

**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	984,367	10,956	1,1	973,411	0,328					2	58	744,0	50,648	428,0	
Eólico 2	2,300	822,106	9,369	1,1	812,738	0,214					2	49	735,8	48,083	357,4	2
Eólico 3	2,300	963,252	10,856	1,1	952,396	0,180					2	57	734,6	49,318	418,8	1
Eólico 4	2,300	991,530	11,155		980,375	0,275					2	60	712,9	50,060	431,1	7
Eólico 5	2,300	1.052,431	11,860	1,1	1.040,571	0,095					2	62	738,6	50,438	457,6	3
<b>Total Eólica</b>	<b>11,500</b>	<b>4.813,686</b>	<b>54,195</b>	<b>1,1</b>	<b>4.759,490</b>	<b>1,090</b>									<b>418,6</b>	<b>13</b>
Turbina 1	2,830	79,179	19,492	24,6	59,687	19,862					2	15	191,1	6,740	28,0	292
Turbina 2	2,830	330,230	25,606	7,8	304,624	3,443					2	19	606,0	13,675	116,7	31
Turbina 3	2,830	330,053	25,452	7,7	304,601	0,639					2	19	603,2	20,959	116,6	9
Turbina 4	2,830	337,988	26,622	7,9	311,366	1,367					2	19	644,0	23,515	119,4	15
<b>Total Turbinas</b>	<b>11,320</b>	<b>1.077,450</b>	<b>97,172</b>	<b>9,0</b>	<b>980,278</b>	<b>25,311</b>									<b>95,2</b>	<b>347</b>
Bombeos	6,800						2.063,583									
<b>CENTRAL</b>	<b>22,820</b>	<b>5.891,136</b>	<b>151,367</b>	<b>2,6</b>	<b>5.739,768</b>	<b>26,401</b>	<b>2.063,583</b>	<b>3.652,422</b>	<b>-2,638</b>	<b>-0,1</b>					<b>258,2</b>	<b>360</b>

**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	1.160,599	Balsa Superior	380,000	31,180	8,21	49,066	12,91			-112,056	3,255
Trafo 2	3,400	902,984	Balsa Inferior	150,000	5,830	3,89	118,268	78,85			102,268	
<b>Total Bombeo</b>	<b>6,800</b>	<b>2.063,583</b>	<b>Total</b>	<b>530,000</b>	<b>37,010</b>	<b>6,98</b>	<b>167,333</b>	<b>31,57</b>	<b>180,000</b>	<b>92,96</b>	<b>-9,788</b>	<b>3,255</b>

