

**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	934,424	10,451	1,1	923,972	0,210					2		55	744,0	68.157	406,3	
Eólico 2	2,300	859,029	9,764	1,1	849,265	0,133					2		52	718,4	65.394	373,5	2
Eólico 3	2,300	1.006,669	11,364	1,1	995,305	0,156					2		60	734,2	67.259	437,7	1
Eólico 4	2,300	1.061,241	11,941	1,1	1.049,300	0,007					2		62	744,0	67.807	461,4	
Eólico 5	2,300	1.011,812	11,426	1,1	1.000,386	0,406					2		62	707,9	68.292	439,9	2
<b>Total Eólica</b>	<b>11,500</b>	<b>4.873,175</b>	<b>54,946</b>	<b>1,1</b>	<b>4.818,229</b>	<b>0,913</b>										<b>423,8</b>	<b>5</b>
Turbina 1	2,830	27,634	14,943	54,1	12,691	17,793					2		7	134,2	7.880	9,8	195
Turbina 2	2,830	284,734	27,756	9,7	256,978	11,875					3		20	498,3	18.252	100,6	52
Turbina 3	2,830	261,908	22,302	8,5	239,606	3,728					3		21	450,0	33.574	92,5	6
Turbina 4	2,830	325,378	29,805	9,2	295,573						3		20	573,4	34.982	115,0	1
<b>Total Turbinas</b>	<b>11,320</b>	<b>899,654</b>	<b>94,806</b>	<b>10,5</b>	<b>804,848</b>	<b>33,396</b>										<b>79,5</b>	<b>254</b>
Bombeos	6,800						2.074,360										
<b>CENTRAL</b>	<b>22,820</b>	<b>5.772,829</b>	<b>149,752</b>	<b>2,6</b>	<b>5.623,077</b>	<b>34,309</b>	<b>2.074,360</b>	<b>3.517,675</b>	<b>-3,267</b>	<b>-0,1</b>						<b>253,0</b>	<b>259</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	926,781	Balsa Superior	380,000	31,180	8,21	66,106	17,40			20,181	9,995
Trafo 2	3,400	1.147,579	Balsa Inferior	150,000	5,830	3,89	95,293	63,53			-27,504	
<b>Total Bombeo</b>	<b>6,800</b>	<b>2.074,360</b>	<b>Total</b>	<b>530,000</b>	<b>37,010</b>	<b>6,98</b>	<b>161,399</b>	<b>30,45</b>	<b>180,000</b>	<b>89,67</b>	<b>-7,323</b>	<b>9,995</b>

