

CAPACIDADES DISPONIBLES EN LA RED DE:

- E-REDES
- ELECTRA DEL LLOBREGAT

Información publicada 1-octubre-2021

E-REDES _ POSICIONES

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	132	PUMARIN	0	84	0	0	0
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	50	VILLACOL-NORTE	0	0	0	0	40
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	50	VILLACOL-SUR	0	0	0	0	40
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	50	VILLAQUINTA	0	0	0	0	18
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA MOLINERO	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA BEDRIÑANA	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA LIERES	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA MIRAVALLS	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA NESTLE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SIETES	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA PELAMBRE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SELORO 24	0	0	0	0	10
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA SANTA CECILIA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA ESCALONADA VILLAGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA SAN JUAN B	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA CAÑALETO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA CINCIENES	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA PELAYO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA GUTIERREZ HERRERO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA DIRECTA VILLAGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLAGRE	22	LÍNEA PRIAÑES	0	0	0	0	4
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA COMERCIAL	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA LAS VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA BAJO VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CARMAN	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA ALMADA	0	0	0	0	11
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CORINTO	0	0	0	0	11
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	LÍNEA ENTREPEÑAS	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	VEGUIN 1	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	VEGUIN 2	0	0	0	0	2
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	50	LÍNEA CANGAS	0	0	0	0	16,5
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA LAVADERO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MATIELLA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MONASTERIO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA VEGA-LUIÑA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA RENGOS	0	0	0	0	6
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA TRASONA-DUPONT (TRASPONT)	9	0	0	0	0
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA ROMÍO	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA NARCEA	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESA 1	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESA 2	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 1	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 2	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA ABLANEDA	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA NUBLEDO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TRASONA-PIEDELORO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TAMON	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LA TRAPA	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA BOMBAS	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LUANCO	0	0	0	0	16
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LLARANES	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIPRAX	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIMAR	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENSIDESA 2 (RESERVAS)	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 1E	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 1W	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 3E	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 3W	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA LA PIÑERA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA DIRECTA TABIELLA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA ESCALONADA TABIELLA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA FERROASTUR	0	0	0	0	12
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA TABAMBU 1	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA TABAMBU 4	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA PEPA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA LA PALMERA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA GOZON	0	0	0	0	16
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA TABITRAS	0	0	0	0	16
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA NIEVA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA PUENTE AZUD	0	0	0	0	9
Asturias	266969,63	4799584,35	SOTO 220 kV	SE SOTO	132	LÍNEA SOTO-SAN ESTEBAN	0	0	0	0	60
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	50	LÍNEA SIENRA-VEGA RENGOS	0	0	0	0	16,5
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	50	LÍNEA NARSIE	0	0	0	0	20
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	50	LÍNEA FLORSIE	0	0	0	0	20
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	LÍNEA SIENRA-INSTITUTO	0	0	0	0	5
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	LÍNEA HOSPITAL	0	0	0	0	5
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	LÍNEA LEITARIEGOS	0	0	0	0	5
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	LÍNEA RENGOS	0	0	0	0	5
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	LÍNEA GENESTOSO	1	0	0	0	4
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	LÍNEA SIENRA-INSTITUTO-IBIAS	0	0	0	0	5
Asturias	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	LÍNEA CANGAS S3 CARTUJA	0	0	0	0	5
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	132	CORREDORIA-SAN ESTEBAN	0	0	0	0	60
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	132	SOTO-SAN ESTEBAN	0	0	0	0	60
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	132	PROAZA-SAN ESTEBAN	0	0	0	0	0

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA RAYU	0	0	0	0	8
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LA TRONCA	0	0	0	0	7
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA FRESNO	0	0	0	0	16
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA PEMA	0	0	0	0	9
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA ENTREPUESTOS	0	0	0	2,02	6,98
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA SANTA EULALIA	0	0	0	0	9
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA OLLONIEGO 1	0	0	0	0	9
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA OLLONIEGO 2	0,75	0	0	0	8
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA PALACIO	0	0	0	0	16
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA TARTIERE	0	0	0	0	13
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA MANJOYA	0	0	0	0	9
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA MONTICU	0	0	0	0	9
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA SANFRE	0	0	0	0	9
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA FERROVIARIOS	0	0	0	0	16
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA PRAO	0	0	0	0	16
Asturias	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	LÍNEA VASCO	0	0	0	0	16
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	132	LÍNEA PICO GALLO	0	0	0	0	0
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	132	LÍNEA EVACUACION PARQUES	133	0	0	0	0
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	132	LÍNEA LA BARCA-ROMÍO	0	0	0	0	0
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	LÍNEA BUSPOL	0	0	0	0	12
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	LÍNEA MODREIROS	0	0	0	0	12
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	LÍNEA SALAS-LLANOS	0	0	0	0	12
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	LÍNEA SALAS-BEBARES	0	0	0	0	12
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	LÍNEA BODENAYA	0	0	0	0	7
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	LÍNEA ESPINA	1,2	0	0	0	8
Asturias	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	LÍNEA MINA ORO	0	0	0	0	16
Valencia	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	LÍNEA TRAMUNTANA	0	0	0	0	11
Valencia	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	LÍNEA GREGAL	0	0	0	0	11
Valencia	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	LÍNEA ALMARDA	0	0	0	0	11
Valencia	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	LÍNEA LLEVANT	0	0	0	0	11
Valencia	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	LÍNEA CORINTO	0	0	0	0	11
Asturias	257190,27	4818680,01	TABIELLA 220 kV	SE ROMIO	132	LÍNEA ROMIO-TRASONA	0	0	0	0	80
Asturias	257190,27	4818680,01	TABIELLA 220 kV	SE ROMIO	132	LÍNEA ROMÍO- LA BARCA	0	0	0	0	80
Asturias	257190,27	4818680,01	TABIELLA 220 kV	SE ROMIO	50	LÍNEA PRAVIRO	0	0	0	0	50
Asturias	257190,27	4818680,01	TABIELLA 220 kV	SE ROMIO	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	50
Asturias	257190,27	4818680,01	TABIELLA 220 kV	SE ROMIO	22	LÍNEA TROBA	0	0	0	0	12
Asturias	257190,27	4818680,01	TABIELLA 220 kV	SE ROMIO	22	LÍNEA CANDAMO	0	0	0	0	7
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA LIERES	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA MIRAVALLS	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA NESTLE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SIETES	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA PELAMBRE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SELORIO 24	0	0	0	0	10
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA SANTA CECILIA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA ESCALONADA VILLALEGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA SAN JUAN B	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA CAÑALETO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA CANCIENES	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA PELAYO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA GUTIERREZ HERRERO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA DIRECTA VILLALEGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA PRIAÑES	0	0	0	0	4
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA COMERCIAL	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA LAS VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA BAJO VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CARMAN	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA ALMARDA	0	0	0	0	11
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CORINTO	0	0	0	0	11
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	LÍNEA ENTREPEÑAS	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	VEGUIN 1	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	VEGUIN 2	0	0	0	0	2
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	50	LÍNEA CANGAS	0	0	0	0	16,5
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA LAVADERO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MATIELLA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MONASTERIO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA VEGA-LUIÑA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA RENGOS	0	0	0	0	6
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA TRASONA-DUPONT (TRASPONT)	9	0	0	0	0
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA ROMÍO	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA NARCEA	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESA 1	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESA 2	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 1	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 2	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA ABLANEDA	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA NUBLEDO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TRASONA-PIEDELORO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TAMON	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LA TRAPA	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA BOMBAS	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LUANCO	0	0	0	0	16
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LLARANES	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIPRAX	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIMAR	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENSIDESA 2 (RESERVAS)	0	0	0	0	50

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LINEA JUTGE	0	0	0	0	8
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LINEA ALDAYA	0	0	0	0	8
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LINEA KINEPOLIS	0	0	0	0	8
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LINEA TORRENTE	0	0	0	0	8
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LINEA AEROPUERTO	0	0	0	0	8
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	132	COSTA	0	0	0	0	100
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	132	PUMARIN-CASTIELLO	0	0	0	0	100
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	132	PUMARIN-VILLAVICIOSA	0	0	0	0	70
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	132	PUMERSA	9	0	0	0	0
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	132	PUMARIN-TANES	124	0	0	0	0
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	132	PUMANOR	0	0	0	0	100
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	132	PUMACAR 2	0	0	0	0	100
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	50	PUMARIN-RENFE VILLAMARIN	0	0	0	0	26
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	50	PUMARIN-RENFE PUMAVITA	0	0	0	0	26
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	50	PUMARIN-CORREDORIA	0	0	0	0	26
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	J15 CENERO	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	MORESUR	0	0	0	0	16
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	J16 PUMCOSPAR	0	0	0	0	16
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	TREMAÑES	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	J07 VENTA JAMON	0	0	0	0	17
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	J17 CALZADA ALTA (PUMARIN)	0	0	0	0	19
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	NOZALEDA	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	MONTEVIL	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	HIPERCOR	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	J08 MECANICOS	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	SOMONTE	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	CAMPONES	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	ROCOS POLIGONO	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	J04 LEORIO	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	J07 COLLADA	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	J16 COLINA FAISAN	0	0	0	0	19
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	MECANICOS-2	0	0	0	0	9
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	CASTIERRA	0,5	0	0	0	17
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	CASAGUA	0	0	0	0	17
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	COTO	0	0	0	0	17
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	CEARES	0	0	0	0	17
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	PILON	0	0	0	0	16
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	CUTIS	0	0	0	0	16
Asturias	282773,17	4821873,52	CARRIO 220 kV	SE PUMARIN	22	PILES	0	0	0	0	10
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	132	CABO TORRES	0	0	0	0	100
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	132	NORPUERTO	0	0	0	0	100
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA ANILLO MUSEL 1	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA CAMPSA MUSEL 1	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA ANILLO MUSEL 2	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA CR JOP JOVE 1	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA CS BOMBAS 1	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA REGASIFICADORA	0	0	0	0	12
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA C.COMBINADO 1	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA CT MUSEL	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA ANILLO MUSEL 3	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA CAMPSA MUSEL 2	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA ANILLO MUSEL 4	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA CR JOP JOVE 2	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA CS BOMBAS 2	0	0	0	0	9
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA REGASIFICADORA 2	0	0	0	0	12
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LINEA C.COMBINADO 2	0	0	0	0	9
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	50	LINEA PRIAPUERTO	0	0	0	0	0
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	50	LINEA CORREPUERTO	0	0	0	0	0
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	22	LINEA CAMPON	0	0	0	0	9
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	22	LINEA CRISTO	0	0	0	0	9
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	22	LINEA QUIMICA	0	0	0	0	5
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	22	LINEA CALDAS	0	0	0	0	9
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	22	LINEA ALTO CALEYU	0	0	0	0	9
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	22	LINEA HIDROASTUR	1,5	0	0	0	4
Huesca	791847,64	4689450,55	*	SE PUEBLA DE RODA	25	LINEA PUEBLA 1	0	0	0	0	6
Huesca	791847,64	4689450,55	*	SE PUEBLA DE RODA	6	LINEA PUEBLA 2	0	0	0	0	3
Asturias	255028,61	4792889,88	SOTO 220 kV	SE PROAZA CENTRAL	132	LINEA PROAZA CENTRAL-F.N. TRUBIA	0	0	0	0	0
Asturias	255028,61	4792889,88	SOTO 220 kV	SE PROAZA CENTRAL	132	LINEA PROAZA-SAN ESTEBAN	0	0	0	0	0
Asturias	255028,61	4792889,88	SOTO 220 kV	SE PROAZA CENTRAL	50	LINEA RIZA	0	0	0	0	2
Asturias	255028,61	4792889,88	SOTO 220 kV	SE PROAZA CENTRAL	22	LINEA PUEBLOS 1	0	0	0	0	9
Asturias	255028,61	4792889,88	SOTO 220 kV	SE PROAZA CENTRAL	22	LINEA PUEBLOS 2	0	0	0	0	9
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	50	LINEA PRIAÑES-CORREDORIA	0	0	0	0	2
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	50	LINEA PRIAPUERTO	0	0	0	0	2
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	50	LINEA RIERA	0	0	0	0	2
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	22	LINEA GRULLOS	0	0	0	0	6
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	22	LINEA PRIAÑES 2	0	0	0	0	6
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	22	LINEA TRUBIA	4	0	0	1,29	3,71
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	22	LINEA SAN CLAUDIO	0	0	0	0	9
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	22	LINEA PRIAÑES-GRADO	0	0	0	0	6
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	22	LINEA PRIAÑES-COALLA	0	0	0	0	9
Asturias	258886,81	4807666,06	SOTO 220 kV	SE PRIAÑES	22	LINEA VALDUNO	10	0	0	0	0
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	50	LINEA PRAVIRO	0	0	0	0	36
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	50	LINEA FLORPRA	0	0	0	0	30
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LINEA PRAZOR	0	0	0	0	9
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LINEA FORCINAS	0	0	0	0	9
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LINEA PRABAR	0	0	0	0	9
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LINEA VEGAFRIOSA	0	0	0	0	9
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LINEA TERPLA	0	0	0	0	9

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LÍNEA PRAESTA	0	0	0	0	9
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LÍNEA PRAVICOR	0	0	0	0	9
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LÍNEA PRAVIA-CUDILLERO OESTE (W)	0	0	0	0	12
Asturias	243728,97	4817732,31	TABIELLA 220 kV	SE PRAVIA	22	LÍNEA PRAVIA-CUDILLERO ESTE (E)	0	0	0	0	12
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA TENERIA	0	0	0	0	8
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA EBOLI	0	0	0	0	8
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA PARLA	1	0	0	0	8
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA RUBAL	0	0	0	0	8
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA GETAFE 1	0	0	0	0	8
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA GETAFE 2	0	0	0	0	8
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA ESPARRAGAL	0	0	0	0	14
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA ATALAYA	0	0	0	0	14
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA CISNES	0	0	0	0	8
Madrid	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	LÍNEA ARROYO CULEBRO	0	0	0	0	8
Asturias	371673,09	4797994,21	*	SE PANES	24	LÍNEA PANES	0	0	0	0	0,2
Asturias	371673,09	4797994,21	*	SE PANES	24	LÍNEA PANES-ARENAS	0,2	0	0	0	0
Asturias	371673,09	4797994,21	*	SE PANES	24	LÍNEA PANES-BUSTIO	0	0	0	0	0,2
Asturias	371673,09	4797994,21	*	SE PANES	24	LÍNEA ALEVIA	0	0	0	0	0,2
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	132	LÍNEA MIRANDA-CORREDORIA	0	0	0	0	15
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	132	LÍNEA BEGEGA	35	0	0	0	15
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	22	LÍNEA MIRANDA-CORNELLANA	0	0	0	0	5
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	22	LÍNEA MIRANDA-BELMONTE	0	0	0	0	5
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	22	LÍNEA MIRANDA-BEBARES	2,7	0	0	0	6
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	22	LÍNEA MIRANDA-ZORRINA 1	0	0	0	0	9
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	22	LÍNEA MIRANDA-ZORRINA 2	0	0	0	0	9
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	22	LÍNEA RESTIELLO	0	0	0	0	5
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA LECHE EN POLVO	0	0	0	0	9
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA MERSAN ESTE	0	0	0	0	12
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA MERSAN OESTE	0	0	0	0	12
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA PICATTO	0	0	0	0	9
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA POL.BOBES 2	0	0	0	0	9
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA POL. BOBES 1	0	0	0	0	9
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA BARREDA OESTE	0	0	0	0	12
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA BARREDA ESTE	0	0	0	0	12
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA POL.MERES	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	132	LÍNEA MARUCA-CRISTALERIA	0	0	0	0	100
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	132	LÍNEA ASTURIANA NORTE 2	0	0	0	0	100
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	132	LÍNEA TABIMAR	0	0	0	0	100
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	132	LÍNEA CORREMAR	0	0	0	0	100
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA AVDA. LUGO	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA VALGRANDA	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA TENIS	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA RAICES E	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA RAICES W	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA PINAR	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA FEVE	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA SAN JUAN RIA	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA SAN JUAN INTERIOR	0	0	0	0	9
Asturias	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	LÍNEA MARISMAS DE CANTOS	0	0	0	0	9
Zaragoza	655291,17	4595311,99	*	SE LOS VIENTOS	132	LÍNEA EL SABINAR	1	0	0	0	0
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA LA MATA	0	0	0	0	9
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA CELMAR	0	0	0	0	9
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA LIÑERO	0	0	0	0	9
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA ECONOMIA	0	0	0	0	9
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA PGN0 MAXIMINO	0	0	0	0	9
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	MARAVILLAS	0	0	0	0	12
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	MORTERO	0	0	0	0	12
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	PICOTA	0	0	0	0	12
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	50	LÍNEA RIBALLAN	0	0	0	0	18
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	50	ARRIONDAS	0	0	0	0	18
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	24	LLEDIAS	0	0	0	0	7
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	24	LLANES 2	0	0	0	0	7
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	24	LLANES 1	0	0	0	0	7
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	24	LA BORBOLLA	0,43	0	0	0	6
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	24	SANTA MARINA	0	0	0	0	7
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	24	PORRUA	0	0	0	0	7
Asturias	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	24	BUSTIO	0	0	0	0	7
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	132	LADA	0	0	0	0	50
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	132	CORREDORIA	0	0	0	0	80
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	132	ARRIONDAS	0	0	0	0	40
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	50	LANCAR	0	0	0	0	25
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA LANSA	0	0	0	0	10
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA CONSTRUCCION 1	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA CONSTRUCCION 2	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA NITROGENO 1	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA NITROGENO 2	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA VEGUIN 1	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA VEGUIN 2	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA FELGUERA 1	0	0	0	0	10
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA FELGUERA 2	0	0	0	0	10
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA RIAÑO 1	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA RIAÑO 2	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA SAMA	0	0	0	0	10
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA TUILLA	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA SAUS 1	0	0	0	0	9
Asturias	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	LÍNEA SAUS 2	0	0	0	0	9
Asturias	235385,08	4778861,06	SOTO 220 kV	SE LA MALVA	50	LÍNEA LA MALVA-LA RIERA	0	0	0	0	0
Asturias	235385,08	4778861,06	SOTO 220 kV	SE LA MALVA	22	LÍNEA SALIENCIA	0	0	0	0	3
Asturias	235385,08	4778861,06	SOTO 220 kV	SE LA MALVA	22	LÍNEA POLA	0	0	0	0	3
Asturias	235385,08	4778861,06	SOTO 220 kV	SE LA MALVA	22	LÍNEA CASTRO	0	0	0	0	3
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	50	LÍNEA LA FLORIDA-PRAVIA	0	0	0	0	20
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	50	LÍNEA FLORSIEN	0	0	0	0	20
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	50	LÍNEA NARFLOR	0	0	0	0	20

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	22	LÍNEA FLORIDA-PUELO	0	0	0	0	9
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	22	LÍNEA FLORIDA-LLANOS	0	0	0	0	9
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	22	LÍNEA SIERRA	0	0	0	0	5
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	22	LÍNEA PRESA	0	0	0	0,71	4,29
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	22	LÍNEA FLORIDA-BEBARES	0	0	0	0	9
Asturias	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	22	LÍNEA TINEO	0	0	0	0	9
Asturias	232094,68	4801770,17	NARCEA 400 kV	SE LA BARCA	132	LA BARCA-ROMIÓ	0	0	0	0	80
Asturias	232094,68	4801770,17	NARCEA 400 kV	SE LA BARCA	132	LA BARCA-NARCEA	0	0	0	0	80
Huesca	791698,25	4689560,5	*	SE ISABENA	25	LÍNEA PUEBLA 1	0	0	0	0	6
Huesca	791698,25	4689560,5	*	SE ISABENA	25	LÍNEA GISTAIN	0,2	0	0	0	5,34
Huesca	791698,25	4689560,5	*	SE ISABENA	25	LÍNEA MAZANA	0,5	0	0	0	5
Huesca	791698,25	4689560,5	*	SE ISABENA	6	LÍNEA ANISCLLO	0	0	0	0	0,5
Huesca	791698,25	4689560,5	*	SE ISABENA	6	LÍNEA BENASQUE	0	0	0	0	0,5
Huesca	791698,25	4689560,5	*	SE ISABENA	6	LÍNEA PUEBLA 2	0	0	0	0	0,5
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	132	PUMANOR	0	0	0	0	100
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	132	NORPUERTO	0	0	0	0	100
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	ESTRELLAS	0	0	0	0	9
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	SEVERO OCHOA	0	0	0	0	10
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	MORTERO	0	0	0	0	12
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	MOREDA	0	0	0	0	12
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	MORA GARAY	0	0	0	0	9
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	PERCHERA	0	0	0	0	9
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	PUERTA LA VILLA	0	0	0	0	9
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	NATAHOYO	0	0	0	0	9
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22		1500	0	0	0	9
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	PILES	0	0	0	0	10
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	MARAVILLAS	0	0	0	0	12
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	CUTIS	0	0	0	0	16
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	HUMEDAL	0	0	0	0	9
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	COSTANOR	0	0	0	0	16
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	BOHEMIA	0	0	0	0	11
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	URGISA	0	0	0	0	9
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	LLANORTE	0	0	0	0	16
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA LIERES	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA MIRAVALLS	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA NESTLE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SIETES	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA PELAMBRE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SELORIO 24	0	0	0	0	10
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA SANTA CECILIA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA ESCALONADA VILLALEGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA SAN JUAN B	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA CAÑALETO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA CINCIENES	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA PELAYO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA GUTIERREZ HERRERO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA DIRECTA VILLALEGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA PRIAÑES	0	0	0	0	4
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA COMERCIAL	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA LAS VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA BAJO VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CARMAN	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA ALMARDA	0	0	0	0	11
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CORINTO	0	0	0	0	11
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUÍN 1	24	LÍNEA ENTREPEÑAS	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUÍN 1	24	VEGUÍN 1	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUÍN 1	24	VEGUÍN 2	0	0	0	0	2
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	50	LÍNEA CANGAS	0	0	0	0	16,5
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA LAVADERO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MATIELLA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MONASTERIO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA VEGA-LUIÑA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA RENGOS	0	0	0	0	6
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA TRASONA-DUPONT (TRASPONT)	9	0	0	0	0
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA ROMIÓ	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA NARCEA	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESA 1	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESA 2	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 1	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 2	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA ABLANEDA	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA NUBLEDO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TRASONA-PIEDELORO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TAMON	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LA TRAPA	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA BOMBAS	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LUANCO	0	0	0	0	16
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LLARANES	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIPRAX	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIMAR	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENSIDESA 2 (RESERVAS)	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 1E	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 1W	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 3E	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 3W	0	0	0	0	50

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	50	CORREDORIA-PRIAÑES	0	0	0	0	2
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	MIRANDA-CORREDORIA	0	0	0	0	100
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	CORREDORIA-SIERO	0	0	0	0	40
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	CORREDORIA-CASTIELLO (LLANERA)	0	0	0	0	100
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	CORREDORIA-SAN ESTEBAN	0	0	0	0	60
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	CORREDORIA-LANGREO	0	0	0	0	100
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	CORREDORIA-MARUCA	0	0	0	0	100
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	CORREGRADO 1	0	0	0	0	100
Asturias	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	CORREGRADO 2	0	0	0	0	100
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	50	LÍNEA COLSELLA	0	0	0	0	23
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	50	LÍNEA COLUNGA-ARRIONDAS	0	0	0	0	32
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	50	VILLACOL-NORTE	0	0	0	0	40
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	50	VILLACOL-SUR	0	0	0	0	40
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	24	LÍNEA COLUNGA	0	0	0	0	10
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	24	LÍNEA SUEVE	0	0	0	0	6
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	24	LÍNEA CARAVIA (COLUNGA)	2	0	0	0	8
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	24	LÍNEA LA ISLA	0	0	0	0	10
Asturias	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	24	LÍNEA JARDIN DEL SUEVE	0	0	0	0	10
Asturias	272786,45	4809865,53	GRADO 400 kV	SE CASTRO	22	LÍNEA PRUVIA	0	0	0	0	9
Asturias	272786,45	4809865,53	GRADO 400 kV	SE CASTRO	22	LÍNEA SAN MIGUEL ESTE	9	0	0	0	0
Asturias	272786,45	4809865,53	GRADO 400 kV	SE CASTRO	22	LÍNEA SAN MIGUEL OESTE	9	0	0	0	0
Asturias	272786,45	4809865,53	GRADO 400 kV	SE CASTRO	22	LÍNEA VENTA DEL JAMON	0	0	0	0	9
Asturias	272786,45	4809865,53	GRADO 400 kV	SE CASTRO	22	LÍNEA VILLABONA	0	0	0	0	9
Asturias	272786,45	4809865,53	GRADO 400 kV	SE CASTRO	22	LÍNEA POSADA	0	0	0	0	9
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA LIERES	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA MIRAVALLS	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA NESTLE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SIETES	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA PELAMBRE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SELORIO 24	0	0	0	0	10
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA SANTA CECILIA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA ESCALONADA VILLALEGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA SAN JUAN B	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA CAÑALETO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA CINCIENES	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA PELAYO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA GUTIERREZ HERRERO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA DIRECTA VILLALEGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA PRIAÑES	0	0	0	0	4
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA COMERCIAL	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA LAS VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA BAJO VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CARMAN	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA ALMARDA	0	0	0	0	11
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CORINTO	0	0	0	0	11
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	LÍNEA ENTREPEÑAS	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	VEGUIN 1	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	VEGUIN 2	0	0	0	0	2
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	50	LÍNEA CANGAS	0	0	0	0	16,5
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA LAVADERO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MATIELLA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MONASTERIO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA VEGA-LUÑA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA RENGOS	0	0	0	0	6
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA TRASONA-DUPONT (TRASPONT)	9	0	0	0	0
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA ROMIÓ	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA NARCEA	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESA 1	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESA 2	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 1	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 2	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA ABLANEDA	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA NUBLEDO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TRASONA-PIEDELORO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TAMON	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LA TRAPA	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA BOMBAS	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LUANCO	0	0	0	0	16
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LLARANES	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIPRAX	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIMAR	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENSIDESA 2 (RESERVAS)	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 1E	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 1W	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 3E	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 3W	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA LA PIÑERA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA DIRECTA TABIELLA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA ESCALONADA TABIELLA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA FERROASTUR	0	0	0	0	12
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA TABAMBU 1	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA TABAMBU 4	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA PEPA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA LA PALMERA	0	0	0	0	9

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Valencia	715067,75	4369943,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE ALDAIA	20	LÍNEA IRTA	0	0	0	0	8
Valencia	715067,75	4369943,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE ALDAIA	20	LÍNEA MIRA	0	0	0	0	8
Valencia	715067,75	4369943,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE ALDAIA	20	LÍNEA PEÑAGOLOSA	0	0	0	0	8
Valencia	715067,75	4369943,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE ALDAIA	20	LÍNEA POBLET	0	0	0	0	8
Valencia	715067,75	4369943,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE ALDAIA	20	LÍNEA JUTGE	0	0	0	0	8
Valencia	715067,75	4369943,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE ALDAIA	20	LÍNEA SELLA ESTE	0	0	0	0	8
Valencia	715067,75	4369943,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE ALDAIA	20	LÍNEA ESPADÁN	0	0	0	0	8
Asturias	277789,82	4807502,99	SIERO 220 kV	SE/CR SAN MIGUEL	22	LÍNEA BARREDA ESTE	0	0	0	0	12
Asturias	277789,82	4807502,99	SIERO 220 kV	SE/CR SAN MIGUEL	22	LÍNEA BARREDA OESTE	0	0	0	0	12
Asturias	277789,82	4807502,99	SIERO 220 kV	SE/CR SAN MIGUEL	22	LÍNEA BERRÓN NORTE	0	0	0	0	9
Asturias	277789,82	4807502,99	SIERO 220 kV	SE/CR SAN MIGUEL	22	LÍNEA BERRÓN SUR	2,5	0	0	0	6
Asturias	277789,82	4807502,99	SIERO 220 kV	SE/CR SAN MIGUEL	22	LÍNEA ECCE HOMO	0	0	0	0	9
Asturias	277789,82	4807502,99	SIERO 220 kV	SE/CR SAN MIGUEL	22	LÍNEA TÚNEL DE ANES	0	0	0	0	9
Asturias	277789,82	4807502,99	SIERO 220 kV	SE/CR SAN MIGUEL	22	LÍNEA TIÑANA	0	0	0	0	9
Asturias	269862	4804932,74	GRADO 400 kV	SE/CR POSTIGO	22	LÍNEA SAN VICENTE	0	0	0	0	5
Asturias	269862	4804932,74	GRADO 400 kV	SE/CR POSTIGO	22	LÍNEA PARAÍSO	0	0	0	0	5
Asturias	269862	4804932,74	GRADO 400 kV	SE/CR POSTIGO	22	LÍNEA CUADRA DEL BUEY	0	0	0	0	9
Asturias	269862	4804932,74	GRADO 400 kV	SE/CR POSTIGO	22	LÍNEA POSTIGO BAJO	0	0	0	0	5
Asturias	281194,74	4807274,79	SIERO 220 kV	SE/CR EL BERRON	22	LÍNEA BERRÓN NORTE	0	0	0	0	9
Asturias	281194,74	4807274,79	SIERO 220 kV	SE/CR EL BERRON	22	LÍNEA BERRÓN SUR	2,5	0	0	0	6
Asturias	281194,74	4807274,79	SIERO 220 kV	SE/CR EL BERRON	22	LÍNEA NOREÑA	0	0	0	0	9
Asturias	281194,74	4807274,79	SIERO 220 kV	SE/CR EL BERRON	22	LÍNEA CABAÑA	0	0	0	0	9
Asturias	281194,74	4807274,79	SIERO 220 kV	SE/CR EL BERRON	22	LÍNEA POLA	0	0	0	0	9
Asturias	281194,74	4807274,79	SIERO 220 kV	SE/CR EL BERRON	22	LÍNEA SIERO	0	0	0	0	9
Asturias	281194,74	4807274,79	SIERO 220 kV	SE/CR EL BERRON	22	LÍNEA XIXÚN	0	0	0	0	9
Asturias	268903,37	4804500,21	GRADO 400 kV	SE/CR EDIFICIO SOCIAL	22	LÍNEA PEMA	0	0	0	0	11
Asturias	268903,37	4804500,21	GRADO 400 kV	SE/CR EDIFICIO SOCIAL	22	LÍNEA MUTUA	0	0	0	0	11
Asturias	268903,37	4804500,21	GRADO 400 kV	SE/CR EDIFICIO SOCIAL	22	LÍNEA URÍA	0	0	0	0	11
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA SALAS	0	0	0	0	9
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA DANONE	0	0	0	0	9
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA LINARES	0	0	0	0	7
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA MIRANDA-ZORRINA 1	0	0	0	0	9
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA MIRANDA-ZORRINA 2	0	0	0	0	9
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA BUSPOL	0	0	0	0	9
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA CORNELLANA-ZORRINA	0	0	0	0	7
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA ZORRICAR	0	0	0	0	7
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA BODENAYA	0	0	0	0	7
Asturias	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	LÍNEA FERREROS	0	0	0	0	6
Asturias	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	LÍNEA SEVARES	5	0	0	0	1
Asturias	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	LÍNEA INFIESTO	0	0	0	0	6
Asturias	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	LÍNEA LOS COLLADOS	0	0	0	0	6
Asturias	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	LÍNEA CABRANES	0	0	0	0	6
Asturias	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	LÍNEA VILLACAÑO	0	0	0	0	6
Asturias	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	SUEVE	0	0	0	0	6
Asturias	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	PILOÑA	0	0	0	0	6
Asturias	297336,57	4820931,19	CARRIO 220 kV	SE/CR VENTA LAS RANAS	24	LÍNEA SAN JUSTO 24 kV	0	0	0	0	6
Asturias	297336,57	4820931,19	CARRIO 220 kV	SE/CR VENTA LAS RANAS	24	LÍNEA CAREÑES-VILLAVERDE 24 kV	0	0	0	0	6
Asturias	297336,57	4820931,19	CARRIO 220 kV	SE/CR VENTA LAS RANAS	24	LÍNEA ARROES	0	0	0	0	5
Asturias	297336,57	4820931,19	CARRIO 220 kV	SE/CR VENTA LAS RANAS	24	LÍNEA PEON-VENTA	0	0	0	0	5
Asturias	297336,57	4820931,19	CARRIO 220 kV	SE/CR VENTA LAS RANAS	24	BEDRIVENTA	0	0	0	0	6
Asturias	297336,57	4820931,19	CARRIO 220 kV	SE/CR VENTA LAS RANAS	24	CASTIELLO	0	0	0	0	6
Asturias	274840,01	4801169,23	LADA 400 kV	SE/CR VEGUIN 2	24	VEGUIN 1	0	0	0	0	2
Asturias	274840,01	4801169,23	LADA 400 kV	SE/CR VEGUIN 2	24	VEGUIN 2	0	0	0	0	2
Asturias	274840,01	4801169,23	LADA 400 kV	SE/CR VEGUIN 2	24	OLLONIEGO	0	0	0	0	2
Madrid	438250,97	4455840,59	PINTO 220 kV	SE/CR SECTOR 4	20	ESPARRAGAL	0	0	0	0	11
Madrid	438250,97	4455840,59	PINTO 220 kV	SE/CR SECTOR 4	20	ATALAYA	0	0	0	0	11
Madrid	438250,97	4455840,59	PINTO 220 kV	SE/CR SECTOR 4	20	CABECERAS	0	0	0	0	8
Madrid	438250,97	4455840,59	PINTO 220 kV	SE/CR SECTOR 4	20	ARCAS	0	0	0	0	8
Madrid	438250,97	4455840,59	PINTO 220 kV	SE/CR SECTOR 4	20	VEREDAS	0	0	0	0	8
Madrid	438250,97	4455840,59	PINTO 220 kV	SE/CR SECTOR 4	20	POLIGONO	0	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA DEPOSITOS	0	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA LA UNION	0	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA LG	0	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA VAIMPRO	0	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA CALLE 1	0	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA CALLE 13	2,9	0	0	0	5
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA AZKAR	0	0	0	0	7
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA REVA	1,1	0	0	0	7
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA TURIA	0,4	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA JÚCAR	0	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA MAGRO	0	0	0	0	8
Valencia	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR SECTOR 13	20	LÍNEA SEGURA	0	0	0	0	8
Asturias	266414,97	4796367,11	SOTO 220 kV	SE/CR SANTA EULALIA	22	LÍNEA RIOSA	0	0	0	0	1
Asturias	266414,97	4796367,11	SOTO 220 kV	SE/CR SANTA EULALIA	22	LÍNEA PIÑERA	0	0	0	0	1

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Asturias	266414,97	4796367,11	SOTO 220 kV	SE/CR SANTA EULALIA	22	LÍNEA ENTREPUESTOS	0	0	0	0	1
Asturias	266414,97	4796367,11	SOTO 220 kV	SE/CR SANTA EULALIA	22	LÍNEA SANTA EULALIA	0	0	0	0	1
Asturias	281408,39	4799341,77	LADA 400 kV	SE/CR SANDIN	24	LÍNEA PARQUE SANDIN	0	0	0	0	3
Asturias	281408,39	4799341,77	LADA 400 kV	SE/CR SANDIN	24	LÍNEA VEGA BARROS	0	0	0	0	3
Asturias	281408,39	4799341,77	LADA 400 kV	SE/CR SANDIN	24	LÍNEA PICASSO	0	0	0	0	3
Asturias	281408,39	4799341,77	LADA 400 kV	SE/CR SANDIN	24	LÍNEA SAN PEDRO	0	0	0	0	3
Asturias	281408,39	4799341,77	LADA 400 kV	SE/CR SANDIN	24	FELGUERA 1	0	0	0	0	3
Asturias	281408,39	4799341,77	LADA 400 kV	SE/CR SANDIN	24	FELGUERA 1	0	0	0	0	3
Asturias	247604,84	4802907,95	SOTO 220 kV	SE/CR SAN PEDRO	22	LÍNEA TOLINAS	0	0	0	0	3
Asturias	247604,84	4802907,95	SOTO 220 kV	SE/CR SAN PEDRO	22	LÍNEA RESTIELLO	0	0	0	0	3
Asturias	247604,84	4802907,95	SOTO 220 kV	SE/CR SAN PEDRO	22	LÍNEA GRADO-SAN PEDRO	0	0	0	0	3
Asturias	247604,84	4802907,95	SOTO 220 kV	SE/CR SAN PEDRO	22	LÍNEA BASELGAS	0	0	0	0	3
Asturias	250611,81	4826697,35	TABIELLA 220 kV	SE/CR SAN ESTEBAN DE PRAVIA	22	LÍNEA LOS CABOS	0	0	0	0	4
Asturias	250611,81	4826697,35	TABIELLA 220 kV	SE/CR SAN ESTEBAN DE PRAVIA	22	LÍNEA RIBERAS	0	0	0	0	4
Asturias	250611,81	4826697,35	TABIELLA 220 kV	SE/CR SAN ESTEBAN DE PRAVIA	22	LÍNEA ERA	0	0	0	0	4
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	LÍNEA LA LLERA	0	0	0	0	10
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	LÍNEA LOS LLERONES	0	0	0	0	10
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	LÍNEA SANTANA	0	0	0	0	10
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	LÍNEA CASIELLES	4	0	0	0	6
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	LÍNEA AVENIDA ITALIA	0	0	0	0	10
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	LÍNEA TORRE REYES	0	0	0	0	10
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	LÍNEA MODESTA	0	0	0	0	10
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	SAMA	0	0	0	0	10
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	LANSA	0	0	0	0	10
Asturias	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	CARROCERA	0	0	0	0	10
Asturias	284704,21	4821271,63	CARRIO 220 kV	SE/CR ROCES RESIDENCIAL	22	LÍNEA GRANDA TALEGUERO	0	0	0	0	9
Asturias	284704,21	4821271,63	CARRIO 220 kV	SE/CR ROCES RESIDENCIAL	22	LÍNEA RONDA SUR	0	0	0	0	9
Asturias	284704,21	4821271,63	CARRIO 220 kV	SE/CR ROCES RESIDENCIAL	22	LÍNEA MINERA	0	0	0	0	9
Asturias	284704,21	4821271,63	CARRIO 220 kV	SE/CR ROCES RESIDENCIAL	22	CASTIELLO	0	0	0	0	18
Asturias	284704,21	4821271,63	CARRIO 220 kV	SE/CR ROCES RESIDENCIAL	22	PUMARIN	0	0	0	0	18
Asturias	300392,52	4788383,3	LADA 400 kV	SE/CR RIOSECO	24	CENTRAL TANES	0	0	0	4,39	0,16
Asturias	300392,52	4788383,3	LADA 400 kV	SE/CR RIOSECO	24	BOMBEO RIOSECO	0	0	0	4,39	0,16
Asturias	300392,52	4788383,3	LADA 400 kV	SE/CR RIOSECO	24	SOBRESCOBI	0	0	0	4,39	0,16
Asturias	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	LÍNEA POLIGONO RESIDENCIAL	0	0	0	0	3
Asturias	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	LÍNEA BAHOTO-MOLLEDO	0	0	0	0	3
Asturias	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	LÍNEA POLIGONO INDUSTRIAL 1	0	0	0	0	3
Asturias	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	LÍNEA RILADA	0	0	0	0	3
Asturias	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	LÍNEA BARROS	0	0	0	0	3
Asturias	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	LÍNEA POLIGONO INDUSTRIAL 2	0	0	0	0	3
Asturias	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	RIAÑO 1	0	0	0	0	3
Asturias	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	RIAÑO2	0	0	0	0	3
Asturias	293962,62	4822353,53	CARRIO 220 kV	SE/CR QUINTES	22	LÍNEA VENTAQUINTES	0	0	0	0	7
Asturias	293962,62	4822353,53	CARRIO 220 kV	SE/CR QUINTES	22	LÍNEA GRANDERROBLE	0	0	0	0	5
Asturias	293962,62	4822353,53	CARRIO 220 kV	SE/CR QUINTES	22	LÍNEA QUINTES	0	0	0	0	6
Asturias	293962,62	4822353,53	CARRIO 220 kV	SE/CR QUINTES	22	LÍNEA QUINTUELES	0	0	0	0	7
Asturias	293962,62	4822353,53	CARRIO 220 kV	SE/CR QUINTES	22	LÍNEA CERREDO	0	0	0	0	7
Asturias	293962,62	4822353,53	CARRIO 220 kV	SE/CR QUINTES	22	CASPEQUIN	0	0	0	0	7
Asturias	254951,73	4792917,14	SOTO 220 kV	SE/CR PROAZA	22	LÍNEA VILLANUEVA	0	0	0	0	6
Asturias	254951,73	4792917,14	SOTO 220 kV	SE/CR PROAZA	22	LÍNEA PROAZA	0	0	0	0	6
Asturias	254951,73	4792917,14	SOTO 220 kV	SE/CR PROAZA	22	LÍNEA SANTA MARIA	3	0	0	0	2
Asturias	254951,73	4792917,14	SOTO 220 kV	SE/CR PROAZA	22	LÍNEA QUIROS	2,7	0	0	0	6
Asturias	254951,73	4792917,14	SOTO 220 kV	SE/CR PROAZA	22	LÍNEA PUEBLOS 1	0	0	0	0	9
Asturias	254951,73	4792917,14	SOTO 220 kV	SE/CR PROAZA	22	LÍNEA PUEBLOS 2	0	0	0	0	9
Asturias	254951,73	4792917,14	SOTO 220 kV	SE/CR PROAZA	22	LÍNEA TEVERGA	0	0	0	0	7
Asturias	273910,73	4828080,93	CARRIO 220 kV	SE/CR PIEDELORO	22	LÍNEA CANDÁS	0	0	0	0	9
Asturias	273910,73	4828080,93	CARRIO 220 kV	SE/CR PIEDELORO	22	LÍNEA REGUERAL	0	0	0	0	7
Asturias	273910,73	4828080,93	CARRIO 220 kV	SE/CR PIEDELORO	22	LÍNEA ESCALONADA AVILES	0	0	0	0	7
Asturias	273910,73	4828080,93	CARRIO 220 kV	SE/CR PIEDELORO	22	LÍNEA LLUMERES	0	0	0	0	7
Asturias	273910,73	4828080,93	CARRIO 220 kV	SE/CR PIEDELORO	22	LÍNEA CARREÑO	0	0	0	0	7
Asturias	273910,73	4828080,93	CARRIO 220 kV	SE/CR PIEDELORO	22	ESCALONADA PIEDELORO	0	0	0	0	9
Asturias	273910,73	4828080,93	CARRIO 220 kV	SE/CR PIEDELORO	22	DIRECTA PIEDELORO	0	0	0	0	9
Alicante	698199,62	4224060,42	ELCHE 220 kV	SE/CR PGNO LOS AZARBES	20	LÍNEA HIERRO	0	0	0	0	8
Alicante	698199,62	4224060,42	ELCHE 220 kV	SE/CR PGNO LOS AZARBES	20	LÍNEA FUERTE VENTURA	4	0	0	0	4
Alicante	698199,62	4224060,42	ELCHE 220 kV	SE/CR PGNO LOS AZARBES	20	LÍNEA RÍO	0	0	0	0	6
Alicante	698199,62	4224060,42	ELCHE 220 kV	SE/CR PGNO LOS AZARBES	20	LÍNEA CANAL	0	0	0	0	6
Alicante	698199,62	4224060,42	ELCHE 220 kV	SE/CR PGNO LOS AZARBES	20	LÍNEA DOLORES	0	0	0	0	10
Alicante	698199,62	4224060,42	ELCHE 220 kV	SE/CR PGNO LOS AZARBES	20	LÍNEA AZARBES	4	0	0	0	6
Asturias	294262,85	4818148,41	CARRIO 220 kV	SE/CR PEON	22	LÍNEA CANDANAL	0	0	0	0	6
Asturias	294262,85	4818148,41	CARRIO 220 kV	SE/CR PEON	22	LÍNEA FORCON	0	0	0	0	6
Asturias	294262,85	4818148,41	CARRIO 220 kV	SE/CR PEON	22	PEON-VENTA	0	0	0	0	7
Asturias	294262,85	4818148,41	CARRIO 220 kV	SE/CR PEON	22	CASPEQUIN	0	0	0	0	7
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA ALTAMIRA	0	0	0	0	9
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA REGENTA	0	0	0	0	9
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA PIÑOLE	0	0	0	0	9
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA VAQUERO	0	0	0	0	9
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA PIDAL	0	0	0	0	9
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA CLARIN	0	0	0	0	9
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA ARGAÑOSA	0	0	0	0	9

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA TARTIERE	0	0	0	0	16
Asturias	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	LÍNEA PALACIO	0	0	0	0	16
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	LÍNEA BELICE	0	0	0	0	9
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	LÍNEA SANTA OLAYA	0	0	0	0	11
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	LÍNEA TELEFONICA	0	0	0	0	9
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	LÍNEA CASA DEL MAR	0	0	0	0	11
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	DIRECTA CARRIO	0	0	0	0	9
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	ESCALONADA CARRIO	0	0	0	0	9
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	MOREDA	0	0	0	0	12
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	BRANA	0	0	0	0	12
Asturias	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	SIMÓN GLEZ	0	0	0	0	9
Asturias	342792,44	4810722,94	CARRIO 220 kV	SE/CR NUEVA	24	LÍNEA LLAMIGO	0	0	0	0	4
Asturias	342792,44	4810722,94	CARRIO 220 kV	SE/CR NUEVA	24	LÍNEA NAVADOSO	0	0	0	0	4
Asturias	342792,44	4810722,94	CARRIO 220 kV	SE/CR NUEVA	24	NUEVA	0	0	0	0	4
Asturias	342792,44	4810722,94	CARRIO 220 kV	SE/CR NUEVA	24	VILLANUEVA	0	0	0	0	4
Asturias	323146,05	4806672	LADA 400 kV	SE/CR NOCEDA	24	LÍNEA CASTAÑEDO	0	0	0	0	10
Asturias	323146,05	4806672	LADA 400 kV	SE/CR NOCEDA	24	LÍNEA NOCECAÑO	0	0	0	0	10
Asturias	323146,05	4806672	LADA 400 kV	SE/CR NOCEDA	24	LÍNEA NOCENIEDA	0	0	0	0	10
Asturias	323146,05	4806672	LADA 400 kV	SE/CR NOCEDA	24	LÍNEA EL BARCO	0	0	0	0	10
Asturias	323146,05	4806672	LADA 400 kV	SE/CR NOCEDA	24	PENDAS	0	0	0	0	7
Asturias	323146,05	4806672	LADA 400 kV	SE/CR NOCEDA	24	CANGAS	0	0	0	0	10
Asturias	323146,05	4806672	LADA 400 kV	SE/CR NOCEDA	24	NOCEDA	0	0	0	0	7
Asturias	328988,13	4801752,81	LADA 400 kV	SE/CR NIEDA	24	LÍNEA ESTRADA	0	0	0	0	5
Asturias	328988,13	4801752,81	LADA 400 kV	SE/CR NIEDA	24	LÍNEA COVADONGA	0	0	0	0	5
Asturias	328988,13	4801752,81	LADA 400 kV	SE/CR NIEDA	24	LÍNEA MORRA	0	0	0	0	5
Asturias	328988,13	4801752,81	LADA 400 kV	SE/CR NIEDA	24	LÍNEA CONCEPCION	0	0	0	0	5
Asturias	328988,13	4801752,81	LADA 400 kV	SE/CR NIEDA	24	NOCEDA-NIEDA	0	0	0	0	5
Asturias	268622,16	4805852,89	GRADO 400 kV	SE/CR NARANCO	22	LÍNEA PILARES	0	0	0	0	9
Asturias	268622,16	4805852,89	GRADO 400 kV	SE/CR NARANCO	22	LÍNEA VALLOBIN	0	0	0	0	9
Asturias	268622,16	4805852,89	GRADO 400 kV	SE/CR NARANCO	22	LÍNEA CASONA	0	0	0	0	9
Asturias	268622,16	4805852,89	GRADO 400 kV	SE/CR NARANCO	22	LÍNEA AVDA SANTANDER	0	0	0	0	9
Asturias	268622,16	4805852,89	GRADO 400 kV	SE/CR NARANCO	22	LÍNEA MONTEALTO	0	0	0	0	9
Asturias	261850,87	4825028,95	TABIELLA 220 kV	SE/CR MIRANDA	22	LÍNEA RAICES E	0	0	0	0	4
Asturias	261850,87	4825028,95	TABIELLA 220 kV	SE/CR MIRANDA	22	LÍNEA RAICES W	0	0	0	0	4
Asturias	261850,87	4825028,95	TABIELLA 220 kV	SE/CR MIRANDA	22	LÍNEA LA LAGUNA	0	0	0	0	4
Valencia	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR MASIA BALO	20	LÍNEA BALO 1	0	0	0	0	8
Valencia	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR MASIA BALO	20	LÍNEA BALO 2	2	0	0	0	6
Valencia	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR MASIA BALO	20	LÍNEA BALO 3	0,4	0	0	0	8
Valencia	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR MASIA BALO	20	LÍNEA SOLER	0	0	0	0	8
Valencia	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR MASIA BALO	20	LÍNEA BATISTE	0	0	0	0	8
Valencia	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR MASIA BALO	20	LÍNEA MASIA	0	0	0	0	8
Valencia	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR MASIA BALO	20	LÍNEA CALLE 13	0	0	0	0	8
Valencia	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR MASIA BALO	20	LÍNEA REVA	1,1	0	0	0	7
Asturias	251563,08	4808538,76	SOTO 220 kV	SE/CR MALLADERA	22	LÍNEA ANILLO GRADO	0	0	0	0	5
Asturias	251563,08	4808538,76	SOTO 220 kV	SE/CR MALLADERA	22	LÍNEA CASAL	0	0	0	0	5
Asturias	251563,08	4808538,76	SOTO 220 kV	SE/CR MALLADERA	22	LÍNEA PRIAÑES-MALLADERA	0	0	0	0	5
Asturias	251563,08	4808538,76	SOTO 220 kV	SE/CR MALLADERA	22	LÍNEA PRIAÑES 2	0	0	0	0	5
Asturias	251563,08	4808538,76	SOTO 220 kV	SE/CR MALLADERA	22	LÍNEA MALLADERA-SAN PEDRO	0	0	0	0	5
Asturias	251563,08	4808538,76	SOTO 220 kV	SE/CR MALLADERA	22	LÍNEA CABRUÑANA	0	0	0	0	5
Asturias	192500,98	4759138,02	SALAS 400 kV	SE/CR LUIÑA	22	LÍNEA MINAS TORMALEO	0	0	0	0	2
Asturias	192500,98	4759138,02	SALAS 400 kV	SE/CR LUIÑA	22	LÍNEA VEGA-LUIÑA	0	0	0	0	2
Asturias	192500,98	4759138,02	SALAS 400 kV	SE/CR LUIÑA	22	LÍNEA LUIÑA-IBIAS	0	0	0	0	2
Asturias	226000,84	4805385,48	SALAS 400 kV	SE/CR LOS LLANOS-EL CRUCERO	22	LÍNEA ESPINA	1,2	0	0	0	8
Asturias	226000,84	4805385,48	SALAS 400 kV	SE/CR LOS LLANOS-EL CRUCERO	22	LÍNEA CALLERAS	0	0	0	0	9
Asturias	226000,84	4805385,48	SALAS 400 kV	SE/CR LOS LLANOS-EL CRUCERO	22	LÍNEA PGO CURISCADA	0	0	0	0	9
Asturias	226000,84	4805385,48	SALAS 400 kV	SE/CR LOS LLANOS-EL CRUCERO	22	LÍNEA FLORIDA-LLANOS	0	0	0	0	10
Asturias	226000,84	4805385,48	SALAS 400 kV	SE/CR LOS LLANOS-EL CRUCERO	22	LÍNEA MODREIROS	0	0	0	0	10
Asturias	226000,84	4805385,48	SALAS 400 kV	SE/CR LOS LLANOS-EL CRUCERO	22	LÍNEA PIEDRATECHA	1	0	0	0	8
Asturias	348942,76	4808583,24	CARRIO 220 kV	SE/CR LLEDIAS	24	LÍNEA ARDISANA	0	0	0	0	5
Asturias	348942,76	4808583,24	CARRIO 220 kV	SE/CR LLEDIAS	24	LÍNEA CELORIO	0	0	0	0	5
Asturias	348942,76	4808583,24	CARRIO 220 kV	SE/CR LLEDIAS	24	LÍNEA NUEVA	0	0	0	0	5
Asturias	348942,76	4808583,24	CARRIO 220 kV	SE/CR LLEDIAS	24	LÍNEA POSADA	0	0	0	0	5
Asturias	348942,76	4808583,24	CARRIO 220 kV	SE/CR LLEDIAS	24	LLEDIAS	0	0	0	0	5
Asturias	348942,76	4808583,24	CARRIO 220 kV	SE/CR LLEDIAS	24	SANTA MARINA	0	0	0	0	5
Asturias	290853,43	4806441,69	CARRIO 220 kV	SE/CR LIERES	24	LÍNEA LA SECADA	0	0	0	0	6
Asturias	290853,43	4806441,69	CARRIO 220 kV	SE/CR LIERES	24	LÍNEA SOLVAY	0	0	0	0	8
Asturias	290853,43	4806441,69	CARRIO 220 kV	SE/CR LIERES	24	LÍNEA LA CAMPA	0	0	0	0	6
Asturias	290853,43	4806441,69	CARRIO 220 kV	SE/CR LIERES	24	LIERES 1	0	0	0	0	8
Asturias	290853,43	4806441,69	CARRIO 220 kV	SE/CR LIERES	24	LIERES 2	0	0	0	0	8
Asturias	290853,43	4806441,69	CARRIO 220 kV	SE/CR LIERES	24	SAUS 2	0	0	0	0	8
Asturias	292218,17	4790925,77	LADA 400 kV	SE/CR LAVIANA	24	LÍNEA BARREDOS	0	0	0	0	5,29
Asturias	292218,17	4790925,77	LADA 400 kV	SE/CR LAVIANA	24	LÍNEA LAVIANA	0	0	0	0	5,29
Asturias	292218,17	4790925,77	LADA 400 kV	SE/CR LAVIANA	24	LÍNEA REBOLLADA	0	0	0	0	5,29
Asturias	292218,17	4790925,77	LADA 400 kV	SE/CR LAVIANA	24	LÍNEA CENTRAL TANES	0	0	0	4,39	0,9
Asturias	292218,17	4790925,77	LADA 400 kV	SE/CR LAVIANA	24	LÍNEA VILLORIA	1	0	0	0	4,29
Asturias	292218,17	4790925,77	LADA 400 kV	SE/CR LAVIANA	24	LÍNEA SAN ISIDRO	0	0	0	0	5,29
Asturias	292218,17	4790925,77	LADA 400 kV	SE/CR LAVIANA	24	CARLA	0	0	0	0	5,29

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Asturias	279743,11	4797627,67	LADA 400 kV	SE/CR LADA	24	LÍNEA LADA NALON	0	0	0	0	3
Asturias	279743,11	4797627,67	LADA 400 kV	SE/CR LADA	24	LÍNEA SAN TIRSO	0	0	0	0	3
Asturias	279743,11	4797627,67	LADA 400 kV	SE/CR LADA	24	LÍNEA CASLADA	0	0	0	0	3
Asturias	279743,11	4797627,67	LADA 400 kV	SE/CR LADA	24	RILADA	0	0	0	0	3
Asturias	274246,83	4832516,14	TABIELLA 220 kV	SE/CR URB LA VALLINA 1	22	LÍNEA CANAL	0	0	0	0	9
Asturias	274246,83	4832516,14	TABIELLA 220 kV	SE/CR URB LA VALLINA 1	22	LÍNEA CRUCERO	0	0	0	0	9
Asturias	274246,83	4832516,14	TABIELLA 220 kV	SE/CR URB LA VALLINA 1	22	LÍNEA BOCINOS	0	0	0	0	10
Asturias	274246,83	4832516,14	TABIELLA 220 kV	SE/CR URB LA VALLINA 1	22	LÍNEA CANTALARRANA	0	0	0	0	9
Asturias	274246,83	4832516,14	TABIELLA 220 kV	SE/CR URB LA VALLINA 1	22	LÍNEA LUANCO	0	0	0	0	10
Asturias	274246,83	4832516,14	TABIELLA 220 kV	SE/CR URB LA VALLINA 1	22	LÍNEA GOZÓN	0	0	0	0	10
Valencia	737106,03	4394968,68	SAGUNTO 220 kV	SE/CR LA PINAETA	20	LÍNEA GARBÍ	0	0	0	0	8
Valencia	737106,03	4394968,68	SAGUNTO 220 kV	SE/CR LA PINAETA	20	LÍNEA PONENT	0	0	0	0	8
Valencia	737106,03	4394968,68	SAGUNTO 220 kV	SE/CR LA PINAETA	20	LÍNEA MESTRAL	0	0	0	0	8
Valencia	737106,03	4394968,68	SAGUNTO 220 kV	SE/CR LA PINAETA	20	LÍNEA XALOC	0	0	0	0	8
Valencia	737106,03	4394968,68	SAGUNTO 220 kV	SE/CR LA PINAETA	20	LÍNEA TRAMUNTANA	0	0	0	0	11
Valencia	737106,03	4394968,68	SAGUNTO 220 kV	SE/CR LA PINAETA	20	LÍNEA GREGAL	0	0	0	0	11
Valencia	737106,03	4394968,68	SAGUNTO 220 kV	SE/CR LA PINAETA	20	LÍNEA EPICENTRE	0	0	0	0	11
Asturias	248476,84	4820000,89	TABIELLA 220 kV	SE/CR LA ESTACION	22	LÍNEA LOS CABOS	0	0	0	0	6
Asturias	248476,84	4820000,89	TABIELLA 220 kV	SE/CR LA ESTACION	22	LÍNEA POBLACION	0	0	0	0	6
Asturias	248476,84	4820000,89	TABIELLA 220 kV	SE/CR LA ESTACION	22	LÍNEA LA FONTANA	0	0	0	0	6
Asturias	248476,84	4820000,89	TABIELLA 220 kV	SE/CR LA ESTACION	22	LÍNEA PEÑAULLAN	0	0	0	0	6
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA LIERES	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA MIRAVALLS	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA NESTLE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SIETES	0	0	0	0	8
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA PELAMBRE	0	0	0	0	10
Asturias	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	LÍNEA SELORIO 24	0	0	0	0	10
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA SANTA CECILIA	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA ESCALONADA VILLALEGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA SAN JUAN B	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA CAÑALETO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA CINCIENES	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA PELAYO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA GUTIERREZ HERRERO	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA DIRECTA VILLALEGRE	0	0	0	0	4
Asturias	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	LÍNEA PRIAÑES	0	0	0	0	4
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA COMERCIAL	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA LAS VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA BAJO VIAS	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CARMAN	0	0	0	0	8
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA ALMARDA	0	0	0	0	11
Valencia	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	LÍNEA CORINTO	0	0	0	0	11
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	LÍNEA ENTREPEÑAS	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	VEGUIN 1	0	0	0	0	2
Asturias	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	VEGUIN 2	0	0	0	0	2
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	50	LÍNEA CANGAS	0	0	0	0	16,5
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA LAVADERO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MATIELLA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA MONASTERIO	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA VEGA-LUINA	0	0	0	0	6
Asturias	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	LÍNEA RENGOS	0	0	0	0	6
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA TRASONA-DUPONT (TRASPONT)	9	0	0	0	0
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA TRASVILLA	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA ROMÍO	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	LÍNEA NARCEA	0	0	0	0	80
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESAS 1	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	LÍNEA ENSIDESAS 2	0	0	0	0	10
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 1	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA PARQUE ASTUR 2	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA ABLANEDA	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA NUBLEDO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TRASONA-PIEDELORO	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA TAMON	0	0	0	0	9
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LA TRAPA	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA BOMBAS	2,2	0	0	0	13
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LUANCO	0	0	0	0	16
Asturias	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	LÍNEA LLARANES	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIPRAX	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA TABIMAR	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	LÍNEA QUINTANA	0	0	0	0	100
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA PUMAVITA	0	0	0	0	4
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENSIDESAS 2 (RESERVAS)	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 1E	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 1W	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 3E	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA ENDASA 3W	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	LÍNEA TAVIRO	0	0	0	0	50
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA LA PIÑERA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA DIRECTA TABIELLA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA ESCALONADA TABIELLA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA FERROASTUR	0	0	0	0	12
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA TABAMBU 1	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA TABAMBU 4	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA PEPA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA LA PALMERA	0	0	0	0	9
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA GOZON	0	0	0	0	16
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA TABITRAS	0	0	0	0	16
Asturias	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	LÍNEA NIEVA	0	0	0	0	9

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA SAN LUIS	0	0	0	0	6
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA RIO	0	0	0	0	6
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA YACUNA	0	0	0	0	6
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA CANAL	0	0	0	0	6
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA MACHADO	0	0	0	0	6
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA PERNAL	0	0	0	0	6
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA MACASTRE	0	0	0	0	6
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA RODRIGO	0	0	0	0	6
Asturias	213392,73	4792100,36	SALAS 400 kV	SE/CR EL PUELO	22	LÍNEA POLA	0	0	0	0	5
Asturias	213392,73	4792100,36	SALAS 400 kV	SE/CR EL PUELO	22	LÍNEA BESULLO	0	0	0	0	5
Asturias	213392,73	4792100,36	SALAS 400 kV	SE/CR EL PUELO	22	LÍNEA FLORIDA	0	0	0	0	5
Asturias	213392,73	4792100,36	SALAS 400 kV	SE/CR EL PUELO	22	LÍNEA INSTITUTO	0	0	0	0	5
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	LÍNEA ARROYO	0	0	0	0	9
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	LÍNEA AZCARRAGA	0	0	0	0	9
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	LÍNEA LLANO MEDIO	0	0	0	0	9
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	LÍNEA RIO DE ORO	0	0	0	0	9
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	LÍNEA ZOILA	0	0	0	0	9
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	LÍNEA ELECTRA	0	0	0	0	9
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	LÍNEA AVDA PORTUGAL	0	0	0	0	10
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	SEVERO OCHOA	0	0	0	0	9
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	URGISA	0	0	0	0	11
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	BOHEMIA	0	0	0	0	11
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	MORESUR	0	0	0	0	16
Asturias	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	LLANORTE	0	0	0	0	16
Asturias	267806,37	4804098,09	GRADO 400 kV	SE/CR EL CRISTO	22	LÍNEA HOSPITALES	0	0	0	0	6
Asturias	267806,37	4804098,09	GRADO 400 kV	SE/CR EL CRISTO	22	LÍNEA RESIDENCIA NIÑAS	0	0	0	0	6
Asturias	267806,37	4804098,09	GRADO 400 kV	SE/CR EL CRISTO	22	LÍNEA HOSPITALES 2	0	0	0	0	6
Asturias	267806,37	4804098,09	GRADO 400 kV	SE/CR EL CRISTO	22	LÍNEA CRISTO	0	0	0	0	6
Asturias	267806,37	4804098,09	GRADO 400 kV	SE/CR EL CRISTO	22	LÍNEA ALTO CALEYU	0	0	0	0	6
Asturias	267806,37	4804098,09	GRADO 400 kV	SE/CR EL CRISTO	22	LÍNEA ASTURCÓN	0	0	0	0	6
Asturias	267806,37	4804098,09	GRADO 400 kV	SE/CR EL CRISTO	22	LÍNEA VÍCTOR SÁENZ	0	0	0	0	6
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA CALDERONA	0	0	0	0	8
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA MOLINERS 2	0	0	0	0	8
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA DANONE	0	0	0	0	8
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA SALVESEN	0	0	0	0	8
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA GRAHAM	0	0	0	0	8
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA SELLA	0	0	0	0	8
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA POBLET	0	0	0	0	8
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA ALDAIA	0	0	0	0	8
Valencia	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	LÍNEA JUTGE	0	0	0	0	8
Asturias	244571,2	4811339,4	SALAS 400 kV	SE/CR CORNELLANA	22	LÍNEA CORNELLANA-ZORRINA	0	0	0	0	5
Asturias	244571,2	4811339,4	SALAS 400 kV	SE/CR CORNELLANA	22	LÍNEA CORNELLANA-MALLADERA	0	0	0	0	5
Asturias	244571,2	4811339,4	SALAS 400 kV	SE/CR CORNELLANA	22	LÍNEA MIRANDA-CORNELLANA	0	0	0	0	5
Asturias	244571,2	4811339,4	SALAS 400 kV	SE/CR CORNELLANA	22	LÍNEA PRAVICOR	0	0	0	0	5
Asturias	333294,58	4813556,77	CARRIO 220 kV	SE/CR EL COBAYO	24	LÍNEA CORBERO	0	0	0	0	5
Asturias	333294,58	4813556,77	CARRIO 220 kV	SE/CR EL COBAYO	24	LÍNEA LLOVIO-CUERRES	0	0	0	0	8
Asturias	333294,58	4813556,77	CARRIO 220 kV	SE/CR EL COBAYO	24	LÍNEA COBAYO	0	0	0	0	5
Asturias	333294,58	4813556,77	CARRIO 220 kV	SE/CR EL COBAYO	24	LÍNEA FRIES	0	0	0	0	8
Asturias	333294,58	4813556,77	CARRIO 220 kV	SE/CR EL COBAYO	24	SELLA	0	0	0	0	8
Asturias	333294,58	4813556,77	CARRIO 220 kV	SE/CR EL COBAYO	24	PUNTE	0	0	0	0	7
Asturias	283096,59	4796077,89	LADA 400 kV	SE/CR CASIELLES	24	LÍNEA LAS CUBAS	0	0	0	0	3
Asturias	283096,59	4796077,89	LADA 400 kV	SE/CR CASIELLES	24	LÍNEA LA NUEVA	0	0	0	0	3
Asturias	283096,59	4796077,89	LADA 400 kV	SE/CR CASIELLES	24	LÍNEA CIAÑO	0	0	0	0	3
Asturias	283096,59	4796077,89	LADA 400 kV	SE/CR CASIELLES	24	LÍNEA EL CARBAYO	0	0	0	0	3
Asturias	283096,59	4796077,89	LADA 400 kV	SE/CR CASIELLES	24	CASLADA	0	0	0	0	3
Asturias	283096,59	4796077,89	LADA 400 kV	SE/CR CASIELLES	24	CASIELLES-SAMA	4	0	0	0	0
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	LÍNEA SERRALLO	0	0	0	0	5,77
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	LÍNEA HUERIA DE CARROCERA	0	0	0	0	5,77
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	LÍNEA ENCARNADA	0	0	0	0	5,77
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	LÍNEA CARLA	0	0	0	4,39	1,38
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	LÍNEA CANZANA	0	0	0	0	5,77
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	LÍNEA ENTREGO	0	0	0	0	5,77
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	LÍNEA SORRIEGO	0	0	0	0	5,77
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	LÍNEA CARROCERA	0	0	0	0	5,77
Asturias	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	SOTON	0	0	0	0	5,77
Asturias	326530,39	4798984,66	LADA 400 kV	SE/CR CAÑO	24	LÍNEA AMIEVA	0	0	0	0	5
Asturias	326530,39	4798984,66	LADA 400 kV	SE/CR CAÑO	24	NOCECAÑO	0	0	0	0	5
Asturias	326530,39	4798984,66	LADA 400 kV	SE/CR CAÑO	24	CANGAS	0	0	0	0	5
Valencia	715876,63	4372208,65	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 2	20	LÍNEA PAJARES	0	0	0	0	8
Valencia	716158,24	4372006,98	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 3	20	LÍNEA PAJARES	0	0	0	0	8
Valencia	716158,24	4372006,98	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 3	20	LÍNEA PONTÓN	0	0	0	0	8
Valencia	716158,24	4372006,98	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 3	20	LÍNEA ARAMO	0	0	0	0	8
Valencia	716158,24	4372006,98	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 3	20	LÍNEA VEGARADA	0	0	0	0	8
Valencia	715876,63	4372208,65	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 2	20	LÍNEA PONTON	0	0	0	0	8
Valencia	715876,63	4372208,65	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 2	20	LÍNEA NAVIA	0	0	0	0	8
Valencia	715876,63	4372208,65	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 2	20	LÍNEA NARCEA	0	0	0	0	8

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFEECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (kV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Valencia	715876,63	4372208,65	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 2	20	LÍNEA FOMENTO	0	0	0	0	8
Valencia	715876,38	4372208,53	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 1	20	LÍNEA VEGARADA	0	0	0	0	8
Valencia	715876,38	4372208,53	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 1	20	LÍNEA ARAMO	0	0	0	0	8
Valencia	715876,38	4372208,53	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 1	20	LÍNEA NALÓN	0	0	0	0	8
Valencia	715876,38	4372208,53	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 1	20	LÍNEA CAUDAL	0	0	0	0	8
Asturias	289775,92	4794065,06	LADA 400 kV	SE/CR BLIMEA	24	LÍNEA BLIMEA	0	0	0	0	5
Asturias	289775,92	4794065,06	LADA 400 kV	SE/CR BLIMEA	24	LÍNEA SANTA BARBARA	0	0	0	0	5
Asturias	289775,92	4794065,06	LADA 400 kV	SE/CR BLIMEA	24	LÍNEA TIRAÑA	0	0	0	0	5
Asturias	289775,92	4794065,06	LADA 400 kV	SE/CR BLIMEA	24	LÍNEA SOTON	0	0	0	0	5
Asturias	289775,92	4794065,06	LADA 400 kV	SE/CR BLIMEA	24	LÍNEA CARRIO	0	0	0	0	5
Asturias	289775,92	4794065,06	LADA 400 kV	SE/CR BLIMEA	24	CANZANA	0	0	0	0	5
Asturias	289775,92	4794065,06	LADA 400 kV	SE/CR BLIMEA	24	CARLA	0	0	0	0	5
Asturias	262218,8	4812465,4	SIERO 220 kV	SE/CR BIEDES	22	LÍNEA ARLOS	0	0	0	0	5
Asturias	262218,8	4812465,4	SIERO 220 kV	SE/CR BIEDES	22	LÍNEA BIEDES	0	0	0	0	5
Asturias	262218,8	4812465,4	SIERO 220 kV	SE/CR BIEDES	22	LÍNEA TRASMONTE	0	0	0	0	5
Asturias	262218,8	4812465,4	SIERO 220 kV	SE/CR BIEDES	22	LÍNEA SAN CUCAO	0	0	0	0	5
Zaragoza	671141,33	4611146,2	*	SE/CR BEETHOVEN 8	15	LÍNEA HUERVA	0	0	0	0	1
Zaragoza	671141,33	4611146,2	*	SE/CR BEETHOVEN 8	15	LÍNEA VIVALDI 2	0	0	0	0	1
Zaragoza	671141,33	4611146,2	*	SE/CR BEETHOVEN 8	15	LÍNEA WAGNER 4-6	0	0	0	0	1
Asturias	302884,9	4818312,85	CARRIO 220 kV	SE/CR BEDRIÑANA	24	TAZONES	0	0	0	0	6
Asturias	302884,9	4818312,85	CARRIO 220 kV	SE/CR BEDRIÑANA	24	PELAMBRE	0	0	0	0	10
Asturias	302884,9	4818312,85	CARRIO 220 kV	SE/CR BEDRIÑANA	24	ARGÜERO	0	0	0	0	6
Asturias	302884,9	4818312,85	CARRIO 220 kV	SE/CR BEDRIÑANA	24	CASABLANCA	0	0	0	0	10
Asturias	302884,9	4818312,85	CARRIO 220 kV	SE/CR BEDRIÑANA	24	BEDRIVENTA	0	0	0	0	8
Asturias	302884,9	4818312,85	CARRIO 220 kV	SE/CR BEDRIÑANA	24	BEDRIÑANA	0	0	0	0	10
Asturias	302884,9	4818312,85	CARRIO 220 kV	SE/CR BEDRIÑANA	24	SELORIO	0	0	0	0	6
Asturias	227776,15	4798523,37	SALAS 400 kV	SE/CR BEBARES	22	LÍNEA AZORERA	0	0	0	0	6
Asturias	227776,15	4798523,37	SALAS 400 kV	SE/CR BEBARES	22	LÍNEA NIERES	0	0	0	0	6
Asturias	227776,15	4798523,37	SALAS 400 kV	SE/CR BEBARES	22	LÍNEA FLORIDA-BEBARES	0	0	0	0	6
Asturias	227776,15	4798523,37	SALAS 400 kV	SE/CR BEBARES	22	LÍNEA SALAS-BEBARES	0	0	0	0	6
Asturias	227776,15	4798523,37	SALAS 400 kV	SE/CR BEBARES	22	LÍNEA MIRANDA-BEBARES	0	0	0	0	6
Asturias	268819,43	4805601,13	GRADO 400 kV	SE/CR AVDA SANTANDER	22	LÍNEA URÍA	0	0	0	0	11
Asturias	268819,43	4805601,13	GRADO 400 kV	SE/CR AVDA SANTANDER	22	LÍNEA AVDA. SANTANDER	0	0	0	0	9
Asturias	268819,43	4805601,13	GRADO 400 kV	SE/CR AVDA SANTANDER	22	LÍNEA RUBÍN	0	0	0	0	9
Asturias	268819,43	4805601,13	GRADO 400 kV	SE/CR AVDA SANTANDER	22	LÍNEA FÓRUM	0	0	0	0	9
Asturias	268819,43	4805601,13	GRADO 400 kV	SE/CR AVDA SANTANDER	22	LÍNEA FRAY CEFERINO	0	0	0	0	9
Asturias	268819,43	4805601,13	GRADO 400 kV	SE/CR AVDA SANTANDER	22	LÍNEA ENTRENOSU	0	0	0	0	9
Valencia	719800,2	4378930,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR ASTURIAS	20	LÍNEA HERON CITY	0	0	0	0	8
Valencia	719800,2	4378930,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR ASTURIAS	20	LÍNEA ESPORTA	0	0	0	0	8
Valencia	719800,2	4378930,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR ASTURIAS	20	LÍNEA ORONET	0	0	0	0	8
Valencia	719800,2	4378930,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR ASTURIAS	20	LÍNEA AITANA	0	0	0	0	8
Valencia	719800,2	4378930,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR ASTURIAS	20	LÍNEA MANISES	0	0	0	0	8
Valencia	719800,2	4378930,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR ASTURIAS	20	LÍNEA KINÉPOLIS	0	0	0	0	8
Valencia	719800,2	4378930,31	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR ASTURIAS	20	LÍNEA NAVIA	0	0	0	0	8
Asturias	298752	4813521,25	CARRIO 220 kV	SE/CR AMBAS	24	SAN JUSTO	0	0	0	0	6
Asturias	298752	4813521,25	CARRIO 220 kV	SE/CR AMBAS	24	LIERES	0	0	0	0	5
Asturias	298752	4813521,25	CARRIO 220 kV	SE/CR AMBAS	24	ROZADAS	0	0	0	0	6
Asturias	254849,32	4827296,99	TABIELLA 220 kV	SE/CR AEROPUERTO	22	LÍNEA LA ARENA	0	0	0	0	5
Asturias	254849,32	4827296,99	TABIELLA 220 kV	SE/CR AEROPUERTO	22	LÍNEA HOTEL CRISTAL	0	0	0	0	5
Asturias	254849,32	4827296,99	TABIELLA 220 kV	SE/CR AEROPUERTO	22	LÍNEA PILLARNO	0	0	0	0	5
Asturias	254849,32	4827296,99	TABIELLA 220 kV	SE/CR AEROPUERTO	22	LÍNEA AEROPUERTO 1	0	0	0	0	5
Asturias	254849,32	4827296,99	TABIELLA 220 kV	SE/CR AEROPUERTO	22	LÍNEA AEROPUERTO 2	0	0	0	0	5
Asturias	305752,13	4786110,17	LADA 400 kV	SE/CR ABANTRO	24	LÍNEA CALEAO	0	0	0	4,39	0
Asturias	305752,13	4786110,17	LADA 400 kV	SE/CR ABANTRO	24	LÍNEA BEZANES	0	0	0	4,39	0
Asturias	305752,13	4786110,17	LADA 400 kV	SE/CR ABANTRO	24	ABANTRO	0	0	0	4,39	0
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	LÍNEA ALAMOS	0	0	0	0	9
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	LÍNEA BANCO HERRERO	0	0	0	0	9
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	LÍNEA CAPUA	0	0	0	0	9
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	LÍNEA ZARA	0	0	0	0	5
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	LÍNEA MOROS 34	0	0	0	0	9
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	LÍNEA PZA 6 AGOSTO	0	0	0	0	9
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	LÍNEA COSTEZ	0	0	0	0	9
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	PUMCOSPAR	0	0	0	0	16
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	COSTANOR	0	0	0	0	16
Asturias	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	CASIMIRO VELASCO	0	0	0	0	9
Asturias	280315,15	4822764,14	CARRIO 220 kV	SE/CR COLINA DEL FAISAN	22	SERIN-SOTIELLO	0	0	0	0	9
Asturias	280315,15	4822764,14	CARRIO 220 kV	SE/CR COLINA DEL FAISAN	22	COLINA FAISAN	0	0	0	0	9
Asturias	280315,15	4822764,14	CARRIO 220 kV	SE/CR COLINA DEL FAISAN	22	AGRICULTURA	0	0	0	0	9
Asturias	280315,15	4822764,14	CARRIO 220 kV	SE/CR COLINA DEL FAISAN	22	PEÑONA	0	0	0	0	9
Asturias	274974,09	4807545,75	SIERO 220 kV	SE/CR CLAS	22	LÍNEA SAN MIGUEL ESTE	9	0	0	0	0
Asturias	274974,09	4807545,75	SIERO 220 kV	SE/CR CLAS	22	LÍNEA SAN MIGUEL OESTE	9	0	0	0	0
Asturias	274974,09	4807545,75	SIERO 220 kV	SE/CR CLAS	22	LÍNEA LECHE EN POLVO	0	0	0	0	9
Asturias	274974,09	4807545,75	SIERO 220 kV	SE/CR CLAS	22	LÍNEA COLLOTO	0	0	0	0	9
Huesca	779198,43	4701876,36	*	SE/CR BARDAJÍ	25	LÍNEA BELEDER	0,2	0	0	0	10
Huesca	784713,9	4678233,15	*	SE/CR LAGUARRES	25	LÍNEA MAZANA	0,5	0	0	0	9
Asturias	234921,07	4782995,3	SOTO 220 kV	SE LA RIERA	50	RIZA	0	0	0	0	2
Asturias	234921,07	4782995,3	SOTO 220 kV	SE LA RIERA	50	RIERA-LA MALVA	0	0	0	0	2
Asturias	234921,07	4782995,3	SOTO 220 kV	SE LA RIERA	50	RIERA-PRIAÑES	0	0	0	0	2
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA SAN MIGUEL ESTE	9	0	0	0	0
Asturias	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	LÍNEA SAN MIGUEL OESTE	9	0	0	0	0
Valencia	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	LÍNEA 3	0	0	0	0	15

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFECTACION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (KV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Valencia	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	LÍNEA 4	0	0	0	0	15
Valencia	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	LÍNEA 5	0	0	0	0	15
Alicante	706819,14	4237769,95	ELCHE 220 kV	SE ELCHE	20	LÍNEA 4	0	0	4,5	0	11,5
Alicante	706819,14	4237769,95	ELCHE 220 kV	SE ELCHE	20	LÍNEA 5	0	0	4,5	0	11,5
Alicante	706819,14	4237769,95	ELCHE 220 kV	SE ELCHE	20	LÍNEA 6	0	0	0	0	15
Alicante	706819,14	4237769,95	ELCHE 220 kV	SE ELCHE	20	LÍNEA 8	0	0	0	0	15
Alicante	706819,14	4237769,95	ELCHE 220 kV	SE ELCHE	20	LÍNEA 11	0	0	0	0	15
Alicante	706819,14	4237769,95	ELCHE 220 kV	SE ELCHE	20	LÍNEA 12	0	0	0	0	15
Alicante	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	LÍNEA SALIDA	0	0	0	0	15
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA SALIDA J13	0	0	0	0	6
Asturias	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	LÍNEA SALIDA J14	0	0	0	0	6
Asturias	244879,81	4827141,45	TABIELLA 220 kV	SE CUDILLERO	22	LÍNEA SALIDA 1	0	0	0	0	6
Asturias	244879,81	4827141,45	TABIELLA 220 kV	SE CUDILLERO	22	LÍNEA SALIDA 2	0	0	0	0	6
Asturias	244879,81	4827141,45	TABIELLA 220 kV	SE CUDILLERO	22	LÍNEA SALIDA 3	0	0	0	0	6
Asturias	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	22	LÍNEA SALIDA 1	0	0	0	0	20
Asturias	262408,49	4800955,65	SOTO 220 kV	SE PUERTO	22	LÍNEA SALIDA	0	0	0	0	9
Asturias	290853,43	4806441,69	CARRIO 220 kV	SE/CR LIERES	24	LÍNEA CELDA-J09	0	0	0	0	8
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	LÍNEA CELDA-J43	0	0	0	0	20
Asturias	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	LÍNEA CELDA-J03	0	0	0	0	20
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA CELDA J03	0	0	0	0	20
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA CELDA J04	0	0	0	0	20
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA CELDA J17	0	0	0	0	20
Asturias	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	LÍNEA CELDA J18	0	0	0	0	20
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LÍNEA SALIDA C2	0	0	0	0	20
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LÍNEA SALIDA C1	0	0	0	0	20
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LÍNEA SALIDA C27	0	0	0	0	20
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LÍNEA SALIDA C28	0	0	0	0	20
Asturias	282061,55	4827603,57	CARRIO 220 kV	SE PUERTO DE GIJON	22	LÍNEA SALIDA C29	0	0	0	0	20
Valencia	715876,38	4372208,53	QUART DE POBLET 220 kV	SE/CR BONAIRE 1	20	LÍNEA SALIDA	0	0	0	0	15
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LÍNEA SALIDA 2	0	0	0	0	15
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LÍNEA SALIDA 3	0	0	0	0	15
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LÍNEA SALIDA-C03	0	0	0	0	15
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LÍNEA SALIDA-C16	0	0	0	0	15
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LÍNEA SALIDA-C13	0	0	0	0	15
Valencia	712736,61	4373049,43	QUART DE POBLET 220 kV	SE QUART DEL POBLET	20	LÍNEA SALIDA 12	0	0	0	0	15
Asturias	266969,63	4799584,35	SOTO 220 kV	SE SOTO	132	LÍNEA SOTO- LADA	0	0	0	0	50
Asturias	266969,63	4799584,35	SOTO 220 kV	SE SOTO	132	LÍNEA SOTO-BAIÑA	0	0	0	0	30
Asturias	293962,63	4799584,35	NARCEA 400 kV	SE C.T. NARCEA	132	NARCEA- TRASONA	0	0	0	0	80
Asturias	293962,63	4799584,35	NARCEA 400 kV	SE C.T. NARCEA	132	NARCEA- LA BARCA	0	0	0	0	80
Asturias	257469,17	4808405,89	GRADO 400 kV	SE GRADO	132	CORREGRADO 1	0	0	0	0	100
Asturias	257469,17	4808405,89	GRADO 400 kV	SE GRADO	132	CORREGRADO 2	0	0	0	0	100
Asturias	301338,48	4788419,5	LADA 400 kV	SE/CR TANES	24	CENTRAL TANES	0	0	0	4,39	0,16
Asturias	301338,48	4788419,5	LADA 400 kV	SE/CR TANES	24	ABANTRO	0	0	0	4,39	0,16
Asturias	274665,8	4832205,26	CARRIO 220 kV	SE/CR BOCINES	22	LÍNEA LLUMERES	0	0	0	0	10
Asturias	274665,8	4832205,26	CARRIO 220 kV	SE/CR BOCINES	22	LÍNEA LA VALLINA	0	0	0	0	10
Asturias	274665,8	4832205,26	CARRIO 220 kV	SE/CR BOCINES	22	LÍNEA ANTROMERO	0	0	0	0	7
Valencia	739370,05	4396114,53	SAGUNTO 220 kV	SE/CR CABECERA	20	PEIPER	0	0	0	0	6
Valencia	739370,05	4396114,53	SAGUNTO 220 kV	SE/CR CABECERA	20	CANET	0	0	0	0	6
Zaragoza	670932,76	4612095,66	*	SE/CR CTRA MADRID	15	RAVEL 37	0	0	0	0	7
Zaragoza	670932,76	4612095,66	*	SE/CR CTRA MADRID	15	CTRA MADRID-ENDESA	0	0	0	0	7

* Nudos a determinar por el distribuidor aguas arriba

E-REDES _ BARRAS

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFECCION RdT	SUBSTACION	TENSION (kV)	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	x	y					EOLICA	SOLAR	OTRAS	
ASTURIAS	237341,32	4810817,19	SALAS 400 kV	SE/CR ZORRINA	22	0	0	0	0	9
ASTURIAS	312856,24	4803568,88	CARRIO 220 kV	SE/CR VILLAMAYOR	24	5	0	0	0	6
ASTURIAS	297336,57	4820931,19	CARRIO 220 kV	SE/CR VENTA LAS RANAS	24	0	0	0	0	6
ASTURIAS	274840,01	4801169,23	LADA 400 kV	SE/CR VEGUIN 2	24	0	0	0	0	2
ASTURIAS	274246,83	4832516,14	TABIELLA 220 kV	SE/CR URB LA VALLINA 1	22	0	0	0	0	10
ASTURIAS	301338,48	4788419,5	LADA 400 kV	SE/CR TANES	24	0	0	0	4,39	0,16
MADRID	438250,97	4455840,59	PINTO 220 kV	SE/CR SECTOR 4	20	0	0	0	0	11
VALENCIA	710616,79	4372525,74	QUART DE POBLET	SE/CR SECTOR 13	20	4,2	0	0	0	8
ASTURIAS	266414,97	4796367,11	SOTO 220 kV	SE/CR SANTA EULALIA	22	0	0	0	0	1
ASTURIAS	281408,39	4799341,77	LADA 400 kV	SE/CR SANDIN	24	0	0	0	0	3
ASTURIAS	247604,84	4802907,95	SOTO 220 kV	SE/CR SAN PEDRO	22	0	0	0	0	3
ASTURIAS	277789,82	4807502,99	SIERO 220 kV	SE/CR SAN MIGUEL	22	2,5	0	0	0	12
ASTURIAS	250611,81	4826697,35	TABIELLA 220 kV	SE/CR SAN ESTEBAN DE PRAVIA	22	0	0	0	0	4
ASTURIAS	282929,95	4796821,92	LADA 400 kV	SE/CR SAMA	24	4	0	0	0	10
ASTURIAS	284704,21	4821271,63	CARRIO 220 kV	SE/CR ROCES RESIDENCIAL	22	0	0	0	0	18
ASTURIAS	300392,52	4788383,3	LADA 400 kV	SE/CR RIOSECO	24	0	0	0	4,39	0,16
ASTURIAS	279657,93	4800303,38	LADA 400 kV	SE/CR RIAÑO	24	0	0	0	0	3
ASTURIAS	293962,62	4822353,53	CARRIO 220 kV	SE/CR QUINTES	22	0	0	0	0	7
ASTURIAS	254951,73	4792917,14	SOTO 220 kV	SE/CR PROAZA	22	5,7	0	0	0	9
ASTURIAS	269862	4804932,74	GRADO 400 kV	SE/CR POSTIGO	22	0	0	0	0	9
ASTURIAS	273910,73	4828080,93	CARRIO 220 kV	SE/CR PIEDELORO	22	0	0	0	0	9
ALICANTE	698199,62	4224060,42	ELCHE 220 kV	SE/CR PGNO LOS AZARBES	22	4	0	0	0	10
ASTURIAS	294262,85	4818148,41	CARRIO 220 kV	SE/CR PEON	22	0	0	0	0	7
ASTURIAS	268266,47	4804666,04	GRADO 400 kV	SE/CR PALACIO DE CONGRESOS	22	0	0	0	0	16
ASTURIAS	282364,94	4824446,65	CARRIO 220 kV	SE/CR OXIGENO	22	0	0	0	0	12
ASTURIAS	342792,44	4810722,94	CARRIO 220 kV	SE/CR NUEVA	24	0	0	0	0	4
ASTURIAS	323146,05	4806672	LADA 400 kV	SE/CR NOCEDA	24	6	0	0	0	10
ASTURIAS	328988,13	4801752,81	LADA 400 kV	SE/CR NIEDA	24	0	0	0	0	5
ASTURIAS	268622,16	4805852,89	GRADO 400 kV	SE/CR NARANCO	22	0	0	0	0	9
ASTURIAS	261850,87	4825028,95	TABIELLA 220 kV	SE/CR MIRANDA	22	0	0	0	0	4
VALENCIA	708268,97	4372910,85	QUART DE POBLET	SE/CR MASIA BALO	20	3,5	0	0	0	8
ASTURIAS	251563,08	4808538,76	SOTO 220 kV	SE/CR MALLADERA	22	0	0	0	0	5
ASTURIAS	192500,98	4759138,02	SALAS 400 kV	SE/CR LUIÑA	22	0	0	0	0	2
ASTURIAS	226000,84	4805385,48	SALAS 400 kV	SE/CR LOS LLANOS-EL CRUCERO	22	2,2	0	0	0	10
ASTURIAS	348942,76	4808583,24	CARRIO 220 kV	SE/CR LLEDIAS	24	0	0	0	0	5
ASTURIAS	290853,43	4806441,69	CARRIO 220 kV	SE/CR LIERES	24	0	0	0	0	8
ASTURIAS	292218,17	4790925,77	LADA 400 kV	SE/CR LAVIANA	24	1	0	0	3,46	5,29
HUESCA	784713,9	4678233,15	*	SE/CR LAGUARRES	25	0,5	0	0	0	9
ASTURIAS	279743,11	4797627,67	LADA 400 kV	SE/CR LADA	24	0	0	0	0	3
VALENCIA	737106,03	4394968,68	SAGUNTO 220 kV	SE/CR LA PINAETA	20	0	0	0	0	11
ASTURIAS	333659,15	4801061,92	LADA 400 kV	SE/CR LA ESTRADA	24	0	0	0	0	4
ASTURIAS	248476,84	4820000,89	TABIELLA 220 kV	SE/CR LA ESTACION	22	0	0	0	0	6
ASTURIAS	285424,59	4808942,36	SIERO 220 kV	SE/CR LA CABAÑA	22	0	0	0	0	4
ASTURIAS	244316,96	4821542,04	TABIELLA 220 kV	SE/CR LA BARRACA	22	0	0	0	0	7
ASTURIAS	251728,42	4827287,16	TABIELLA 220 kV	SE/CR LA ARENA	22	0	0	0	0	4
ASTURIAS	211193,57	4786777,48	SALAS 400 kV	SE/CR INSTITUTO	22	0	0	0	0	6
ASTURIAS	184691,61	4771611,77	SALAS 400 kV	SE/CR IBIAS	22	0	0	0	0	2
ASTURIAS	252877,48	4814489,84	TABIELLA 220 kV	SE/CR GRULLOS	22	0	0	0	0	6
MADRID	437963,38	4458427,76	PINTO 220 kV	SE/CR GETAFE SUR	20	0	0	0	0	8
ASTURIAS	307729,32	4801812	CARRIO 220 kV	SE/CR FERREROS	24	1,36	0	0	0	4
ASTURIAS	285865,2	4824119,66	CARRIO 220 kV	SE/CR EZCURDIA	22	0	0	0	0	12
ASTURIAS	248144,54	4784542,02	SOTO 220 kV	SE/CR ENTRAGO	22	0	0	0	0	4
ALICANTE	702971,68	4214266,79	ROJALES 220 kV	SE/CR EL RASO	20	0	0	0	0	15
ASTURIAS	213392,73	4792100,36	SALAS 400 kV	SE/CR EL PUELO	22	0	0	0	0	5
ASTURIAS	284665,45	4823488,29	CARRIO 220 kV	SE/CR EL LLANO	22	0	0	0	0	16
ASTURIAS	268617,31	4804372,28	GRADO 400 kV	SE/CR EL FRESNO	22	0	0	0	0	16
ASTURIAS	267806,37	4804098,09	GRADO 400 kV	SE/CR EL CRISTO	22	0	0	0	0	6
ASTURIAS	333294,58	4813556,77	CARRIO 220 kV	SE/CR EL COBAYO	24	0	0	0	0	8
ASTURIAS	281194,74	4807274,79	SIERO 220 kV	SE/CR EL BERRON	22	2,5	0	0	0	9
ASTURIAS	268903,37	4804500,21	GRADO 400 kV	SE/CR EDIFICIO SOCIAL	22	0	0	0	0	11
VALENCIA	715402,1	4369400,42	QUART DE POBLET	SE/CR DANONE (ALDAYA)	20	0	0	0	0	8
ZARAGOZA	670932,76	4612095,66	*	SE/CR CTRA MADRID	15	0	0	0	0	7
ASTURIAS	284870,5	4824264,03	CARRIO 220 kV	SE/CR COSTANILLA	22	0	0	0	0	16
ASTURIAS	244571,2	4811339,4	SALAS 400 kV	SE/CR CORNELLANA	22	0	0	0	0	5
ASTURIAS	280315,15	4822764,14	CARRIO 220 kV	SE/CR COLINA DEL FAISAN	22	0	0	0	0	9
ASTURIAS	274974,09	4807545,75	SIERO 220 kV	SE/CR CLAS	22	9	0	0	0	9

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFECCION RdT	SUBSTACION	TENSION (kV)	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	x	y					EOLICA	SOLAR	OTRAS	
ASTURIAS	283096,59	4796077,89	LADA 400 kV	SE/CR CASIELLES	24	4	0	0	0	3
ASTURIAS	287132,9	4796092,61	LADA 400 kV	SE/CR CARROCERA I	24	0	0	0	0	5,77
ASTURIAS	326530,39	4798984,66	LADA 400 kV	SE/CR CAÑO	24	0	0	0	0	5
VALENCIA	739370,05	4396114,53	SAGUNTO 220 kV	SE/CR CABECERA	20	0	0	0	0	6
VALENCIA	716158,24	4372006,98	QUART DE POBLET	SE/CR BONAIRE 3	20	0	0	0	0	8
VALENCIA	715876,63	4372208,65	QUART DE POBLET	SE/CR BONAIRE 2	20	0	0	0	0	8
VALENCIA	715876,38	4372208,53	QUART DE POBLET	SE/CR BONAIRE 1	20	0	0	0	0	15
ASTURIAS	274665,8	4832205,26	CARRIO 220 kV	SE/CR BOCINES	22	0	0	0	0	10
ASTURIAS	289775,92	4794065,06	LADA 400 kV	SE/CR BLIMEA	24	0	0	0	0	5
ASTURIAS	262218,8	4812465,4	SIERO 220 kV	SE/CR BIEDES	22	0	0	0	0	5
ZARAGOZA	671141,33	4611146,2	*	SE/CR BEETHOVEN 8	15	0	0	0	0	1
ASTURIAS	302884,9	4818312,85	CARRIO 220 kV	SE/CR BEDRIÑANA	24	0	0	0	0	10
ASTURIAS	227776,15	4798523,37	SALAS 400 kV	SE/CR BEBARES	22	0	0	0	0	6
HUESCA	779198,43	4701876,36	*	SE/CR BARDAJI	25	0,2	0	0	0	10
ASTURIAS	268819,43	4805601,13	GRADO 400 kV	SE/CR AVDA SANTANDER	22	0	0	0	0	11
VALENCIA	719800,2	4378930,31	QUART DE POBLET	SE/CR ASTURIAS	20	0	0	0	0	8
ASTURIAS	298752	4813521,25	CARRIO 220 kV	SE/CR AMBAS	24	0	0	0	0	6
ASTURIAS	254849,32	4827296,99	TABIELLA 220 kV	SE/CR AEROPUERTO	22	0	0	0	0	5
ASTURIAS	305752,13	4786110,17	LADA 400 kV	SE/CR ABANTRO	24	0	0	0	4,39	0,00
ASTURIAS	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	0	0	0	0	10
ASTURIAS	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	50	0	0	0	0	40
ASTURIAS	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	132	0	84	0	0	0
ASTURIAS	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	0	0	0	0	4
ASTURIAS	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	0	0	0	0	4
VALENCIA	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	0	0	0	0	11
ASTURIAS	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	0	0	0	0	2
ASTURIAS	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	0	0	0	0	6
ASTURIAS	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	50	0	0	0	0	16,5
ASTURIAS	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	2,2	0	0	0	16
ASTURIAS	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	0	0	0	0	10
ASTURIAS	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	0	0	0	0	16
ASTURIAS	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	0	0	0	0	50
ASTURIAS	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	266969,63	4799584,35	SOTO 220 kV	SE SOTO	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	1	0	0	0	5
ASTURIAS	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	50	0	0	0	0	20
ASTURIAS	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	0,75	0	0	2,02	16,00
ASTURIAS	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	132	0	0	0	0	60
ASTURIAS	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	1,2	0	0	0	16
ASTURIAS	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	132	133	0	0	0	0
ASTURIAS	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	24	0	0	0	0	10
ASTURIAS	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	50	0	0	0	0	40
ASTURIAS	303141,68	4816363,03	CARRIO 220 kV	SE VILLAVICIOSA	132	0	84	0	0	0
ASTURIAS	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	22	0	0	0	0	4
ASTURIAS	264962,72	4825601,16	TABIELLA 220 kV	SE VILLALEGRE	50	0	0	0	0	4
VALENCIA	734471,52	4395153,4	SAGUNTO 220 kV	SE VIDANOVA	20	0	0	0	0	11
ASTURIAS	275208,15	4801199,74	LADA 400 kV	SE VEGUIN 1	24	0	0	0	0	2
ASTURIAS	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	22	0	0	0	0	6
ASTURIAS	205631,22	4772688	SALAS 400 kV	SE VEGA RENGOS	50	0	0	0	0	16,5
ASTURIAS	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	22	2,2	0	0	0	16
ASTURIAS	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	50	0	0	0	0	10
ASTURIAS	268343,48	4826093,49	TABIELLA 220 kV	SE TRASONA	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	22	0	0	0	0	16
ASTURIAS	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	50	0	0	0	0	50
ASTURIAS	265939,1	4828694,6	TABIELLA 220 kV	SE TABIELLA	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	266969,63	4799584,35	SOTO 220 kV	SE SOTO	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	22	1	0	0	0	5
ASTURIAS	212134,07	4785245,73	SALAS 400 kV	SE SIENRA	50	0	0	0	0	20
ASTURIAS	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	22	0,75	0	0	2,02	16,00
ASTURIAS	270654,43	4802981,72	SOTO 220 kV	SE SAN ESTEBAN	132	0	0	0	0	60
ASTURIAS	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	22	1,2	0	0	0	16
ASTURIAS	232601,88	4806809,71	SALAS 400 kV	SE SALAS	132	133	0	0	0	0
VALENCIA	734307,55	4395054,83	SAGUNTO 220 kV	SE SAGUNTO	20	0	0	0	0	15
ASTURIAS	257190,27	4818680,01	TABIELLA 220 kV	SE ROMIO	22	0	0	0	0	12
ASTURIAS	257190,27	4818680,01	TABIELLA 220 kV	SE ROMIO	50	0	0	0	0	50

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFECCION RdT	SUBESTACION	TENSION (kV)	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	x	y					EOLICA	SOLAR	OTRAS	
MADRID	438517,54	4457263,31	PINTO 220 kV	SE PINTO	20	1	0	0	0	14
ASTURIAS	371673,09	4797994,21	*	SE PANES	24	0,2	0	0	0	0,20
ASTURIAS	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	22	2,7	0	0	0	20
ASTURIAS	240253,87	4802624,3	SALAS 400 kV	SE MIRANDA	132	35	0	0	0	15
ASTURIAS	276729,6	4806625,52	SIERO 220 kV	SE MERES	22	9	0	0	0	12
ASTURIAS	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	22	0	0	0	0	9
ASTURIAS	263753,34	4828650,07	TABIELLA 220 kV	SE MARUCA	132	0	0	0	0	100
ZARAGOZA	655291,17	4595311,99	*	SE LOS VIENTOS	132	1	0	0	0	0
ASTURIAS	281645,69	4822505,63	CARRIO 220 kV	SE LLOREDA	22	0	0	0	0	20
ASTURIAS	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	24	0,43	0	0	0	7
ASTURIAS	356818,67	4806928,47	CARRIO 220 kV	SE LLANES	50	0	0	0	0	18
ASTURIAS	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	24	0	0	0	0	10
ASTURIAS	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	50	0	0	0	0	25
ASTURIAS	281603,15	4799679,48	LADA 400 kV	SE LANGREO	132	0	0	0	0	80
ASTURIAS	234921,07	4782995,3	SOTO 220 kV	SE LA RIERA	50	7,5	0	0	0	2
ASTURIAS	235385,08	4778861,06	SOTO 220 kV	SE LA MALVA	22	0	0	0	0	3
ASTURIAS	235385,08	4778861,06	SOTO 220 kV	SE LA MALVA	50	10	0	0	0	0
ASTURIAS	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	22	0	0	0	0,71	9,00
ASTURIAS	223004,66	4798513,17	SALAS 400 kV	SE LA FLORIDA	50	7	0	0	0	20
ASTURIAS	232094,68	4801770,17	NARCEA 400 kV	SE LA BARCA	132	51	0	0	0	80
HUESCA	791698,25	4689560,5	*	SE ISABENA	25	0,7	0	0	0	6
ASTURIAS	257469,17	4808405,89	GRADO 400 kV	SE GRADO	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	22	0	0	0	0	20
ASTURIAS	283098,24	4823531,92	CARRIO 220 kV	SE GIJON NORTE	132	0	0	0	0	100
ALICANTE	706819,14	4237769,95	ELCHE 220 kV	SE ELCHE	20	4	0	4,4	0	15
ASTURIAS	269729,81	4805297,36	GRADO 400 kV	SE EL VASCO	22	0	0	0	0	9
ZARAGOZA	649696,95	4601957,23	*	SE EL SABINAR	15	1	0	0	0	0
ZARAGOZA	649696,95	4601957,23	*	SE EL SABINAR	132	1	0	0	0	0
ASTURIAS	244879,81	4827141,45	TABIELLA 220 kV	SE CUDILLERO	22	0	0	0	0	6
ASTURIAS	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	22	13,5	0	0	0	18
ASTURIAS	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	50	0	0	0	0	30
ASTURIAS	270878,34	4807163,28	GRADO 400 kV	SE CORREDORIA	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	24	2	0	0	0	10
ASTURIAS	317591,77	4816830,7	CARRIO 220 kV	SE COLUNGA	50	0	0	0	0	40
ASTURIAS	272786,45	4809865,53	GRADO 400 kV	SE CASTRO	22	9	0	0	0	16
ASTURIAS	286339,77	4821832,45	CARRIO 220 kV	SE CASTIELLO	22	0,5	0	0	0	17
ASTURIAS	286339,77	4821832,45	CARRIO 220 kV	SE CASTIELLO	132	0	0	0	0	100
ASTURIAS	287160,48	4796159,12	LADA 400 kV	SE CARROCERA II	24	0	0	0	0	11
ASTURIAS	287160,48	4796159,12	LADA 400 kV	SE CARROCERA II	50	0	0	0	0	25
ASTURIAS	279614,7	4826173,12	CARRIO 220 kV	SE CARRIO	22	0	0	0	0	20
ASTURIAS	279614,7	4826173,12	CARRIO 220 kV	SE CARRIO	132	10	0	0	0	100
ASTURIAS	349878,84	4797536,3	*	SE CARREÑA	24	0	0	0	0	1
ASTURIAS	349878,84	4797536,3	*	SE CARREÑA	30	0	0	0	0	1
ASTURIAS	328914,42	4790849,08	LADA 400 kV	SE CAMPORRIÓNDI 1	24	0	0	0	0	0,5
ASTURIAS	351385,01	4791225,37	*	SE CAMARMEÑA	16	0	0	0	0	0,30
ASTURIAS	293962,63	4799584,35	NARCEA 400 kV	SE C.T. NARCEA	50	0	0	0	0	20
ASTURIAS	293962,63	4799584,35	NARCEA 400 kV	SE C.T. NARCEA	132	0	0	0	0	80
ASTURIAS	322490,1	4807772,73	LADA 400 kV	SE ARRIONDAS	24	0	0	0	0	10
ASTURIAS	322490,1	4807772,73	LADA 400 kV	SE ARRIONDAS	50	0	0	0	0	32
ASTURIAS	322490,1	4807772,73	LADA 400 kV	SE ARRIONDAS	132	0	0	0	0	40
ASTURIAS	264322,28	4826404,03	TABIELLA 220 kV	SE AMBULATORIO	22	0	0	0	0	9
ASTURIAS	273525,66	4814022,64	GRADO 400 kV	SE ALIMERKA	22	0	0	0	0	7
ASTURIAS	273525,66	4814022,64	SIERO 220 kV	SE ALIMERKA	50	0	0	0	0	26
VALENCIA	715067,75	4369943,31	QUART DE POBLET	SE ALDAIA	20	0	0	0	0	8

* Nudos a determinar por el distribuidor aguas arriba

ELLE _ POSICIONES

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (KV)	POSICIÓN	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y						EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Barcelona	907279,22	4637263,42	*	SE PLANS DE LA SALA	110	CALDELS	0	0	0	0	14
Barcelona	907279,22	4637263,42	*	SE PLANS DE LA SALA	110	SALLENT	0	0	0	0	14
Barcelona	907279,22	4637263,42	*	SE PLANS DE LA SALA	25	CORNET	0,5	0	0	0	7,5
Barcelona	907279,22	4637263,42	*	SE PLANS DE LA SALA	25	LLOBREGAT	0	0	0	0	13
Barcelona	907279,22	4637263,42	*	SE PLANS DE LA SALA	25	OLVAN	0	0	0	0	13
Barcelona	907279,22	4637263,42	*	SE PLANS DE LA SALA	25	PORTELLA	0	0	0	0	8

* Nudos a determinar por el distribuidor aguas arriba

ELLE _ BARRAS

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30		NUDO AFECCION RdT	SUBESTACION	TENSIÓN (KV)	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)			CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)
	X	Y					EOLICA	SOLAR	OTRAS	
Barcelona	907279,22	4637263,42	*	SE PLANS DE LA SALA	110	0	0	0	0	14
Barcelona	907279,22	4637263,42	*	SE PLANS DE LA SALA	25	0,5	0	0	0	13

* Nudos a determinar por el distribuidor aguas arriba