

**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	526,869	5,899	1,1	520,969	1,104					2,285	40	568,7	40.592	229,1	2
Eólico 2	2,300	557,272	6,451	1,2	550,821	0,775					2,290	38	636,7	38.001	242,3	1
Eólico 3	2,300	620,042	7,064	1,1	612,978	0,604					2,338	42	636,7	39.230	269,6	1
Eólico 4	2,300	675,872	7,695		668,177	0,607					2,335	46	636,7	39.990	293,9	1
Eólico 5	2,300	531,474	6,064	1,1	525,410	1,133					2,339	44	530,9	40.371	231,1	8
<b>Total Eólica</b>	<b>11,500</b>	<b>2,911,529</b>	<b>33,173</b>	<b>1,1</b>	<b>2,878,356</b>	<b>4,222</b>									<b>253,2</b>	<b>13</b>
Turbina 1	2,830	144,884	12,057	8,3	132,827	10,164					1,808	23	227,3	6.179	51,2	99
Turbina 2	2,830	46,852	6,528	13,9	40,324	12,280					1,750	31	52,6	10.696	16,6	106
Turbina 3	2,830	342,679	29,120	8,5	313,559	1,014					2,371	19	623,4	13.142	121,1	3
Turbina 4	2,830	298,579	21,176	7,1	277,403	4,159					1,993	21	493,3	18.355	105,5	44
<b>Total Turbinas</b>	<b>11,320</b>	<b>832,994</b>	<b>68,881</b>	<b>8,3</b>	<b>764,113</b>	<b>27,616</b>									<b>73,6</b>	<b>252</b>
<b>Bombeos</b>	<b>6,800</b>						<b>1,582,336</b>									
<b>CENTRAL</b>	<b>22,820</b>	<b>3,744,523</b>	<b>102,054</b>	<b>2,7</b>	<b>3,642,469</b>	<b>31,838</b>	<b>1,582,336</b>	<b>2,031,012</b>	<b>-2,718</b>	<b>-0,1</b>					<b>164,1</b>	<b>265</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	419,262	Balsa Superior		380,000	31,180	42,118	11,08			-82,731	0,015	
Trafo 2	3,400	1,163,074	Balsa Inferior		150,000	5,830	141,600	94,40			76,747		
<b>Total Bombeo</b>	<b>6,800</b>	<b>1,582,336</b>	<b>Total</b>		<b>530,000</b>	<b>37,010</b>	<b>183,718</b>	<b>34,66</b>	<b>180,000</b>	<b>102,07</b>	<b>-5,984</b>	<b>0,015</b>	

