

HIDROEÓLICA 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	322,000	3,785	1,2	318,215	0,743					1.831		20	717,0	45.608	140,0	4
Eólico 2	2,300	345,952	4,201	1,2	341,752	0,673					1.937		21	716,8	43.040	150,4	4
Eólico 3	2,300	364,510	4,434	1,2	360,076	0,623					2.014		22	716,6	44.280	158,5	4
Eólico 4	2,300	391,128	4,694		386,434	0,720					2.314		24	717,4	45.045	170,1	3
Eólico 5	2,300	362,131	4,316	1,2	357,815	0,590					2.269		22	700,2	45.397	157,4	5
Total Eólica	11,500	1.785,722	21,431	1,2	1.764,291	3,351										155,3	20
Turbina 1	2,830	1,625	0,579	35,6	1,046	5,137					560		16	3,7	6,439	0,6	9
Turbina 2	2,830	58,766	6,881	11,7	51,885	10,390					1.280		18	117,0	12,437	20,8	45
Turbina 3	2,830	226,661	32,641	14,4	194,020	3,232					1.797		15	518,1	17,774	80,1	28
Turbina 4	2,830	123,055	12,375	10,1	110,680	5,080					1.817		17	262,1	21,485	43,5	40
Total Turbinas	11,320	410,107	52,476	12,8	357,631	23,838										36,2	122
Bombeos	6,800										936,679						
CENTRAL	22,820	2.195,829	73,907	3,4	2.121,922	27,189					936,679	1.159,670				96,2	142

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	400,082	Balsa Superior	380,000	31,180	8,21	51,643	13,59			-10,357	0,016
Trafo 2	3,400	536,597	Balsa Inferior	150,000	5,830	3,89	127,743	85,16			8,743	
Total Bombeo	6,800	936,679	Total	530,000	37,010	6,98	179,386	33,85	180,000	99,66	-1,614	0,016

