

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION RnT	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
ASTURIAS	201.593	4.797.451	EL PALO 400 kV	EL PALO	132	EOLICOS 2	143,75	0	0	0	0	42,25	NO
ASTURIAS	201.593	4.797.451	EL PALO 400 kV	EL PALO	132	LOS LAGOS	38,94	0	0	0	0	112,12	NO
ASTURIAS	201.593	4.797.451	EL PALO 400 kV	EL PALO	132	BARRAS_132	315,38	0	0	0	0	112,12	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	132	EJE SUR	58,00	32,00	0	0	0	66,28	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	132	EJE NORTE 1	231,18	2,20	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	132	EJE NORTE 2	54,00	0	0	0	0	96,88	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	132	FONSAGRADA	17,82	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	132	SALIME 1	7,92	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	132	SALIME 2	157,24	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	132	BARRAS_132	526,16	34,20	0	0	0	96,88	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	12	BERDUCEDO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	12	PES0Z	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	12	SALIME GRANDAS	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	187.038	4.794.995	PES0Z 400 kV	SANZO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	132	ARBON	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	132	PICO GALLO	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	ARGUMOSO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	BARCIA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	CHANO CANERO	58,00	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	CHANO CANERO 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	LA MONTAÑA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	LINEA 4	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	LUARCA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	LUARCA OESTE	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	NAVELGAS	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	NAVIA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	NAVIA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	SAN FELIZ	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	215.357	4.825.840	SALAS 400 kV	ALMUÑA	20	BARRAS_20	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	132	ALMUNA NUE	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	132	DOIRAS	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	132	ENCE	76,98	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	132	GRUPO 1	28,17	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	132	GRUPO 2	27,87	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	132	JARRIO	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	132	PICO GALLO	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	132	BARRAS_132	133,02	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	30	BOMBEO ARBON	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	30	COGENASA	24,00	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	30	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	30	LUARCA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	30	NAVIA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	30	SAL LUIS	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	198.270	4.820.752	SALAS 400 kV	ARBON	30	BARRAS_30	24,00	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.402	4.811.140	SALAS 400 kV	DOIRAS	132	ARBON	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	190.402	4.811.140	SALAS 400 kV	DOIRAS	132	DOIRAS GENERACIÓN	61,72	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	190.402	4.811.140	SALAS 400 kV	DOIRAS	132	RIBADEO	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	190.402	4.811.140	SALAS 400 kV	DOIRAS	132	SILVON	81,54	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	190.402	4.811.140	SALAS 400 kV	DOIRAS	132	UJO	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	190.402	4.811.140	SALAS 400 kV	DOIRAS	132	BARRAS_132	143,26	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.402	4.811.140	SALAS 400 kV	DOIRAS	30	SAN LUIS	15,95	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.402	4.811.140	SALAS 400 kV	DOIRAS	30	BARRAS_30	15,95	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	132	ARBON	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	132	PORZUN	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	ALTO ABARA	6,00	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	EL ESPIN	4,13	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	HOSPITAL	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	LA CARIDAD	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	LINEA 8	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	RIO PINTO 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	RIO PINTO 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	TORCE	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	TRELLES 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	195.730	4.827.514	SALAS 400 kV	JARRIO	20	BARRAS_20	10,13	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	224.989	4.809.666	SALAS 400 kV	PICO GALLO	132	ALMUÑA NUEVA	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	224.989	4.809.666	SALAS 400 kV	PICO GALLO	132	ARBON	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	224.989	4.809.666	SALAS 400 kV	PICO GALLO	132	P.E. PICO GALLO	24,42	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	224.989	4.809.666	SALAS 400 kV	PICO GALLO	132	SALAS 1	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	224.989	4.809.666	SALAS 400 kV	PICO GALLO	132	SALAS 2	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	224.989	4.809.666	SALAS 400 kV	PICO GALLO	132	SIERRA DE BODENAYA	18,00	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	224.989	4.809.666	SALAS 400 kV	PICO GALLO	132	UJO	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	224.989	4.809.666	SALAS 400 kV	PICO GALLO	132	BARRAS_132	42,42	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	132	BARREIROS	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	132	JARRIO	0	0	0	0	0	0*	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	ASTURIAS 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	AUTOPR	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	BALMONTE	0,20	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	LA BOBIA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	LINEA 10	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	LINEA 11	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	NARAIDO	9,00	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	TAPIA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	TAPIA 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	VEGADEO NORTE	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	VEGADEO SUR	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	174.634	4.819.987	SALAS 400 kV	PORZUN	20	BARRAS_20	9,20	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	30	ARBON	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	30	DOIRAS / VEGADEO	15,95	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	30	PENOUTA	15,95	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	30	BARRAS_30	31,90	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	10	BOAL	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	10	ILLANO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	10	PENOITA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	10	TELEFONICA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	10	VILLAYON	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	190.691	4.814.908	SALAS 400 kV	SAN LUIS	10	BARRAS_10	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	181.848	4.830.684	SALAS 400 kV										

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFECION RfT	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
ASTURIAS	181.848	4.830.684	SALAS 400 kV	TAPIA	20	VEGADEO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	181.848	4.830.684	SALAS 400 kV	TAPIA	20	BARRAS_20	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	353.204	4.795.814	SIERO 220 kV	ARENAS	132	CAMARMEÑA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	353.204	4.795.814	SIERO 220 kV	ARENAS	132	GENERACION	8,30	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	353.204	4.795.814	SIERO 220 kV	ARENAS	132	SIERO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	353.204	4.795.814	SIERO 220 kV	ARENAS	132	URDON	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	353.204	4.795.814	SIERO 220 kV	ARENAS	132	BARRAS_132	8,30	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	351.354	4.791.326	SIERO 220 kV	CAMARMEÑA	132	ARENAS	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	351.354	4.791.326	SIERO 220 kV	CAMARMEÑA	132	GENERACIÓN	12,77	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	351.354	4.791.326	SIERO 220 kV	CAMARMEÑA	132	URDON	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	351.354	4.791.326	SIERO 220 kV	CAMARMEÑA	132	BARRAS_132	12,77	0	0	0	12,77	0	NO
ASTURIAS	290.504	4.779.523	SIERO 220 kV	ENTREPEÑAS	30	LA PARAYA	2,57	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	290.504	4.779.523	SIERO 220 kV	ENTREPEÑAS	30	STA CRUZ	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	290.504	4.779.523	SIERO 220 kV	ENTREPEÑAS	30	BARRAS_30	2,57	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	290.504	4.779.523	SIERO 220 kV	ENTREPEÑAS	12	CABAÑAQUINTA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	290.504	4.779.523	SIERO 220 kV	ENTREPEÑAS	12	COLLANZO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	290.504	4.779.523	SIERO 220 kV	ENTREPEÑAS	12	FELECHOSA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	290.504	4.779.523	SIERO 220 kV	ENTREPEÑAS	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	290.504	4.779.523	SIERO 220 kV	ENTREPEÑAS	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	30	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	30	REBOLLADA 3	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	30	REBOLLADA 4	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	12	H SAN JUAN	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	12	H SAN TIRSO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	12	MIERES 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	12	MIERES 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	12	MIERES 3	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	12	REBOLLADA - BAIÑA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.857	4.794.688	SIERO 220 kV	LA OLLA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	30	LEGALIDAD	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	30	SALTOS ALLER	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	12	BOO 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	12	CABAÑAQUINTA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	12	EL CARMEN	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	12	HUNOSA-TARTIERE	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	12	RIO NEGRO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	12	SANTA CRUZ	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	277.563	4.782.929	SIERO 220 kV	MOREDA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	30	COBERTORIA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	30	COBERTORIA 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	12	CAMPOMANES	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	12	COLLUMBIELL	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	12	EL ASILO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	12	ROBLEDO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.298	4.780.804	SIERO 220 kV	POLA DE LENA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	30	REBOLLADA 3	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	30	REBOLLADA 4	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	12	MIERES 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	12	MIERES 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	12	MIERES 3	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	12	MIERES 4	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	12	MIERES-STA CRUZ	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	12	POLIGONO 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	274.385	4.790.788	SIERO 220 kV	POLIGONO MIERES	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	276.591	4.806.660	SIERO 220 kV	SIERO	132	CORREDORIA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	276.591	4.806.660	SIERO 220 kV	SIERO	132	UJO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	276.591	4.806.660	SIERO 220 kV	SIERO	132	URDON	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	276.591	4.806.660	SIERO 220 kV	SIERO	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	132	DOIRAS	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	132	LADA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	132	P. BAIÑA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	132	P. GALLO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	132	SIERO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	COBERTORIA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	COBERTORIA 2	4,81	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	CURVET	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	FIGAREDO	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	LEGALIDAD	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	LINEA 1	10,00	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	MIERES	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	REBOLLADA 3	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	REBOLLADA 4	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	SALTO ALLER	9,62	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	TURON	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	30	BARRAS_30	24,43	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	POLA LENA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	MIERES 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	MIERES 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	MOREDA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	TURON 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	TURON 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	273.961	4.786.536	SIERO 220 kV	STA CRUZ	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.538	4.795.210	SOTO 220 kV	BAIÑA	30	REBOLLADA 3	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.538	4.795.210	SOTO 220 kV	BAIÑA	30	REBOLLADA 4	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.538	4.795.210	SOTO 220 kV	BAIÑA	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.538	4.795.210	SOTO 220 kV	BAIÑA	12	BAIÑA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.538	4.795.210	SOTO 220 kV	BAIÑA	12	PADRUN	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.538	4.795.210	SOTO 220 kV	BAIÑA	12	POL. BAIÑA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.538	4.795.210	SOTO 220 kV	BAIÑA	12	REBOLLADA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.538	4.795.210	SOTO 220 kV	BAIÑA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO</

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECCION R4T	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
ASTURIAS	270.786	4.795.194	SOTO 220 kV	POLIGONO BAIÑA	30	SINTHERSTAL 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.786	4.795.194	SOTO 220 kV	POLIGONO BAIÑA	30	SINTHERSTAL 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	270.786	4.795.194	SOTO 220 kV	POLIGONO BAIÑA	30	BARRAS_30	0	0	12,60	0	0	0	NO
ASTURIAS	271.011	4.776.289	TELLEDO 220 kV	CAMPOMANES	30	COBERTORIA 2	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	271.011	4.776.289	TELLEDO 220 kV	CAMPOMANES	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	271.011	4.776.289	TELLEDO 220 kV	CAMPOMANES	12	LA IGLESIA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	271.011	4.776.289	TELLEDO 220 kV	CAMPOMANES	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	271.011	4.776.289	TELLEDO 220 kV	CAMPOMANES	12	PAJARES	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	271.011	4.776.289	TELLEDO 220 kV	CAMPOMANES	12	POLA DE LENA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	271.011	4.776.289	TELLEDO 220 kV	CAMPOMANES	12	TUIZA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	271.011	4.776.289	TELLEDO 220 kV	CAMPOMANES	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	268.732	4.767.708	TELLEDO 220 kV	TELLEDO	30	COBERTORIA	2,78	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	268.732	4.767.708	TELLEDO 220 kV	TELLEDO	30	EL NEGRON	5,00	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	268.732	4.767.708	TELLEDO 220 kV	TELLEDO	30	LINEA 1	15,00	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	268.732	4.767.708	TELLEDO 220 kV	TELLEDO	30	TUNELADORA	0	0	0	0	0	0	NO
ASTURIAS	268.732	4.767.708	TELLEDO 220 kV	TELLEDO	30	BARRAS_30	22,78	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	CACICEDO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	CACICEDO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	COLUMBIA DYNASOL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	CPD NORTE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	CPS 1	45,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	EL BOSQUE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	LA VENERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	MALIAÑO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	MALIAÑO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	PENAGOS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	RENEDO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	RENFE GUARNIZO	2,50	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	TASA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	55	BARRAS_55	47,50	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	ASTILLERO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	BOMBEO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	BOO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	ELECHAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	HABANERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	LINEA 01	10,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	MORO	0	0	4,66	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	POL. HERAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	S. SALVADOR	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	SAIZ TREVILLA	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	SARON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	SOLIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	V. PASIEGA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	VILLAESCUSA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.044	4.805.133	ASTILLERO 220 kV	ASTILLERO	12	BARRAS_12	10,10	0	0	4,66	0	0	NO
CANTABRIA	432.068	4.788.071	ASTILLERO 220 kV	CARRIEDO	55	PENAGOS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.068	4.788.071	ASTILLERO 220 kV	CARRIEDO	55	TORANZO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.068	4.788.071	ASTILLERO 220 kV	CARRIEDO	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.068	4.788.071	ASTILLERO 220 kV	CARRIEDO	12	SARO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.068	4.788.071	ASTILLERO 220 kV	CARRIEDO	12	SELAYA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.068	4.788.071	ASTILLERO 220 kV	CARRIEDO	12	VILLACARRIEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.068	4.788.071	ASTILLERO 220 kV	CARRIEDO	12	VILLAFUFRE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.068	4.788.071	ASTILLERO 220 kV	CARRIEDO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	55	ASTILLERO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	55	M. CUDEYO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	55	TRETO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	ALTADIS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	ANERO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	CAVADA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	CECEÑAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	CUBAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	LOREDO	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	RIAÑO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	SOLARES 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	SOLARES 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	441.765	4.804.495	ASTILLERO 220 kV	EL BOSQUE	12	BARRAS_12	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	55	ALCATEL 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	55	ALCATEL 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	55	ASTILLERO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	55	ASTILLERO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	55	PARAYAS / EQUIPOS NUCLEARES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	BOO - CACICE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	CACICEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	CROS 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	CROS 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	EROSKI 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	EROSKI 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	IRIS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	LA CERRADA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	PABELLON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	REVILLA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	TRASCUETO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.891	4.807.171	ASTILLERO 220 kV	MALIAÑO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	55	COLUMBIA DYNASOL	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	55	CPD SUR	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	55	EL BOSQUE /FEVE OREJO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	55	LINEA 2	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	55	MERUELO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	12	FERMACELL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	12	P ESTE 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	12	P NORTE 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	12	P NORTE 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	12	P SUR 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	12	P SUR 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	12	SAN ISIDRO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	439.861	4.805.282	ASTILLERO 220 kV	M-CUDEYO	12	SOLARES 3	0	0					

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION RnT	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
CANTABRIA	433.166	4.799.698	ASTILLERO 220 kV	PENAGOS	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.166	4.799.698	ASTILLERO 220 kV	PENAGOS	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.166	4.799.698	ASTILLERO 220 kV	PENAGOS	12	LINEA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.166	4.799.698	ASTILLERO 220 kV	PENAGOS	12	ROTIZA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.166	4.799.698	ASTILLERO 220 kV	PENAGOS	12	SARON 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	433.166	4.799.698	ASTILLERO 220 kV	PENAGOS	12	BARRAS_12	0,70	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	55	ASTILLERO	0	60,00	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	55	RIAÑO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	55	BARRAS_55	0	60,00	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	ANDIA LACTEOS	4,46	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	BARREDA	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	ESCOBEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	P VIESGO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	RENEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	SALCEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	SAM	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	VIDRIERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	ZURITA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.497	4.801.168	ASTILLERO 220 kV	RENEDO	12	BARRAS_12	4,56	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	423.234	4.784.885	ASTILLERO 220 kV	TORANZO	55	CARRIEDO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	423.234	4.784.885	ASTILLERO 220 kV	TORANZO	55	PENAGOS/TANOS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	423.234	4.784.885	ASTILLERO 220 kV	TORANZO	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	423.234	4.784.885	ASTILLERO 220 kV	TORANZO	12	CASTILLO PEDROSO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	423.234	4.784.885	ASTILLERO 220 kV	TORANZO	12	LUENAVEGA DE PAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	423.234	4.784.885	ASTILLERO 220 kV	TORANZO	12	RENEDO	1,37	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	423.234	4.784.885	ASTILLERO 220 kV	TORANZO	12	SAN VICENTE/ONTANEDA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	423.234	4.784.885	ASTILLERO 220 kV	TORANZO	12	BARRAS_12	1,37	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	ASTILLERO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	ASTILLERO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	CANDINA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	CANDINA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	CANDINA-VALDECILLA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	CORBAN	50,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	ESCOBEDO/PUENTE 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	GSW	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	MONTAÑA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	PT SANTANDER	45,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	PUENTE 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	PUERTO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	55	BARRAS_55	95,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	ADARZO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	AEROPUERTO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	BATERIA CONDENSADORES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	BEZANA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	BOO MALIAÑO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	CAÑAS CT4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	CORBAN	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	CT10 SECTOR 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	CTS SECTOR 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	CT6 SECTOR 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	CT9 SECTOR 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	DOLOMITICOS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	LAS PALMAS	0,99	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	REVILLA MALIAÑO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	REVERTA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	SOTO DE LA MARINA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	ZOCO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	429.751	4.809.588	CACICEDO 220 kV	CACICEDO	12	BARRAS_12	0,99	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	55	CACICEDO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	55	CACICEDO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	55	CACICEDO/VALDECILLA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	55	TANTIN 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	55	TANTIN 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	55	VALDECILLA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	ALAMEDA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	AMICA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CAMPING GAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CARBONERAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CAZOÑA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CENTRO CONTROL 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CENTRO DE CONTROL 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CONDENSADORES 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CONDENSADORES 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	CONDENSADORES 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	DARSENA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	FEVE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	GRANELES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	J. BUSTAMANTE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	LEOPOLDO PRADO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	LINEA 21	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	LINEA 24	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	LINEA 29	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	MOLTULADORA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	POLIO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	PUERTO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	RAOS 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	RAOS 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	RESIDENCIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	RIAÑO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	SAN CANDIDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	SAN LORENZO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	SAN LORENZO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	SANE BAHIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	VALDECILLA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	VELARDE 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	VELARDE 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.557	4.811.224	CACICEDO 220 kV	CANDINA	12	YIMOSA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTAB													

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION R/T	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	DEPURADORA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	J.M. PEREDA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	LINEA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	LINEA 7	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	MANZANEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	R. ANCIANOS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	SAN PABLO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	ZAR	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.988	4.812.608	CACICEDO 220 kV	CORBAN	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	55	CACICEDO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	55	CACICEDO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	55	N MONTAÑA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	12	JUNCOMON 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	12	LINEA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	12	LINEA 5	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	12	LINEA 6	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	12	PUERTO BAHIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	12	RIO SAJA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.594	4.810.079	CACICEDO 220 kV	EL PUERTO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	55	PUENTE 2 / CACICEDO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	12	BEZANA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	12	BEZANA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	12	MOGRO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	12	PARBAYON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	12	RENEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	12	REVILLA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	427.018	4.806.221	CACICEDO 220 kV	ESCOBEDO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	55	CORBAN	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	55	PT SANTANDER	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	55	TANTIN 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	55	TANTIN 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	AGUSTINOS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	AREA 21	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	CAMPUS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	CONDENSADOR	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	DEPOSITO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	E BOMBEO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	E CAMINOS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	EL CUADRO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	F CIENCIAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	G DAVILA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	HIPODROMO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	LAS CANDELAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	LINEA 15	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	P EXPOSICIONES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	PADRE MENNI	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	POLIO 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	POLIO CURTIDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	UNIVERSIDAD	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	435.249	4.813.886	CACICEDO 220 kV	LAS LLAMAS	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	55	CACICEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	55	FUNDITUBO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	55	GSW	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	55	TANOS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	AIR LIQUIDE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	HIPERCOR 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	HIPERCOR 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	JUNCOMON 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	LAGUNA DEL OLEO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	MARGA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	POLIGONO INDUSTRIAL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	POLIGONO RAOS 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	RAOS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	TELEFONICA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	431.818	4.809.732	CACICEDO 220 kV	NUEVA MONTAÑA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	55	CACICEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	55	LAS LLAMAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	CONDENSADORES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	LINEA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	LINEA 5	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	PCTCAN 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	PCTCAN 10	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	PCTCAN 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	PCTCAN 5	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	PCTCAN 7	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	PCTCAN 8	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	RUNCANDIAL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	428.907	4.811.173	CACICEDO 220 kV	P.T. SANTANDER	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	55	CANDINA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	55	CANDINA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	55	LAS LLAMAS 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	55	LAS LLAMAS 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	ASILO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	ATALAYA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	AYUNTAMIENTO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	BAJADA RUANAMAYOR	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	CASYC	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	COMPAÑIA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN</									

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION R/T	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	TELEFONICA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	V ALEGRE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	434.774	4.812.718	CACICEDO 220 kV	TANTIN	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	55	CACICEDO/CANDINA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	55	CANDINA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	CAJO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	LINEA 10	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	LINEA 11	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	LINEA 12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	LINEA 6	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	LINEA 9	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	SAN RAMON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	VELARDE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	432.992	4.811.624	CACICEDO 220 kV	VALDECILLA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	55	CICERO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	55	LA VENERA	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	55	TRETO 1	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	BLANSOL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	CONDENSADORES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	CORRALES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	GAMA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	POLIGONO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	POLIGONO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	456.844	4.807.952	CICERO 220 kV	AMBROSERO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	55	LA VENERA	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	55	TRETO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	ARGOÑOS 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	CASTILLO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	CONDENSA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	EDAR SP	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	GAMA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	NOJA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	PRETRATAMIENTO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	SANTOÑA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	SANTOÑA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	SANTOÑA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	459.837	4.810.826	CICERO 220 kV	ARGOÑOS	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	457.554	4.804.563	CICERO 220 kV	CICERO	55	AMBROSERO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	457.554	4.804.563	CICERO 220 kV	CICERO	55	EL BOSQUE	45,00	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	457.554	4.804.563	CICERO 220 kV	CICERO	55	LINEA 1	31,50	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	457.554	4.804.563	CICERO 220 kV	CICERO	55	TRETO 1	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	457.554	4.804.563	CICERO 220 kV	CICERO	55	TRETO 2	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	457.554	4.804.563	CICERO 220 kV	CICERO	55	BARRAS_55	76,50	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	55	AMBROSERO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	55	ARGOÑOS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	55	ASTILLERO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	AJO	1,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	BERANGA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	CASTILLO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	CONDENSADORES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	GÜEMES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	ISLA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	LINEA 7	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	SOANO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	452.643	4.813.328	CICERO 220 kV	LA VENERA	12	BARRAS_12	1,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	55	AMBROSERO	17,00	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	55	M CUDEYO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	55	BARRAS_55	17,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	12	BIOMERUELO 2	2,86	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	12	COGENERACION URBASER	9,93	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	12	CORRALES 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	12	CORRALES 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	12	VIERNA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	450.821	4.808.861	CICERO 220 kV	MERUELO	12	BARRAS_12	12,79	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	55	CAÑONERAS	39,50	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	55	PENAGOS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	55	UDALLA	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	55	BARRAS_55	39,50	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	MARRON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	POL RIANCHO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	POL RIANCHO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	RAMALES 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	RAMALES 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	RAMALES 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	RAMALES 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	REGULES	1,20	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	RIVA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.951	4.789.973	CICERO 220 kV	RAMALES	12	BARRAS_12	1,20	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	55	AMBROSERO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	55	ARGOÑOS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	55	BOSCH	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	55	CICERO 2	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	55	EL BOSQUE	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	55	UDALLA/MAGEFESA	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	AMPUERO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	BADAMES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	CONDENSADORES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	GAMA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	LAREDO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	LAREDO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	LAREDO 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	LAREDO 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12	LAREDO 5	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	461.484	4.804.916	CICERO 220 kV	TRETO	12								

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION R4T	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
CANTABRIA	462.599	4.796.836	CICERO 220 kV	UDALLA	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	462.599	4.796.836	CICERO 220 kV	UDALLA	12	CALCINOR	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	462.599	4.796.836	CICERO 220 kV	UDALLA	12	CAMPO LAYAL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	462.599	4.796.836	CICERO 220 kV	UDALLA	12	CONDENSADORES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	462.599	4.796.836	CICERO 220 kV	UDALLA	12	MARRON 1	0,81	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	462.599	4.796.836	CICERO 220 kV	UDALLA	12	MARRON 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	462.599	4.796.836	CICERO 220 kV	UDALLA	12	BARRAS_12	0,81	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	30	REINOSA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	12	CHIVO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	12	PABELLON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	12	POBLADO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	12	BRIÑO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	389.462	4.765.616	Mataporquera 220 kV	BRAÑAVIEJA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	132	AGUILAR CENTRAL/MAZUELAS 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	132	EÓLICOS	53,30	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	132	MAZUELAS 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	132	NAVAL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	132	REINOSA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	132	BARRAS_132	53,30	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	AGUILAR AUXILIAR	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	BARRUELO	6,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	LINEA A	0	0	6,00	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	LINEA B	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	POLIENTES	1,50	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	REINOSA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	REINOSA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	VALDEOLEA	0,70	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	405.287	4.748.069	Mataporquera 220 kV	MATAPORQUERA	30	BARRAS_30	8,20	0	6,00	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.462	4.739.548	Mataporquera 220 kV	POLIENTES	30	MATAPORQUERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.462	4.739.548	Mataporquera 220 kV	POLIENTES	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.462	4.739.548	Mataporquera 220 kV	POLIENTES	12	ESPINOSA DE BRICIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.462	4.739.548	Mataporquera 220 kV	POLIENTES	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.462	4.739.548	Mataporquera 220 kV	POLIENTES	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.462	4.739.548	Mataporquera 220 kV	POLIENTES	12	POLIENTES	1,50	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.462	4.739.548	Mataporquera 220 kV	POLIENTES	12	VILLANUEVA DE LA NIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	422.462	4.739.548	Mataporquera 220 kV	POLIENTES	12	BARRAS_12	1,50	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	132	MATAPORQUERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	132	URDON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	ARJIA	7,15	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	BRAÑAVIEJA	1,80	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	CERRO AIRO	5,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	FARGA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	MATAPOQ 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	MATAPOQ 2	3,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	PANTANO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	SIDENOR	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	30	BARRAS_30	16,95	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	CAMPOO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	MATAMOROSA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	MATAMOROSA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	POZMEO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	REINOSA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	REINOSA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	REINOSA 3	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	REQUEJO	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	406.856	4.760.130	Mataporquera 220 kV	REINOSA	12	BARRAS_12	0,20	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	404.842	4.747.594	Mataporquera 220 kV	VALDEOLEA	30	MATAPORQUERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	404.842	4.747.594	Mataporquera 220 kV	VALDEOLEA	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	404.842	4.747.594	Mataporquera 220 kV	VALDEOLEA	12	MATAPORQUERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	404.842	4.747.594	Mataporquera 220 kV	VALDEOLEA	12	VALDEOLEA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	404.842	4.747.594	Mataporquera 220 kV	VALDEOLEA	12	VALDEPRADO	0,70	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	404.842	4.747.594	Mataporquera 220 kV	VALDEOLEA	12	BARRAS_12	0,70	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.150	4.780.695	P.S.M. 220 KV	ARENAS DE IGUÑA	55	CORRALES	0	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	414.150	4.780.695	P.S.M. 220 KV	ARENAS DE IGUÑA	55	TORINA	0	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	414.150	4.780.695	P.S.M. 220 KV	ARENAS DE IGUÑA	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	414.150	4.780.695	P.S.M. 220 KV	ARENAS DE IGUÑA	12	LA SERNA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.150	4.780.695	P.S.M. 220 KV	ARENAS DE IGUÑA	12	ANDROS 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.150	4.780.695	P.S.M. 220 KV	ARENAS DE IGUÑA	12	ANDROS 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.150	4.780.695	P.S.M. 220 KV	ARENAS DE IGUÑA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	55	COMILLAS	0	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	55	P. S. MIGUEL	0	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	CABEZON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	CABUERNIGA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	COMILLAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	LINEA 10	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	LINEA 9	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	LINEA A	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	MAZCUERDAS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	TEXTIL	4,90	0	0,77	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	UDIAS	0,50	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	VALDALIGA	2,95	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	399.098	4.796.232	P.S.M. 220 KV	CABEZON	12	BARRAS_12	8,40	0	0,77	0	0	0	NO
CANTABRIA	383.227	4.792.958	P.S.M. 220 KV	CELIS	55	GENERACIÓN	7,00	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	383.227	4.792.958	P.S.M. 220 KV	CELIS	55	HERRERIAS	0	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	383.227	4.792.958	P.S.M. 220 KV	CELIS	55	ROZADIO	0	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	383.227	4.792.958	P.S.M. 220 KV	CELIS	55	BARRAS_55	7,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	383.227	4.792.958	P.S.M. 220 KV	CELIS	12	P. MINERO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	383.227	4.792.958	P.S.M. 220 KV	CELIS	12	PTE NANSÁ	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	383.227	4.792.958	P.S.M. 220 KV	CELIS	12	RICLONES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	383.227	4.792.958	P.S.M. 220 KV	CELIS	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	55	CABEZON	0	0	0	0	0	0°	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	55	LABARCES	0	0	0	0	0	0,44	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	55	BARRAS_55	0	0	0	0</			

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION RnT	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	12	LINEA 6	0	0	0	0	0	0,44	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	12	LINEA 7	0	0	0	0	0	0,44	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	12	LINEA 8	0	0	0	0	0	0,44	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	12	ROVACIAS	0	0	0	0	0	0,44	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	12	RUILOBA	1,00	0	0	0	0	0,44	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	12	RUISEÑADA	0	0	0	0	0	0,44	NO
CANTABRIA	396.192	4.802.597	P.S.M. 220 KV	COMILLAS	12	BARRAS_12	1,00	0	0	0	0	0,44	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	55	FABRICAS	0	0	0	30,00	0	0*	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	55	ROZADIO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	55	TORINA / PS MIGUEL	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	55	BARRAS_55	0	0	0	30,00	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	CARTES	1,45	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	CATALUÑA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	CIEZA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	GEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	LOMBERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	NUMANCIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	PEDREDO	0,73	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	POLIGONO BARROS	1,92	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	SJ CHIVA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	SOMAHOZ	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	413.206	4.789.365	P.S.M. 220 KV	CORRALES	12	BARRAS_12	4,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	55	GENERACIÓN	7,86	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	55	SAN VICENTE	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	55	BARRAS_55	7,86	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	12	CAMIJANES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	12	LINEA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	377.851	4.798.525	P.S.M. 220 KV	HERRERIAS	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	369.393	4.790.090	P.S.M. 220 KV	LA HERMIDA	132	URDON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	369.393	4.790.090	P.S.M. 220 KV	LA HERMIDA	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	369.393	4.790.090	P.S.M. 220 KV	LA HERMIDA	30	OJEDO / URDON	11,37	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.393	4.790.090	P.S.M. 220 KV	LA HERMIDA	30	BARRAS_30	11,37	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.393	4.790.090	P.S.M. 220 KV	LA HERMIDA	12	HERRERIAS	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.393	4.790.090	P.S.M. 220 KV	LA HERMIDA	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.393	4.790.090	P.S.M. 220 KV	LA HERMIDA	12	TRESVISO	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.393	4.790.090	P.S.M. 220 KV	LA HERMIDA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	387.868	4.797.665	P.S.M. 220 KV	LABARCES	132	PS MIGUEL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	387.868	4.797.665	P.S.M. 220 KV	LABARCES	132	URDON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	387.868	4.797.665	P.S.M. 220 KV	LABARCES	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	387.868	4.797.665	P.S.M. 220 KV	LABARCES	55	COMILLAS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	387.868	4.797.665	P.S.M. 220 KV	LABARCES	55	S VICENTE	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	387.868	4.797.665	P.S.M. 220 KV	LABARCES	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.042	4.789.819	P.S.M. 220 KV	MECOBUSA	55	CORRALES	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	414.042	4.789.819	P.S.M. 220 KV	MECOBUSA	55	TANOS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	414.042	4.789.819	P.S.M. 220 KV	MECOBUSA	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	30	CH CUCAYO	4,99	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	30	LA HERMIDA / URDÓN	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	30	BARRAS_30	4,99	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	ARABEDES	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	AZSA - PICOS	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	FUENTE DE	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	LEBEÑA	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	PESAGUERO	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	POTES	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	V LIEBANA	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	369.209	4.780.376	P.S.M. 220 KV	OJEDO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	132	LABARCES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	ASPLA	3,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	CABEZÓN	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	CACICEDO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	CACICEDO/ESCOBEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	CORRALES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	FEVE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	REOCIN 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	REOCIN 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	RIÑO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	SNIACE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	SOLAL	42,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	SOLVAY	50,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	TANOS 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	TANOS 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	TORINA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	55	BARRAS_55	95,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	TORRELAVEGA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	HINOJEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	HOSPITAL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	LINEA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	LINEA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	LINEA 5	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	LINEA 6	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	MALECON	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	NOVALES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	RENEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	TORRELAVEGA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	TORRELAVEGA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	TORRELAVEGA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	VALDEIGUÑA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	VILLAPRESENTE 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	VILLAPRESENTE 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	412.683	4.801.069	P.S.M. 220 KV	P. S. MIGUEL	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	387.945	4.											

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION RnT	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	55	BMC	10,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	55	PS MIGUEL 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	55	PS MIGUEL 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	55	BARRAS_55	10,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	BOMBEO	0,96	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	CARTES	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	CELDA 15	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	CELDA 9	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	P FANGOS	12,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	PLASTICOS ESPAÑOLES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	POLIG BSYA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	POLIG BSYA 12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	POLIG BSYA 7	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	POLIG BSYA 8	0,55	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	410.888	4.798.668	P.S.M. 220 KV	REOCIN	12	BARRAS_12	13,61	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	55	LINEA 1	0	0	0	45,00	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	55	PS MIGUEL	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	55	RENEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	55	BARRAS_55	0	0	0	45,00	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	COMPLEJO SNIACE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	CONDENSADORES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	EL CUETO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	EL CUETO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	HINOJEDO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	MATADERO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	REQUEJADA 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	REQUEJADA 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	REQUEJADA 3	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	REQUEJADA 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	SANTO DOMINGO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	Y OSTRERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.701	4.802.234	P.S.M. 220 KV	RIAÑO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	387.417	4.786.475	P.S.M. 220 KV	ROZADIO	55	CELIS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	387.417	4.786.475	P.S.M. 220 KV	ROZADIO	55	CORRALES	0	0	0	0	0	1,04	NO
CANTABRIA	387.417	4.786.475	P.S.M. 220 KV	ROZADIO	55	GENERACIÓN	11,80	0	0	0	0	1,04	NO
CANTABRIA	387.417	4.786.475	P.S.M. 220 KV	ROZADIO	55	P. BEJO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	387.417	4.786.475	P.S.M. 220 KV	ROZADIO	55	TANOS	0	0	0	0	0	1,04	NO
CANTABRIA	387.417	4.786.475	P.S.M. 220 KV	ROZADIO	55	BARRAS_55	11,80	0	0	0	0	1,04	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	55	HERRERIAS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	55	LABARCES	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	ABANILLAS	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	CABEZON	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	COMILLAS	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	LINEA 10	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	LINEA 11	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	LINEA 12	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	LINEA 13	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	SAN VICENTE	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	UNQUERA	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	387.437	4.801.607	P.S.M. 220 KV	SAN VICENTE	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	2,74	NO
CANTABRIA	415.234	4.803.069	P.S.M. 220 KV	SOLVAY	55	BONDALTI	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.234	4.803.069	P.S.M. 220 KV	SOLVAY	55	PSM	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.234	4.803.069	P.S.M. 220 KV	SOLVAY	55	SOLVAY	50,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.234	4.803.069	P.S.M. 220 KV	SOLVAY	55	BARRAS_55	50,00	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	55	N MONTAÑA	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	55	MECOBUSA	0	0	0	30,00	0	0*	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	55	PUENTE S. MIGUEL 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	55	PUENTE S. MIGUEL 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	55	ROZADIO	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	55	TORANZO/PENAGOS	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	55	BARRAS_55	0	0	0	30,00	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	ANDALUCIA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	ASILO 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	ASILO 2	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	EL PARQUE	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	G. POCH	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	LA LLAMA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	LA MONTAÑA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	MEDIAJO-FRIO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	MONTTE TEJA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	TANOS 1	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	TANOS 4	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	TANOS 6	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	TANOS 7	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	VIERNOLÉS	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	415.152	4.797.766	P.S.M. 220 KV	TANOS	12	BARRAS_12	0,10	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	55	CORRALES	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	55	PS MIGUEL	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	55	R. BARCENA	0	0	0	0	0	0*	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	55	BARRAS_55	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	AGUAYO SUB	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	CH BESAYA	2,24	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	COLLANTES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	HELGUERA	4,78	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	L_ GRUPO 1	4,51	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	L_ GRUPO 2	4,21	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	L_ GRUPO 3	5,63	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	PESQUERA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	S. OLALLA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	414.840	4.774.618	P.S.M. 220 KV	TORINA	12	BARRAS_12	21,37	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	132	ARENAS/SIERO	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	132	CAMARMEÑA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	132	GENERACIÓN	6,38	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	132	LA HERMIDA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	132	LABARCES	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	132	REINOSA	0	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	132	BARRAS_132	6,38	0	0	0	0	0	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	30	OJEDO/LA HERMIDA	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	30	PANES	0	0	0	0	0	0,20	NO
CANTABRIA	367.384	4.791.692	P.S.M. 220 KV	URDON	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0,20	NO
TARRAGON													

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION RnT	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
BURGOS	421.441	4.759.964	Mataporquera 220 kV	ARIJA	30	ARENAS ARIJA	0,80	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	421.441	4.759.964	Mataporquera 220 kV	ARIJA	30	REINOSA	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	421.441	4.759.964	Mataporquera 220 kV	ARIJA	30	BARRAS_30	0,80	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	421.441	4.759.964	Mataporquera 220 kV	ARIJA	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	421.441	4.759.964	Mataporquera 220 kV	ARIJA	12	STA GADEA	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	421.441	4.759.964	Mataporquera 220 kV	ARIJA	12	VALDEARROYO	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	421.441	4.759.964	Mataporquera 220 kV	ARIJA	12	VALDEBEZANA	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	421.441	4.759.964	Mataporquera 220 kV	ARIJA	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	30	GENERADOR	2,00	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	30	OSORNO	6,36	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	30	OSORNO 2	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	30	VILLADIEGO	6,05	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	30	BARRAS_30	14,41	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	12	MELGAR NORTE	0,30	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	12	MELGAR SUR	1,60	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	12	VILLAMAYOR	0,50	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	12	VILLASILOS	1,40	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	12	YUDEGO	0,10	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	12	ZARZOSA	1,90	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	398.753	4.695.241	Mataporquera 220 kV	MELGAR	12	BARRAS_12	5,79	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	415.898	4.706.924	Mataporquera 220 kV	VILLADIEGO	30	MELGAR	3,50	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	415.898	4.706.924	Mataporquera 220 kV	VILLADIEGO	30	BARRAS_30	3,50	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	415.898	4.706.924	Mataporquera 220 kV	VILLADIEGO	12	HUMADA 1	2,45	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	415.898	4.706.924	Mataporquera 220 kV	VILLADIEGO	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	415.898	4.706.924	Mataporquera 220 kV	VILLADIEGO	12	MANCILES	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	415.898	4.706.924	Mataporquera 220 kV	VILLADIEGO	12	SASAMON	0,10	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	415.898	4.706.924	Mataporquera 220 kV	VILLADIEGO	12	VILLADIEGO 2	0	0	0	0	0	0	NO
BURGOS	415.898	4.706.924	Mataporquera 220 kV	VILLADIEGO	12	BARRAS_12	2,55	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	132	MATAPORQ 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	132	MAZUELAS 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	AGUILAR	0,30	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	BARRUELO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	CERVERA	3,39	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	GRUPO 1	4,90	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	GRUPO 2	4,91	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	MAZUELAS 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	MAZUELAS 2	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	394.775	4.738.832	Mataporquera 220 kV	AGUILAR CENTRAL	30	BARRAS_30	13,50	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	30	CR1 AG POLIGONO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	AGUILAR NORTE	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	AGUILAR SUR	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	GRUJERA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	HORMIGUERA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	HUMADA	0,20	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	NOGALES	1,20	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	POLIGONO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	POLIGONO_2	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	397.426	4.737.555	Mataporquera 220 kV	AGUILAR POLIGONO	12	BARRAS_12	1,40	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	30	AGUILAR C	5,30	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	30	MATAPORQUERA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	30	MINAS	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	30	BARRAS_30	5,30	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	12	BRAÑOSERA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	12	CILLAMAYOR	0,70	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	12	MUDA CERVE	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	12	VALLEJO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.187	4.750.926	Mataporquera 220 kV	BARRUELO	12	BARRAS_12	0,70	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	367.656	4.689.394	Mataporquera 220 kV	CARRION	30	OSORNO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	367.656	4.689.394	Mataporquera 220 kV	CARRION	30	BARRAS_30	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	367.656	4.689.394	Mataporquera 220 kV	CARRION	12	CARRION 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	367.656	4.689.394	Mataporquera 220 kV	CARRION	12	CARRION 2	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	367.656	4.689.394	Mataporquera 220 kV	CARRION	12	COSTAVIA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	367.656	4.689.394	Mataporquera 220 kV	CARRION	12	LA SERNA	0,45	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	367.656	4.689.394	Mataporquera 220 kV	CARRION	12	VEGA SALDAÑA	0,33	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	367.656	4.689.394	Mataporquera 220 kV	CARRION	12	BARRAS_12	0,78	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	30	AGUILAR	3,40	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	30	BARRAS_30	3,40	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	12	CASTREJON	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	12	CIRCUNVALACION	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	12	LA RUYA	1,69	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	12	RUESGA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	12	SALINAS	0,81	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	12	SAN SALVADOR	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	378.319	4.745.779	Mataporquera 220 kV	CERVERA	12	BARRAS_12	2,49	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	30	GRANJA LA LUZ	6,43	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	30	OSORNO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	30	VILLABERMUDO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	30	BARRAS_30	6,43	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	12	ALAR	1,04	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	12	BOEDO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	12	HERRERA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	12	LINEA 2	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	12	OJEDA	0,90	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	12	POLIGONO	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	12	VENTOSA	0,50	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	390.162	4.717.198	Mataporquera 220 kV	HERRERA	12	BARRAS_12	2,44	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.162	4.737.834	Mataporquera 220 kV	MAZUELAS	132	EOLICO	123,20	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.162	4.737.834	Mataporquera 220 kV	MAZUELAS	132	MATAPORQUERA 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.162	4.737.834	Mataporquera 220 kV	MAZUELAS	132	MATAPORQUERA 2	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.162	4.737.834	Mataporquera 220 kV	MAZUELAS	132	VILLABERMUDO	37,49	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.162	4.737.834	Mataporquera 220 kV	MAZUELAS	132	BARRAS_132	160,69	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.162	4.737.834	Mataporquera 220 kV	MAZUELAS	30	AGUILAR C1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	395.162												

PROVINCIA	Coordenadas UTM H30 ETRS 89		NUDO AFEECION RTT	SUBESTACION	TENSION (kV)	POSICION	CAPACIDAD OCUPADA (MW)	CAPACIDAD EN ESTUDIO (MW)				CAPACIDAD DISPONIBLE (MW)	NUDO LIMITADO POR PCC
	X	Y						EOLICA	SOLAR	ALMACENAMIENTO	OTRAS		
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	30	CARRION_1	0,78	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	30	HERRERA_2	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	30	MELGAR	13,84	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	30	MELGAR_2	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	30	BARRAS_30	14,62	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	12	COOPERATIVA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	12	ESPINOSA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	12	LINEA 1	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	12	OSORNO3	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	12	VALDAVIA	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	387.482	4.696.192	Mataporquera 220 kV	OSORNO	12	BARRAS_12	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	132	MAZUELAS	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	132	OSORNO	14,62	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	132	VILLABERMUDO	14,62	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	HERRERA	8,87	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	L1-AUTOPROD	6,00	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	L3-AUTOPROD	2,00	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	L4-AUTOPROD	6,00	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	L5-AUTOPROD	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	L6-AUTOPROD	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	L8-AUTOPROD	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	MAZUELAS	0	0	0	0	0	0	NO
PALENCIA	389.754	4.720.050	Mataporquera 220 kV	VILLABERMUDO	30	BARRAS_30	22,87	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	BUIO	157,75	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	ESTELO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	LEBOREIRO 1	238,42	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	LEBOREIRO 2	201,98	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	MAGAZOS 1	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	MAGAZOS 2	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	MONDOÑEDO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	OUROL 1	24,50	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	P VENTOSA	121,40	0	0	0	0	0	NO
LUGO	132.447	4.836.311	BOIMENTE 400 kV	BOIMENTE	132	BARRAS_132	744,05	0	0	0	0	0	NO
LUGO	142.918	4.817.884	LUDRIO 400 kV	ESTELO	132	BOIMENTE	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	142.918	4.817.884	LUDRIO 400 kV	ESTELO	132	BOIMENTE/MONDOÑEDO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	142.918	4.817.884	LUDRIO 400 kV	ESTELO	132	EOLICOS 1	204,55	0	0	0	0	0	NO
LUGO	142.918	4.817.884	LUDRIO 400 kV	ESTELO	132	EOLICOS 2	108,00	0	0	0	0	0	NO
LUGO	142.918	4.817.884	LUDRIO 400 kV	ESTELO	132	MEIRA/MONDOÑEDO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	142.918	4.817.884	LUDRIO 400 kV	ESTELO	132	BARRAS_132	312,55	0	0	0	0	0	NO
LUGO	163.587	4.778.439	LUDRIO 400 kV	FONSAGRADA	132	PUNAGO	75,90	0	0	0	0	0	NO
LUGO	163.587	4.778.439	LUDRIO 400 kV	FONSAGRADA	132	SAN CIBRAO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	163.587	4.778.439	LUDRIO 400 kV	FONSAGRADA	132	SANZO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	163.587	4.778.439	LUDRIO 400 kV	FONSAGRADA	132	BARRAS_132	75,90	0	0	0	0	0	NO
LUGO	140.726	4.784.561	LUDRIO 400 kV	LUDRIO	132	CEAO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	140.726	4.784.561	LUDRIO 400 kV	LUDRIO	132	MEIRA	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	140.726	4.784.561	LUDRIO 400 kV	LUDRIO	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	146.551	4.818.040	LUDRIO 400 kV	MONDOÑEDO	132	BARREIROS 1	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	146.551	4.818.040	LUDRIO 400 kV	MONDOÑEDO	132	BARREIROS 2	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	146.551	4.818.040	LUDRIO 400 kV	MONDOÑEDO	132	ESTELO/BOIMENTE	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	146.551	4.818.040	LUDRIO 400 kV	MONDOÑEDO	132	ESTELO/MEIRA	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	146.551	4.818.040	LUDRIO 400 kV	MONDOÑEDO	132	LABRADA/TERRAL	79,50	0	0	0	0	0	NO
LUGO	146.551	4.818.040	LUDRIO 400 kV	MONDOÑEDO	132	SETE-PONTES	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	146.551	4.818.040	LUDRIO 400 kV	MONDOÑEDO	132	BARRAS_132	79,50	0	0	0	0	0	NO
LUGO	131.875	4.772.615	LUDRIO 400 kV	SAN CIBRAO	132	CEAO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	131.875	4.772.615	LUDRIO 400 kV	SAN CIBRAO	132	FONSAGRADA	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	131.875	4.772.615	LUDRIO 400 kV	SAN CIBRAO	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	122.821	4.818.556	P.G.R. 400 kV	CARBA	132	PE CARBA	19,50	0	0	0	0	0	NO
LUGO	122.821	4.818.556	P.G.R. 400 kV	CARBA	132	PE VILLALBA	24,70	0	0	0	0	0	NO
LUGO	122.821	4.818.556	P.G.R. 400 kV	CARBA	132	SETE PONTES	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	122.821	4.818.556	P.G.R. 400 kV	CARBA	132	TESOURO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	122.821	4.818.556	P.G.R. 400 kV	CARBA	132	BARRAS_132	44,20	0	0	0	0	0	NO
LUGO	121.787	4.806.251	P.G.R. 400 kV	SETE PONTES	132	CARBA	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	121.787	4.806.251	P.G.R. 400 kV	SETE PONTES	132	MONDOÑEDO	0	0	0	0	0	0	NO
LUGO	121.787	4.806.251	P.G.R. 400 kV	SETE PONTES	132	MONSEIVANE	70,20	0	0	0	0	0	NO
LUGO	121.787	4.806.251	P.G.R. 400 kV	SETE PONTES	132	BARRAS_132	70,20	0	0	0	0	0	NO
LUGO	170.870	4.828.332	SALAS 400 kV	RIBADEO	132	BARREIROS	0	0	0	0	0	0*	NO
LUGO	170.870	4.828.332	SALAS 400 kV	RIBADEO	132	DOIRAS	0	0	0	0	0	0*	NO
LUGO	170.870	4.828.332	SALAS 400 kV	RIBADEO	132	BARRAS_132	0	0	0	0	0	0	NO