

INFORME DE FUNCIONAMIENTO DICIEMBRE 2025

Emplazamiento:	Pujalt (Alta Anoaia)
Tipo aerogenerador:	Enercon E-103 -EP2
Altura buje:	85 m
Diámetro rotor:	103 m
Potencia nominal:	2,35 MW
Horas equivalentes esperadas:	2.405 h/año
Producción anual esperada:	5.653 MWh
Producción últimos 12 meses:	3.729 MWh



VIENTO Y PRODUCCIÓN 2018 - 2025:

PERIODO	Viento [m/s]		Potencia [kW]		Horas de funcionamiento [h]	Producción [kWh]	No Producida paradas [kWh]
	Ø	max.	Ø	max.			
AÑO 2018	5,3		479,7		6.181	2.965.094	107.488
AÑO 2019	5,8		550,2		7.555	4.812.140	287.979
AÑO 2020	5,5		513,3		8.027	4.514.753	132.036
AÑO 2021	5,4		474,9		7.242	4.081.592	479.244
AÑO 2022	5,2		455,3		7.950	3.974.580	155.076
AÑO 2023	5,5		556,0		8.167	4.853.388	43.157
AÑO 2024	5,5		542,1		8.168	4.763.954	102.321
Enero	6,2	30,7	709	2.449	694	531.512	26.500
Febrero	4,2	14,9	258	2.422	633	174.316	0
Marzo	6	26	702	2.466	716	522.422	500
Abril	5,4	20,3	510	2.446	681	365.530	0
Mayo	5,1	18,8	443	2.418	706	338.522	0
Junio	4,8	29,3	348	2.450	645	250.917	6.490
Julio	4,8	27,3	322	2.434	680	242.994	5.000
Agosto	4,6	19,5	329	2.417	674	247.258	600
Septiembre	4,9	16,7	365	2.424	679	263.967	0
Octubre	4,8	27,3	363	2.454	523	273.592	30.000
Noviembre	4,8	21,9	234	2.436	282	170.030	97.355
Diciembre	4,9	17,9	463	2.427	672	347.878	0
TOTAL 2025	5,0	30,7	420,5	2.466	7.585	3.728.938	166.445

Hielo en palas 2/1-3/1

DISPONIBILIDADES 2018 - 2025:

PERIODO	CLASE DE TIEMPO					AERO PARADO			DISP. TÉCNICA
	T1 (h)	T2 (h)	T3 (h)	T4 (h)	T5 (h)	T6 (h)			
	AERO DISPONIBLE	TIEMPO PERIODO	SIN RED DISPONIBLE	PARADAS CLIENTE	SIN CONEX. REMOTA	MANTIENIMIENTO	AERO CON FALLO	TOTAL	
AÑO 2018	6583:05	6960:46	0:21	0:00	77:34	222:12	77:33	299:45	
AÑO 2019	8076:06	8759:41	0:30	0:00	12:17	496:25	174:21	670:47	92,3%
AÑO 2020	8577:51	8783:44	0:03	0:00	53:29	113:50	38:28	152:19	98,3%
AÑO 2021	7933:09	8759:40	0:22	0:00	0:54	820:14	5:00	825:14	90,6%
AÑO 2022	8356:27	8759:44	0:04	0:00	3:20	295:34	104:22	399:57	95,4%
AÑO 2023	8555:22	8759:51	0:00	0:00	108:59	62:07	33:21	95:29	98,9%
AÑO 2024	8558:38	8783:51	0:00	0:00	26:43	139:19	70:41	210:01	97,7%
Enero	743:07	744:00	0:00	0:00	0:51	0:00	0:01	0:01	100,0%
Febrero	672:00	672:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	100,0%
Marzo	741:32	743:01	0:00	0:00	0:18	0:00	1:09	1:09	99,8%
Abril	706:32	719:57	0:00	0:00	13:24	0:00	0:00	0:00	100,0%
Mayo	742:36	743:58	0:00	0:00	1:22	0:00	0:00	0:00	100,0%
Junio	690:01	719:57	0:00	0:00	3:21	29:19	0:36	26:34	96,3%
Julio	741:35	743:57	0:00	0:00	0:59	0:00	1:22	1:22	99,8%
Agosto	742:19	744:00	0:00	0:00	0:24	0:00	1:15	1:15	99,8%
Septiembre	719:20	719:59	0:00	0:00	0:38	0:00	0:00	0:00	100,0%
Octubre	550:59	744:58	0:00	0:00	5:37	179:54	8:27	188:21	74,5%
Noviembre	289:25	719:59	0:00	0:00	0:32	389:30	40:31	430:01	40,2%
Diciembre	741:44	743:59	0:00	0:00	2:14	0:00	0:00	0:00	100,0%
TOTAL 2025	8081:16	8759:50	0:00	0:00	29:47	598:44	53:24	648:47	92,6%

$$DISP. TÉCNICA = \frac{T1}{T2-T3-T4-T5} \times 100 \%$$



