

HIDROÉOLICA GORONA DEL VIENTO

GRUPOS	POT. NOM. (MW)	PROD. BRUTA (MWh)	CONSUMO EN GENERACIÓN		PROD. NETA (MWh)	CONSUMO EN PARADA (MWh)	CONSUMO EN BOMBEO (MWh)	SALDO FRONTERA (MWh)	REAJUSTE (NETA-CONS. PARADA-CONS. BOMBEO-SALDO FRONTERA)		CARGA MÁX. (kW)	CARGA MEDIA		HORAS FUNCIONAM. (Horas)	HORAS DE VIDA	HORAS UTIL. (centes.)	Nº de Acoples
			(MWh)	(%)					(MWh)	(%)		(%)	(%)				
Eólico 1	2,300	482,210	5,577	1,2	476,634	0,631					2,086		28	744,0	47.747	209,7	
Eólico 2	2,300	504,974	5,923	1,2	499,050	0,510					2,214		30	744,0	45.181	219,6	
Eólico 3	2,300	550,936	6,421	1,2	544,515	0,504					2,315		32	744,0	46.422	239,5	
Eólico 4	2,300	580,051	6,729		573,322	0,494					2,230		34	743,6	47.184	252,2	1
Eólico 5	2,300	575,212	6,704	1,2	568,508	0,264					2,194		34	744,0	47.542	250,1	
Total Eólica	11,500	2.693.383	31,354	1,2	2.662,029	2,404										234,2	1
Turbina 1	2,830	8,832	5,071	57,4	3,761	4,885					671		6	53,1	6.517	3,1	99
Turbina 2	2,830	88,677	12,946	14,6	75,731	6,093					1.628		13	248,7	12.866	31,3	128
Turbina 3	2,830	328,455	36,750	11,2	291,705	1,476					2.003		18	658,1	19.314	116,1	9
Turbina 4	2,830	186,060	18,255	9,8	167,805	7,476					1.649		17	379,0	22.313	65,7	71
Total Turbinas	11,320	612,024	73,022	11,9	539,002	19,929										54,1	307
Bombeos	6,800						1.357,250										
CENTRAL	22,820	3.305,407	104,376	3,2	3.201,031	22,333	1.357,250	1.823,614	-2,166	-0,1						144,8	308

BOMBEO
DEPÓSITOS

Nombre	Pot. Nom. (MW)	Cons. Bombeo (MWh)	Nombre	Volúmen nominal (dam3)	Volúmen mínimo (dam3)	Volúmen mínimo (%)	Volúmen Real (dam3)	V. Real (%)	V. Req (Dm3)	V. Req (%)	PÉRD./GAN. (dam3)	REPOSICIÓN (dam3)
Trafo 1	3,400	468,837	Balsa Superior	380,000	31,180	8,21	53,757	14,15			6,643	14,025
Trafo 2	3,400	888,413	Balsa Inferior	150,000	5,830	3,89	129,900	86,60			5,000	
Total Bombeo	6,800	1.357,250	Total	530,000	37,010	6,98	183,657	34,65	180,000	102,03	11,643	14,025

