DUERO T1 13	0247125470

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Valladolid	Tudela de Duero	369052,42	4604537,46	4731	45 kV	0	1	0	0	0	0			0	0	(2)	TUDELA DUERO T1 45	0247091101	
R1-001	Valladolid	Pedrosa del Rey	315909,03	4598140,09	4736	13,2 kV	0	0	1,13	0	0	0			0	0		VILLAESTER T1 13	0247367262	
R1-001	Valladolid	Pedrosa del Rey	315909,03	4598140,09	4736	45 kV	0	0	0	0	0	0			0	0		VILLAESTER T1 45	0247091703	
R1-001	Valladolid	Villafuerte	389204,79	4621407,63	4754	13,2 kV	0	0	1,13	0	0	0			0	0		VILLAFUERTE T1 13	0247125468	
R1-001	Valladolid	Villafuerte	389204,79	4621407,63	4754	45 kV	0	0	0	0	0	0			0	0		VILLAFUERTE T1 45	0247091801	
R1-001	Valladolid	Villalón de Campos	331182,11	4662794,41	4732	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			0	0		VILLALON T1 13	0247125219	
R1-001	Valladolid	Villalón de Campos	331182,11	4662794,41	4732	45 kV	0	0	0	0	0	0			0	0		VILLALON T1 45	0247092737	
R1-001	Valladolid	Villardefrades	312072,44	4620869,84	4955	13,2 kV	0	0	5,91	0	0	0			0	0		VILLARDEFRADES T1 13	0247125220	
R1-001	Valladolid	Villardefrades	312072,44	4620869,84	4955	45 kV	0	0	0	0	0	0			0	0		VILLARDEFRADES T1 45	0247091604	
R1-001	Valladolid	Valladolid	357469	4609908,86	4213	13,2 kV	0	1	13,18	0	0	0			0	0	(2)	ZAMBRANA T1 13	0247125507	
R1-001	Valladolid	Valladolid	357469	4609908,86	4213	45 kV	0	1	0	0	0	0			0	0	(2)	ZAMBRANA T1 45	0247091916	
R1-001	Valladolid	Valladolid	357469	4609908,86	4213	45 kV	0	1	0	0	0	0			0	0	(2)	ZAMBRANA T2 45	0247096916	
R1-001	Valladolid	Valladolid	357469	4609908,86	4213	13,2 kV	0	1	0,1	0	0	0			0	0	(2)	ZAMBRANA T2 13	0247125509	

## Bizkaia

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Bizkaia	Sondika	505982,39	4791912,45	3302	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	ARTXANDIA/A 132.00	0032009500
R1-001	Bizkaia	Sondika	505982,39	4791912,45	3302	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	ARTXANDIA/B 132.00	0032009510
R1-001	Bizkaia	Abadiño	532759,94	4776356,68	3053	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	ABADIANO 132.00	0032002006
R1-001	Bizkaia	Abadiño	532759,94	4776356,68	3053	30 kV	0	1	49,42	0	0	0			ABADIANO 220	0	0	(2)	ST ABADIANO 30.000	0025520000
R1-001	Bizkaia	Abanto y Ciérvana-Abanto Zierbena	492922,95	4797290,55	3060	132 kV	0	1	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	1	(2)	ABANTO 132.00	0032002009
R1-001	Bizkaia	Abanto y Ciérvana-Abanto Zierbena	492922,95	4797290,55	3060	132 kV	0	1	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	1	(2)	ABANTO B 132.00	0032002011
R1-001	Bizkaia	Abanto y Ciérvana-Abanto Zierbena	492922,95	4797290,55	3060	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		ST ABANTO 30.000	0025810000
R1-001	Bizkaia	Bilbao	501430,7	4788233,7	3003	132 kV	0	1	99,5	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	1	(2)	ALONSOTE 132.00	0032002027
R1-001	Bizkaia	Bilbao	501430,7	4788233,7	3003	30 kV	0	1	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0	(2)	ST ALONSOTEGI 30.000	0025850000
R1-001	Bizkaia	Lemoiz	509429,73	4808497,02	3193	132 kV	0	1	20	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	ARMINTZA 132.00	0032002047
R1-001	Bizkaia	Erandio	503892	4793796,46	3016	13,2 kV	0	0	0,71	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ASUA T2	0148065039
R1-001	Bizkaia	Erandio	503892	4793796,46	3016	13,2 kV	0	0	0,88	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ASUA T4	0148065041
R1-001	Bizkaia	Erandio	503892	4793796,46	3016	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	ASUA/A 132.00	0032002055
R1-001	Bizkaia	Erandio	503892	4793796,46	3016	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	ASUA/B 132.00	0032002056
R1-001	Bizkaia	Erandio	503892	4793796,46	3016	30 kV	0	0	0,69	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ST ASUA 30.000	0025630000
R1-001	Bizkaia	Basauri	508515,71	4785343,32	3012	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	BASAURI 132.00	0032002066
R1-001	Bizkaia	Basauri	508515,71	4785343,32	3012	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BASAURI T6	0148065214
R1-001	Bizkaia	Basauri	508515,71	4785343,32	3012	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BASAURI T7	0148065216
R1-001	Bizkaia	Basauri	508515,71	4785343,32	3012	30 kV	0	1	1,02	0	0	0			BASAURI 220	0	0	(2)	ST BASAURI 30.000	0025640000
R1-001	Bizkaia	Zearuri	521549,49	4769677,92	3082	132 kV	0	1	87	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	BARAZAR 132.00	0032002060
R1-001	Bizkaia	Zearuri	521549,49	4769677,92	3082	13,2 kV	0	0	4,26	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BARAZAR T3	0148065049
R1-001	Bizkaia	Bilbao	503884,39	4791633,43	3103	13,2 kV	0	0	0,49	0	0	0			GATIKA 220	0	0		DEUSTO T1	0148065087
R1-001	Bizkaia	Bilbao	503884,39	4791633,43	3103	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		DEUSTO T2	0148065089
R1-001	Bizkaia	Bilbao	503884,39	4791633,43	3103	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	DEUSTO/A 132.00	0032002175
R1-001	Bizkaia	Bilbao	503884,39	4791633,43	3103	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	DEUSTO/B 132.00	0032002176
R1-001	Bizkaia	Amorebieta-Etxano	524589,39	4782671,83	3020	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	EUBA/A 132.00	0032002198

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Bizkaia	Amorebieta-Etxano	524589,39	4782671,83	3020	132 kV	0	1	21,4	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	EUBA/B 132.00	0032002201
R1-001	Bizkaia	Amorebieta-Etxano	524589,39	4782671,83	3020	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ST EUBA 30.000	0025530000
R1-001	Bizkaia	Getxo	500158,72	4799014,97	3120	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	FADURA 132.00	0032002210
R1-001	Bizkaia	Getxo	500158,72	4799014,97	3120	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	FADURA B 132.00	0032002211
R1-001	Bizkaia	Getxo	500158,72	4799014,97	3120	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		FADURA T1	0148065105
R1-001	Bizkaia	Getxo	500158,72	4799014,97	3120	13,2 kV	0	0	0,36	0	0	0			GATIKA 220	0	0		FADURA T2	0148065107
R1-001	Bizkaia	Galdakao	510895,91	4787354,09	3056	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	GALDAC/A 132.00	0032002216
R1-001	Bizkaia	Galdakao	510895,91	4787354,09	3056	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	GALDAC/B 132.00	0032002219
R1-001	Bizkaia	Galdakao	510895,91	4787354,09	3056	30 kV	0	0	14,73	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ST GALDAKAO 30.000	0025710000
R1-001	Bizkaia	Gatika	509697,1	4799642,07	3073	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	GATICA 132.00	0032002234
R1-001	Bizkaia	Ajangiz	526851,98	4796089,39	4549	13,2 kV	0	0	0,09	0	0	0			GATIKA 220	0	0		GERNIKA T1	0148065120
R1-001	Bizkaia	Ajangiz	526851,98	4796089,39	4549	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		GERNIKA T1 30.000	0025530729
R1-001	Bizkaia	Ajangiz	526851,98	4796089,39	4549	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			GATIKA 220	0	0		GERNIKA T2	0148065122
R1-001	Bizkaia	Ajangiz	526851,98	4796089,39	4549	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		GERNIKA T2 30.000	0025530823
R1-001	Bizkaia	Güeñes	491541,45	4783446,12	3105	30 kV	2,35	1	60,38	0	72,6	0			LA JARA 220	0	0	(2)	ST LAJARA 30.000	0025750000
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505394,31	4787834,58	3001	132 kV	0	1	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	1	(2)	LARRASOU 132.00	0032002258
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505394,31	4787834,58	3001	13,2 kV	0	0	0,01	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		LARRASOU T3	0148065148
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505394,31	4787834,58	3001	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		LARRASOU T4	0148065150
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505394,31	4787834,58	3001	13,2 kV	0	0	0,18	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		LARRASOU T5	0148095832
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505394,31	4787834,58	3001	30 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		ST LARRASKIT30.000	0025610000
R1-001	Bizkaia	Leioa	501689,98	4797204,34	3052	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	LEJONA 132.00	0032002273
R1-001	Bizkaia	Leioa	501689,98	4797204,34	3052	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	LEJONA B 132.00	0032002274
R1-001	Bizkaia	Leioa	501689,98	4797204,34	3052	30 kV	0	0	0,1	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ST LEJONA 30.000	0025650000
R1-001	Bizkaia	Lemoa	519615	4784389,42	3106	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	LEMONA/A 132.00	0032002280
R1-001	Bizkaia	Lemoa	519615	4784389,42	3106	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	LEMONA/B 132.00	0032002281
R1-001	Bizkaia	Lemoa	519615	4784389,42	3106	30 kV	0	0	0,1	2,5	0	0			ABADIANO 220	0	0		ST LEMOA 30.000	0025550000
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505229,27	4790525,43	3043	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	MAZARR/A 132.00	0032002318
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505229,27	4790525,43	3043	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	MAZARR/B 132.00	0032002321
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505229,27	4790525,43	3043	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			BASAURI 220	0	0		MAZARREDO T11	0148065175
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505229,27	4790525,43	3043	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		MAZARREDO T12	0148095859
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505229,27	4790525,43	3043	13,2 kV	0	0	0,02	0	0	0			BASAURI 220	0	0		MAZARREDO T21	0148095860
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505229,27	4790525,43	3043	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		MAZARREDO T22	0148065178
R1-001	Bizkaia	Bilbao	505229,27	4790525,43	3043	30 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		ST MAZARREDO30.000	0025620000
R1-001	Bizkaia	Mungia	514455,71	4799861,89	3092	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	MUNGUIA/A 132.00	0032002331
R1-001	Bizkaia	Mungia	514455,71	4799861,89	3092	132 kV	0	1	0	0	0	0			GATIKA 220	0	1	(2)	MUNGUIA/B 132.00	0032002332
R1-001	Bizkaia	Mungia	514455,71	4799861,89	3092	30 kV	0	0	0,5	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ST MUNGIA 30.000	0025540000
R1-001	Bizkaia	Ortuella	496942,48	4795719,74	3068	132 kV	0	1	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	1	(2)	ORTUELLA 132.00	0032002342
R1-001	Bizkaia	Ortuella	496942,48	4795719,74	3068	13,2 kV	0	0	0,15	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		ORTUELLA T5	0148065208
R1-001	Bizkaia	Ortuella	496942,48	4795719,74	3068	13,2 kV	0	0	0,12	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		ORTUELLA T6	0148065206
R1-001	Bizkaia	Ortuella	496942,48	4795719,74	3068	30 kV	0	1	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0	(2)	ST ORTUELLA 30.000	0025830000
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	499835,69	4792496,04	3080	132 kV	0	1	0	0	50	0			ORTUELLA 220	0	1	(2)	RETUERTO 132.00	0032002363
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	499835,69	4792496,04	3080	30 kV	0	0	20,02	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		ST RETUERTO 30.000	0025840000
R1-001	Bizkaia	Santurtzi	495747,2	4798371,15	3123	30 kV	56,65	0	9,9	0,1	0	0			SANTURCE 220	0	0		ST SANTURCE 30.000	0025820000

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Bizkaia	Bilbao	507775,5	4788465,24	3028	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	CHURDIA 132.00	0032002100
R1-001	Bizkaia	Bilbao	507775,5	4788465,24	3028	132 kV	0	1	0	0	0	0			BASAURI 220	0	1	(2)	CHURDIB 132.00	0032002101
R1-001	Bizkaia	Bilbao	507775,5	4788465,24	3028	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		TXURDINAGA T11	0148065081
R1-001	Bizkaia	Bilbao	507775,5	4788465,24	3028	13,2 kV	0	0	0,19	0	0	0			BASAURI 220	0	0		TXURDINAGA T12	0148095899
R1-001	Bizkaia	Bilbao	507775,5	4788465,24	3028	13,2 kV	0	0	0,01	0	0	0			BASAURI 220	0	0		TXURDINAGA T21	0148065084
R1-001	Bizkaia	Bilbao	507775,5	4788465,24	3028	13,2 kV	0	0	0,01	0	0	0			BASAURI 220	0	0		TXURDINAGA T22	0148095900
R1-001	Bizkaia	Zaldibar	538191,63	4780361,74	3122	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ST ZALDIBAR 30.000	0025510000
R1-001	Bizkaia	Zaldibar	538191,63	4780361,74	3122	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	ZALDIBA 132.00	0032002459
R1-001	Bizkaia	Zaldibar	538191,63	4780361,74	3122	132 kV	0	1	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	1	(2)	ZALDIBB 132.00	0032002462
R1-001	Bizkaia	Zamudio	511025,72	4794277,98	3187	30 kV	23,04	0	3,15	0	0	0			ZAMUDIO 220	0	0		ST ZAMUDIO 30.000	0025720000
R1-001	Bizkaia	Sestao	499001,9	4795483,89	4554	13,2 kV	0	0	0,06	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		ABATXOLO T1	0148065001
R1-001	Bizkaia	Sestao	499001,9	4795483,89	4554	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		ABATXOLO T1 30.000	0025830507
R1-001	Bizkaia	Sestao	499001,9	4795483,89	4554	13,2 kV	0	0	0,06	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		ABATXOLO T2	0148065003
R1-001	Bizkaia	Sestao	499001,9	4795483,89	4554	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		ABATXOLO T2 30.000	0025830607
R1-001	Bizkaia	Amorebieta-Etxano	522306,6	4784265,1	4502	13,2 kV	0	0	0,75	0	0	0			BASAURI 220	0	0		AMOREBIE T1	0148065009
R1-001	Bizkaia	Amorebieta-Etxano	522306,6	4784265,1	4502	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		AMOREBIE T1 30.000	0025530541
R1-001	Bizkaia	Amorebieta-Etxano	522306,6	4784265,1	4502	13,2 kV	0	0	0,04	0	0	0			BASAURI 220	0	0		AMOREBIE T2	0148065011
R1-001	Bizkaia	Amorebieta-Etxano	522306,6	4784265,1	4502	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		AMOREBIE T2 30.000	0025530632
R1-001	Bizkaia	Artzentales	479325,52	4787792,71	4522	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		ARCENTAL T1	0148065027
R1-001	Bizkaia	Artzentales	479325,52	4787792,71	4522	30 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		ARCENTAL T1 30.000	0025750144
R1-001	Bizkaia	Basauri	509956,27	4787470,13	4532	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ARIZ T1	0148065029
R1-001	Bizkaia	Basauri	509956,27	4787470,13	4532	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ARIZ T1 30.000	0025640334
R1-001	Bizkaia	Basauri	509956,27	4787470,13	4532	13,2 kV	0	0	0,02	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ARIZ T2	0148065031
R1-001	Bizkaia	Basauri	509956,27	4787470,13	4532	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ARIZ T2 30.000	0025640431
R1-001	Bizkaia	Basauri	509482,68	4786629,23	4534	13,2 kV	0	0	0,28	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ARTUNDUA T1	0148065033
R1-001	Bizkaia	Basauri	509482,68	4786629,23	4534	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ARTUNDUA T1 30.000	0025710339
R1-001	Bizkaia	Basauri	509482,68	4786629,23	4534	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ARTUNDUA T2	0148065035
R1-001	Bizkaia	Basauri	509482,68	4786629,23	4534	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		ARTUNDUA T2 30.000	0025710340
R1-001	Bizkaia	Aulesti	534790,93	4793688,03	4246	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		AULESTI T1	0148065043
R1-001	Bizkaia	Aulesti	534790,93	4793688,03	4246	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		AULESTI T1 30.000	0025350175
R1-001	Bizkaia	Bakio	515075,36	4806169,15	4546	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BAKIO T1	0148065045
R1-001	Bizkaia	Bakio	515075,36	4806169,15	4546	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BAKIO T1 30.000	0025540128
R1-001	Bizkaia	Bakio	515075,36	4806169,15	4546	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BAKIO T2	0148065047
R1-001	Bizkaia	Bakio	515075,36	4806169,15	4546	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BAKIO T2 30.000	0025540220
R1-001	Bizkaia	Balmaseda	483502,28	4781381,27	4519	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		VALMASED T1	0148065228
R1-001	Bizkaia	Balmaseda	483502,28	4781381,27	4519	30 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		VALMASED T1 30.000	0025750443
R1-001	Bizkaia	Balmaseda	483502,28	4781381,27	4519	13,2 kV	0	0	0,99	0	0	0			LA JARA 220	0	0		VALMASED T2	0148065230
R1-001	Bizkaia	Balmaseda	483502,28	4781381,27	4519	30 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		VALMASED T2 30.000	0025750524
R1-001	Bizkaia	Lemoiz	509785,83	4808497,93	4542	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BASORDA1 T1	0148065051
R1-001	Bizkaia	Lemoiz	509785,83	4808497,93	4542	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BASORDA1 T130.000	0025650235
R1-001	Bizkaia	Bedia	516356,63	4783856,56	4501	13,2 kV	0	0	2,04	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BEDIA T1	0148065053
R1-001	Bizkaia	Bedia	516356,63	4783856,56	4501	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BEDIA T1 30.000	0025550710
R1-001	Bizkaia	Bedia	516356,63	4783856,56	4501	13,2 kV	0	0	0,48	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BEDIA T2	0148065055
R1-001	Bizkaia	Bedia	516356,63	4783856,56	4501	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BEDIA T2 30.000	0025550805
R1-001	Bizkaia	Berango	500102,89	4800931,6	4538	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BERANGO T1	0148065057
R1-001	Bizkaia	Berango	500102,89	4800931,6	4538	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BERANGO T1 30.000	0025650106
R1-001	Bizkaia	Berango	500102,89	4800931,6	4538	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BERANGO T2	0148065059

(2) Nudo de transporte en concurso de generación

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Bizkaia	Berango	500102,89	4800931,6	4538	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BERANGO T2 30.000	0025650206
R1-001	Bizkaia	Bermeo	521910,18	4806868,93	4548	13,2 kV	0	0	0,22	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BERMEO T1 30.000	0148065061
R1-001	Bizkaia	Bermeo	521910,18	4806868,93	4548	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BERMEO T1 30.000	0025540139
R1-001	Bizkaia	Bermeo	521910,18	4806868,93	4548	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BERMEO T2 30.000	0148065063
R1-001	Bizkaia	Bermeo	521910,18	4806868,93	4548	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		BERMEO T2 30.000	0025530850
R1-001	Bizkaia	Berriz	535097,87	4779818,11	4508	13,2 kV	0	0	0,46	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		BERRIZ T1 30.000	0148065065
R1-001	Bizkaia	Berriz	535097,87	4779818,11	4508	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		BERRIZ T1 30.000	0025510520
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	500150,54	4794367,15	4553	13,2 kV	0	0	0,03	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		BEURKO T1 30.000	0148065067
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	500150,54	4794367,15	4553	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		BEURKO T1 30.000	0025840509
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	500150,54	4794367,15	4553	13,2 kV	0	0	0,72	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		BEURKO T2 30.000	0148065069
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	500150,54	4794367,15	4553	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		BEURKO T2 30.000	0025840615
R1-001	Bizkaia	Ea	533975,77	4802100,6	4079	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		EA T1 30.000	0148065091
R1-001	Bizkaia	Ea	533975,77	4802100,6	4079	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		EA T1 30.000	0025530748
R1-001	Bizkaia	Elorrio	537007,59	4774758,89	4506	13,2 kV	0	0	0,05	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ELORRIO T1 30.000	0148065095
R1-001	Bizkaia	Elorrio	537007,59	4774758,89	4506	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ELORRIO T1 30.000	0025520303
R1-001	Bizkaia	Elorrio	537007,59	4774758,89	4506	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ELORRIO T2 30.000	0148065097
R1-001	Bizkaia	Elorrio	537007,59	4774758,89	4506	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ELORRIO T2 30.000	0025520403
R1-001	Bizkaia	Ermua	540640,75	4781633,35	4505	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ERMUA T1 30.000	0148065099
R1-001	Bizkaia	Ermua	540640,75	4781633,35	4505	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ERMUA T1 30.000	0025510139
R1-001	Bizkaia	Ermua	540640,75	4781633,35	4505	13,2 kV	0	0	0,07	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ERMUA T2 30.000	0148065101
R1-001	Bizkaia	Ermua	540640,75	4781633,35	4505	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		ERMUA T2 30.000	0025510226
R1-001	Bizkaia	Bilbao	502934,75	4791177,65	4552	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		ETXEZURI T2 30.000	0148065103
R1-001	Bizkaia	Bilbao	502934,75	4791177,65	4552	30 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		ETXEZURI T2 30.000	0025851019
R1-001	Bizkaia	Abanto y Ciérvana-Abanto Zierbena	493472,14	4795839,25	4556	13,2 kV	0	0	0,09	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		GALLARTA T1 30.000	0148065109
R1-001	Bizkaia	Abanto y Ciérvana-Abanto Zierbena	493472,14	4795839,25	4556	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		GALLARTA T1 30.000	0025811204
R1-001	Bizkaia	Abanto y Ciérvana-Abanto Zierbena	493472,14	4795839,25	4556	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		GALLARTA T2 30.000	0148065111
R1-001	Bizkaia	Abanto y Ciérvana-Abanto Zierbena	493472,14	4795839,25	4556	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		GALLARTA T2 30.000	0025811105
R1-001	Bizkaia	Galdakao	511184,74	4789001,94	4527	13,2 kV	0	0	0,74	0	0	0			BASAURI 220	0	0		GANGUREN T1 30.000	0148065115
R1-001	Bizkaia	Galdakao	511184,74	4789001,94	4527	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		GANGUREN T1 30.000	0025630170
R1-001	Bizkaia	Ispaster	539303,02	4801824,07	4273	13,2 kV	0	0	0,05	0	0	0			GATIKA 220	0	0		GARDATA T1 30.000	0148065117
R1-001	Bizkaia	Ispaster	539303,02	4801824,07	4273	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		GARDATA T1 30.000	0025530796
R1-001	Bizkaia	Ispaster	539303,02	4801824,07	4273	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		GARDATA T2 30.000	0148127438
R1-001	Bizkaia	Ispaster	539303,02	4801824,07	4273	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		GARDATA T2 30.000	0025350168
R1-001	Bizkaia	Gordexola	495355,35	4781791,4	4521	13,2 kV	0	0	2,32	0	0	0			LA JARA 220	0	0		GORDEXOL T1 30.000	0148065128
R1-001	Bizkaia	Gordexola	495355,35	4781791,4	4521	30 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		GORDEXOL T1 30.000	0025850125
R1-001	Bizkaia	Gorliz	505073,39	4805756,41	4540	13,2 kV	0	0	2	0	0	0			GATIKA 220	0	0		GORLIZ T1 30.000	0148065130
R1-001	Bizkaia	Gorliz	505073,39	4805756,41	4540	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		GORLIZ T1 30.000	0025540609
R1-001	Bizkaia	Güeñes	492418,38	4783581,32	4518	13,2 kV	0	0	0,01	0	0	0			LA JARA 220	0	0		GUENESI T1 30.000	0148065132
R1-001	Bizkaia	Güeñes	492418,38	4783581,32	4518	30 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		GUENESI T1 30.000	0025850139
R1-001	Bizkaia	Iurreta	529734,49	4780707,2	4504	13,2 kV	0	0	0,71	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		IURRETA T1 30.000	0148065136
R1-001	Bizkaia	Iurreta	529734,49	4780707,2	4504	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		IURRETA T1 30.000	0025530134
R1-001	Bizkaia	Iurreta	529734,49	4780707,2	4504	13,2 kV	0	0	0,19	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		IURRETA T2 30.000	0148065138
R1-001	Bizkaia	Iurreta	529734,49	4780707,2	4504	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		IURRETA T2 30.000	0025530242
R1-001	Bizkaia	Karrantza Harana/Valle de Carranza	471589,13	4787537,36	4525	13,2 kV	0	0	0,02	0	0	0			LA JARA 220	0	0		CARRANZA T1 30.000	0148065071
R1-001	Bizkaia	Karrantza Harana/Valle de Carranza	471589,13	4787537,36	4525	30 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		CARRANZA T1 30.000	0025750126
R1-001	Bizkaia	Leioa	499468,07	4796987,94	4541	13,2 kV	0	0	0,15	0	0	0			GATIKA 220	0	0		LAMIAKO T1 30.000	0148065140

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Bizkaia	Leioa	499468,07	4796987,94	4541	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		LAMIAKO T1 30.000	0025650510
R1-001	Bizkaia	Leioa	499468,07	4796987,94	4541	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		LAMIAKO T2 30.000	0148065142
R1-001	Bizkaia	Leioa	499468,07	4796987,94	4541	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		LAMIAKO T2 30.000	0025650610
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	501093,67	4793081,24	4514	13,2 kV	0	0	5,1	0,1	0	0			ORTUELLA 220	0	0		LANDABUR T1 30.000	0148065144
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	501093,67	4793081,24	4514	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		LANDABUR T1 30.000	0025630914
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	501093,67	4793081,24	4514	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		LANDABUR T2 30.000	0148065146
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	501093,67	4793081,24	4514	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		LANDABUR T2 30.000	0025631016
R1-001	Bizkaia	Santurtzi	496817,55	4797323,89	4557	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		VINAS T1 30.000	0148065234
R1-001	Bizkaia	Santurtzi	496817,55	4797323,89	4557	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		VINAS T1 30.000	0025830412
R1-001	Bizkaia	Santurtzi	496817,55	4797323,89	4557	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		VINAS T2 30.000	0148065236
R1-001	Bizkaia	Santurtzi	496817,55	4797323,89	4557	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		VINAS T2 30.000	0025830317
R1-001	Bizkaia	Lezama	514606,74	4790310,06	4550	13,2 kV	0	0	0,23	0	0	0			BASAURI 220	0	0		LEZAMA T1 30.000	0148065155
R1-001	Bizkaia	Lezama	514606,74	4790310,06	4550	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		LEZAMA T1 30.000	0025630164
R1-001	Bizkaia	Lezama	514606,74	4790310,06	4550	13,2 kV	0	0	0,02	0	0	0			BASAURI 220	0	0		LEZAMA T2 30.000	0148065157
R1-001	Bizkaia	Lezama	514606,74	4790310,06	4550	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		LEZAMA T2 30.000	0025630276
R1-001	Bizkaia	Leioa	502034,66	4797530,74	4543	13,2 kV	0	0	0,55	0	0	0			GATIKA 220	0	0		LIBOA T1 30.000	0148065159
R1-001	Bizkaia	Leioa	502034,66	4797530,74	4543	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		LIBOA T1 30.000	0025650302
R1-001	Bizkaia	Leioa	502034,66	4797530,74	4543	13,2 kV	0	0	1	0	0	0			GATIKA 220	0	0		LIBOA T2 30.000	0148065161
R1-001	Bizkaia	Leioa	502034,66	4797530,74	4543	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		LIBOA T2 30.000	0025650402
R1-001	Bizkaia	Ermua	539149,64	4781461,73	4513	13,2 kV	0	0	0,32	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		MALLABIA T1 30.000	0148065164
R1-001	Bizkaia	Ermua	539149,64	4781461,73	4513	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		MALLABIA T1 30.000	0025510213
R1-001	Bizkaia	Markina-Xemein	540818,08	4791588,51	4510	13,2 kV	0	0	1,21	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MARKINA T1 30.000	0148065166
R1-001	Bizkaia	Markina-Xemein	540818,08	4791588,51	4510	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		MARKINA T1 30.000	0025350132
R1-001	Bizkaia	Mungia	513789,63	4800664,91	4547	13,2 kV	0	0	0,1	0	0	0			GATIKA 220	0	0		MARKOSEN T1 30.000	0148065168
R1-001	Bizkaia	Mungia	513789,63	4800664,91	4547	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		MARKOSEN T1 30.000	0025540742
R1-001	Bizkaia	Mungia	513789,63	4800664,91	4547	13,2 kV	0	0	0,2	0,05	0	0			GATIKA 220	0	0		MARKOSEN T2 30.000	0148095754
R1-001	Bizkaia	Mungia	513789,63	4800664,91	4547	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		MARKOSEN T2 30.000	0025540803
R1-001	Bizkaia	Bilbao	503786,04	4789341,74	4526	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		MASUSTEG T1 30.000	0148065171
R1-001	Bizkaia	Bilbao	503786,04	4789341,74	4526	30 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		MASUSTEG T1 30.000	0025610209
R1-001	Bizkaia	Bilbao	503786,04	4789341,74	4526	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		MASUSTEG T2 30.000	0148065173
R1-001	Bizkaia	Bilbao	503786,04	4789341,74	4526	30 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		MASUSTEG T2 30.000	0025610109
R1-001	Bizkaia	Ugao-Miraballes	507414,63	4780756,12	4530	13,2 kV	0	0	0,09	0	0	0			BASAURI 220	0	0		MIRAVALL T1 30.000	0148065184
R1-001	Bizkaia	Ugao-Miraballes	507414,63	4780756,12	4530	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		MIRAVALL T1 30.000	0025640536
R1-001	Bizkaia	Durango	530297,28	4778672,61	4507	13,2 kV	0	0	0,35	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		MONTORRE T1 30.000	0148065186
R1-001	Bizkaia	Durango	530297,28	4778672,61	4507	30 kV	0	0	0	0	0	0			ABADIANO 220	0	0		MONTORRE T1 30.000	0025520635
R1-001	Bizkaia	Muskiz	490228,06	4797216,38	4555	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		MUSKES T1 30.000	0148065188
R1-001	Bizkaia	Muskiz	490228,06	4797216,38	4555	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		MUSKES T1 30.000	0025810522
R1-001	Bizkaia	Muskiz	490228,06	4797216,38	4555	13,2 kV	0	0	1	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		MUSKES T2 30.000	0148065190
R1-001	Bizkaia	Muskiz	490228,06	4797216,38	4555	30 kV	0	0	0	0	0	0			ORTUELLA 220	0	0		MUSKES T2 30.000	0025810617
R1-001	Bizkaia	Ondarroa	544929,28	4796512,47	4509	13,2 kV	0	0	0,12	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ONDARROA T1 30.000	0148065201
R1-001	Bizkaia	Ondarroa	544929,28	4796512,47	4509	30 kV	0	0	0	0	0	0			AZPEITIA 400	0	0		ONDARROA T1 30.000	0025350165
R1-001	Bizkaia	Urdulua/Orduña	498400,62	4759676,74	4536	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			AIALA 220	0	0		ORDUNA T1 30.000	0148065204
R1-001	Bizkaia	Urdulua/Orduña	498400,62	4759676,74	4536	30 kV	0	0	0	0	0	0			AIALA 220	0	0		ORDUNA T1 30.000	0025740464
R1-001	Bizkaia	Otxandio	527762,29	4765484,95	4659	13,2 kV	0	0	0,08	0	0	0			VITORIA 220	0	0		OCHANDI T1 30.000	0148065195
R1-001	Bizkaia	Otxandio	527762,29	4765484,95	4659	30 kV	0	0	0	0	0	0			VITORIA 220	0	0		OCHANDI T1 30.000	0025270137
R1-001	Bizkaia	Basauri	509142,62	4784908	4529	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BASAURI T6 30.000	0025640205
R1-001	Bizkaia	Basauri	509142,62	4784908	4529	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		BASAURI T7 30.000	0025640204
R1-001	Bizkaia	Santurtzi	495569,67	4798410,81	4558	13,2 kV	2,1	0	0	0	0	0			SANTURCE 220	0	0		SANTURCE T3 30.000	0148065212

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Bizkaia	Santurtzi	495569,67	4798410,81	4558	30 kV	12,53	0	0	0	0	0			SANTURCE 220	0	0		SANTURC1 T3 30.000	0025810336
R1-001	Bizkaia	Sopela	502161,34	4802888,46	4539	13,2 kV	0	0	0,17	0	0	0			GATIKA 220	0	0		SOPELANA T1	0148065218
R1-001	Bizkaia	Sopela	502161,34	4802888,46	4539	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		SOPELANA T1 30.000	0025650220
R1-001	Bizkaia	Sopuerta	487734,85	4790786,19	4523	13,2 kV	0	0	0,3	0	0	0			LA JARA 220	0	0		SOPUERTA T1	0148065220
R1-001	Bizkaia	Sopuerta	487734,85	4790786,19	4523	30 kV	0	0	0	0	0	0			LA JARA 220	0	0		SOPUERTA T1 30.000	0025750427
R1-001	Bizkaia	Galdakao	512194,54	4786971,4	4528	13,2 kV	0	0	1	0	0	0			BASAURI 220	0	0		URRETA T1	0148065224
R1-001	Bizkaia	Galdakao	512194,54	4786971,4	4528	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		URRETA T1 30.000	0025550747
R1-001	Bizkaia	Galdakao	512194,54	4786971,4	4528	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		URRETA T2	0148065226
R1-001	Bizkaia	Galdakao	512194,54	4786971,4	4528	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		URRETA T2 30.000	0025550834
R1-001	Bizkaia	Igorre	518609,79	4779210,17	4503	13,2 kV	0	0	2,1	0	0	0			BASAURI 220	0	0		YURRE T1	0148065240
R1-001	Bizkaia	Igorre	518609,79	4779210,17	4503	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		YURRE T1 30.000	0025550921
R1-001	Bizkaia	Igorre	518609,79	4779210,17	4503	13,2 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		YURRE T2	0148065242
R1-001	Bizkaia	Igorre	518609,79	4779210,17	4503	30 kV	0	0	0	0	0	0			BASAURI 220	0	0		YURRE T2 30.000	0025551029
R1-001	Bizkaia	Derio	509359,18	4792782,43	4544	13,2 kV	0	0	0,2	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ZUBIA T1	0148065244
R1-001	Bizkaia	Derio	509359,18	4792782,43	4544	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ZUBIA T1 30.000	0025630149
R1-001	Bizkaia	Derio	509359,18	4792782,43	4544	13,2 kV	0	0	0,14	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ZUBIA T2	0148065246
R1-001	Bizkaia	Derio	509359,18	4792782,43	4544	30 kV	0	0	0	0	0	0			GATIKA 220	0	0		ZUBIA T2 30.000	0025630253
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	501937,41	4790590,23	4516	13,2 kV	0	0	0,03	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		ZUBILETA T1	0148065248
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	501937,41	4790590,23	4516	30 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		ZUBILETA T1 30.000	0025851104
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	501937,41	4790590,23	4516	13,2 kV	0	0	0,92	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		ZUBILETA T2	0148065250
R1-001	Bizkaia	Barakaldo	501937,41	4790590,23	4516	30 kV	0	0	0	0	0	0			ALONSOTEGI 220	0	0		ZUBILETA T2 30.000	0025851007

## Zamora

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Sc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVóltico	Eólico	Otros								
R1-001	Zamora	Benavente	279105,1	4654424,01	3014	132 kV	0	0	36,55	0	0	0			VILECHA 400	0	0		BENAVENT 132.00	0018002072
R1-001	Zamora	Benavente	279105,1	4654424,01	3014	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		BENAVENT T2 45	0018001362
R1-001	Zamora	Benavente	279105,1	4654424,01	3014	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILECHA 400	0	0		BENAVENTE T1 45	0018001321
R1-001	Zamora	Benavente	279105,1	4654424,01	3014	13,2 kV	0	0	0,38	0	0	0			VILECHA 400	0	0		BENAVENTE T3 13	0249079356
R1-001	Zamora	Benavente	279105,1	4654424,01	3014	13,2 kV	0	0	0,36	0	0	0			VILECHA 400	0	0		BENAVENTE T4 13	0249104846
R1-001	Zamora	Bretó	272427,43	4637000,69	3229	132 kV	0	0	34	0	0	0			CH RICOBAYO 220	0	0		BRETO 132.00	0018009043
R1-001	Zamora	Muelas del Pan	250901,61	4601378,56	3011	132 kV	0	0	176	0	0	0			CH RICOBAYO 220	0	0		RICOBAYO 132.00	0018002366
R1-001	Zamora	Muelas del Pan	250901,61	4601378,56	3011	45 kV	0	0	10	0	0	0			CH RICOBAYO 220	1	0		RICOBAYO T2 45	0018001424
R1-001	Zamora	Muelas del Pan	250901,61	4601378,56	3011	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH RICOBAYO 220	0	0		RICOBAYO T3 45	0018001408
R1-001	Zamora	Villalcampo	242175,35	4597895,39	3081	132 kV	0	0	99	0	36	0			CH VILLALCAMPO 220	0	0		VILLALCA 132.00	0018002453
R1-001	Zamora	Valcabado	271759,5	4601825,87	3022	45 kV	35	0	32,84	0	0	0			ZAMORA 220	0	0		ZAMORA T1 45	0018001440
R1-001	Zamora	Valcabado	271759,5	4601825,87	3022	45 kV	35	0	19,97	0	0	0			ZAMORA 220	0	0		ZAMORA T2 45	0018001469
R1-001	Zamora	La Bóveda de Toro	298221,73	4580467,47	4928	13,2 kV	0	0	0,18	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		BOVEDA DE TORO T1 13	0249104913
R1-001	Zamora	La Bóveda de Toro	298221,73	4580467,47	4928	45 kV	0	0	0	0	0	0			TORDESILLAS 220	0	0		BOVEDA DE TORO T1 45	0249091208
R1-001	Zamora	Fonfría	234196,78	4607748,91	4841	13,2 kV	0	0	0,81	0	0	0			CH RICOBAYO 220	0	0		CH CASTRO T1 13	0249104882
R1-001	Zamora	Fonfría	234196,78	4607748,91	4841	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH RICOBAYO 220	0	0		CH CASTRO T1 45	0249072414
R1-001	Zamora	Perueña	259462,3	4594995,75	4838	13,2 kV	0	0	0,74	0	0	0			CH RICOBAYO 220	0	0		CH SAN ROMAN T1 13	0249104890
R1-001	Zamora	Perueña	259462,3	4594995,75	4838	45 kV	0	0	0	0	0	0			CH RICOBAYO 220	0	0		CH SAN ROMAN T1 45	0249073015
R1-001	Zamora	Villar del Buey	223841,77	4579625,25	4839	13,2 kV	0	0	4,89	0	0	0			VILLARINO 220	0	0		CIBANAL T1 13	0249104886
R1-001	Zamora	Villar del Buey	223841,77	4579625,25	4839	45 kV	0	0	0	0	0	0			VILLARINO 220	0	0		CIBANAL T1 45	0237072303
R1-001	Zamora	Corese	282226,71	4600239,19	4837	13,2 kV	0,86	0	6,83	0	0	0			ZAMORA 220	0	0		CORESES T1 13	0249364883

Gestor de red	Provincia	Municipio	Coordenada UTM X	Coordenada UTM Y	Subestación	Nivel de Tensión (kV)	Capacidad disponible (MW)	Capacidad comprometida por cuestiones regulatorias	Capacidad ocupada (MW)	Capacidad para solicitudes admitidas pero no resueltas (MW)			Posiciones ocupadas	Posiciones libres	Nudo Afección RdT	Nudo limitado por Scc	Nudo 0*	Comentarios	Denominación del Punto de Conexión	Identificador del Punto de Conexión
										FotoVoltaico	Eólico	Otros								
R1-001	Zamora	Coreses	282226,71	4600239,19	4837	45 kV	1,69	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		CORESES T1 45	0249078223	
R1-001	Zamora	Coreses	282226,71	4600239,19	4837	13,2 kV	0	0	5,66	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		CORESES T2 13	0249132169	
R1-001	Zamora	Coreses	282226,71	4600239,19	4837	45 kV	0	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		CORESES T2 45	0249073205	
R1-001	Zamora	Corrales del Vino	271891,22	4583054,86	4842	45 kV	0,07	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		CORRALES T1 45	0249078122	
R1-001	Zamora	Corrales del Vino	271891,22	4583054,86	4842	13,2 kV	0	0	4,91	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		CORRALES T2 13	0249104965	
R1-001	Zamora	Corrales del Vino	271891,22	4583054,86	4842	45 kV	0	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		CORRALES T2 45	0249078124	
R1-001	Zamora	Zamora	272136,89	4599936,81	4834	13,2 kV	2,01	0	5	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		EL TORRAO T1 T2 13	0249104863	
R1-001	Zamora	Zamora	272136,89	4599936,81	4834	13,2 kV	0	0	0,97	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		EL TORRAO T3 T4 13	0249104865	
R1-001	Zamora	Zamora	272136,89	4599936,81	4834	45 kV	2,01	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		TORRAO T1-T2 45	0249078205	
R1-001	Zamora	Zamora	272136,89	4599936,81	4834	45 kV	0	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		TORRAO T3-T4 45	0249073208	
R1-001	Zamora	Muelas del Pan	250892,36	4601352,11	4840	13,2 kV	0	0	0,44	0	0	0		CH RICOBAYO 220	0	0		CH RICOBAYO T1 13	0249104874	
R1-001	Zamora	Muelas del Pan	250892,36	4601352,11	4840	45 kV	0	0	0	0	0	0		CH RICOBAYO 220	0	0		ESLA T1 45	0249072704	
R1-001	Zamora	Fuentesaúco	291373,8	4568339,42	4956	13,2 kV	0	0	0,14	0	0	0		TORDESILLAS 220	0	0		FUENTESAUICO T1 13	0249104911	
R1-001	Zamora	Fuentesaúco	291373,8	4568339,42	4956	45 kV	0	0	0	0	0	0		TORDESILLAS 220	0	0		FUENTESAUICO T1 45	0249091209	
R1-001	Zamora	Losacio	246874,9	4622554,75	4843	13,2 kV	0	0	0,28	0	0	0		VILECHA 400	0	0		LOSACIO T1 13	0249104877	
R1-001	Zamora	Losacio	246874,9	4622554,75	4843	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILECHA 400	0	0		LOSACIO T1 45	0249072216	
R1-001	Zamora	Zamora	270298,36	4598059,07	4833	13,2 kV	7,72	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		SAN BERNABE T1 13	0249104869	
R1-001	Zamora	Zamora	270298,36	4598059,07	4833	45 kV	7,72	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		SAN BERNABE T1 45	0249073106	
R1-001	Zamora	Zamora	270298,36	4598059,07	4833	13,2 kV	0	0	0,75	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		SAN BERNABE T2 13	0249104868	
R1-001	Zamora	Zamora	270298,36	4598059,07	4833	45 kV	0	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		SAN BERNABE T2 45	0249078106	
R1-001	Zamora	Zamora	270532,41	4596652,09	4835	13,2 kV	0	0	1,8	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		SAN FRONTIS T1 13	0249104906	
R1-001	Zamora	Zamora	270532,41	4596652,09	4835	45 kV	0	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		SAN FRONTIS T1 45	0249078111	
R1-001	Zamora	Zamora	270532,41	4596652,09	4835	13,2 kV	1,16	0	3,38	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		SAN FRONTIS T2 13	0249104904	
R1-001	Zamora	Zamora	270532,41	4596652,09	4835	45 kV	7,72	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		SAN FRONTIS T2 45	0249073109	
R1-001	Zamora	Sanibáñez de Tera	258753,36	4654473,47	4706	13,2 kV	0	0	0,14	0	0	0		VILECHA 400	0	0		SITRAMA T1 13	0249104867	
R1-001	Zamora	Sanibáñez de Tera	258753,36	4654473,47	4706	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILECHA 400	0	0		SITRAMA T1 45	0249072210	
R1-001	Zamora	Toro	300258,21	4600161,15	4844	13,2 kV	0	0	7,17	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		TORO T1 13	0249104967	
R1-001	Zamora	Toro	300258,21	4600161,15	4844	45 kV	0	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		TORO T1 45	0249073225	
R1-001	Zamora	Toro	300258,21	4600161,15	4844	13,2 kV	0	0	4,57	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		TORO T2 13	0249104966	
R1-001	Zamora	Toro	300258,21	4600161,15	4844	45 kV	1,69	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		TORO T2 45	0249078230	
R1-001	Zamora	Zamora	269756,98	4600268,56	5248	13,2 kV	7,61	0	10,99	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		VALDERREY T1 13	0249104979	
R1-001	Zamora	Zamora	269756,98	4600268,56	5248	45 kV	25	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		VALDERREY T1 45	0249078005	
R1-001	Zamora	Zamora	269756,98	4600268,56	5248	13,2 kV	11,58	0	2,69	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		VALDERREY T2 13	0249104984	
R1-001	Zamora	Zamora	269756,98	4600268,56	5248	45 kV	25	0	0	0	0	0		ZAMORA 220	0	0		VALDERREY T2 45	0249078003	
R1-001	Zamora	Benavente	277904,21	4652035,08	4957	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILECHA 400	0	0		VENTOSA T1 45	0249072102	
R1-001	Zamora	Benavente	277904,21	4652035,08	4957	13,2 kV	0	0	0,24	0	0	0		VILECHA 400	0	0		VENTOSA T2 13	0249104862	
R1-001	Zamora	Villabrázaro	277490,35	4659689,16	4237	13,2 kV	0	0	0,02	0	0	0		VILECHA 400	0	0		VILLABRAZARO T1 13	0249104974	
R1-001	Zamora	Villabrázaro	277490,35	4659689,16	4237	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILECHA 400	0	0		VILLABRAZARO T1 45	0249077504	
R1-001	Zamora	Villalpando	297159,91	4638778,49	4707	13,2 kV	0	0	3,68	0	0	0		VILECHA 400	0	0		VILLALPANDO T1 13	0249132079	
R1-001	Zamora	Villalpando	297159,91	4638778,49	4707	45 kV	0	0	0	0	0	0		VILECHA 400	0	0		VILLALPANDO T1 45	0249072008	