# INFORME DE FUNCIONAMIENTO SEPTIEMBRE 2026

| | | |
|---|---|---|
| Emplazamiento: | Pujalt (Alta Anoia) | |
| 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: | 4.024 | MWh |

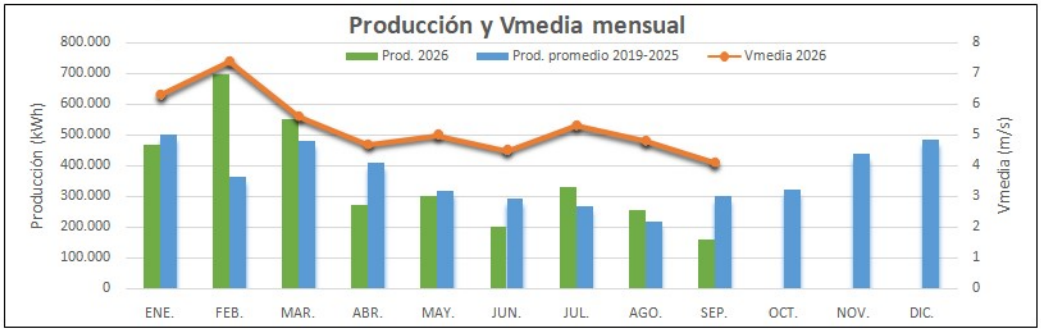
**VIENTO Y PRODUCCIÓN 2018 - 2026:**

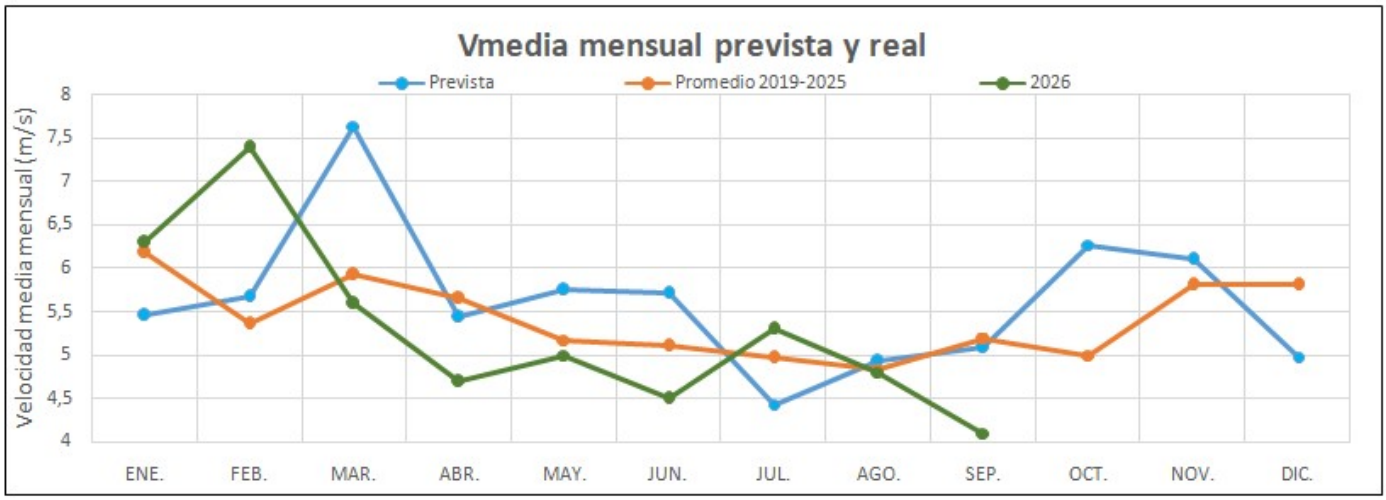
| PERIODO | Viento [m/s] | | Potencia [kW] | | Horas de funciona-miento [h] | Producción [kWh] | No Producida paradas [kWh] | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ø | max. | Ø | max. | | | | |
| AÑO 2018 | 5,3 | | 479,7 | | 6.181 | 2.965.094 | 107.488 | |
| AÑO 2019 | 5,8 | | 550,2 | | 7.555 | 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 | |
| AÑO 2025 | 5,0 | 30,7 | 420,5 | 2.466 | 7.585 | 3.728.938 | 166.445 | |
| Enero | 6,3 | 33,5 | 629 | 2.450 | 625 | 468.369 | 76.822 | Hielo en palas 61 h (6/1-8/1) |
| Febrero | 7,4 | 28,6 | 1032 | 2.480 | 646 | 697.027 | 0 | |
| Marzo | 5,6 | 22,8 | 616 | 2.450 | 723 | 551.610 | 950 | Sin SCADA 183 horas |
| Abril | 4,7 | 22,3 | 381 | 2.446 | 658 | 271.773 | 0 | Sin SCADA 9 horas |
| Mayo | 5,0 | 21,6 | 408 | 2.432 | 665 | 300.954 | 1.930 | |
| Junio | 4,5 | 19,5 | 286 | 2.428 | 509 | 200.958 | 10.500 | Sin SCADA 95 horas |
| Julio | 5,3 | 16,4 | 441 | 2.417 | 688 | 328.961 | 8.300 | |
| Agosto | 4,8 | 21,6 | 332 | 2.433 | 614 | 252.364 | 15.170 | |
| Septiembre | 4,1 | 19 | 220 | 2.433 | 662 | 160.227 | | |
| Octubre | | | | | | | | |
| Noviembre | | | | | | | | |
| Diciembre | | | | | | | | |
| TOTAL 2026 | 5,3 | 33,5 | 482,8 | 2.480 | 5.790 | 3.232.243 | 113.672 | |

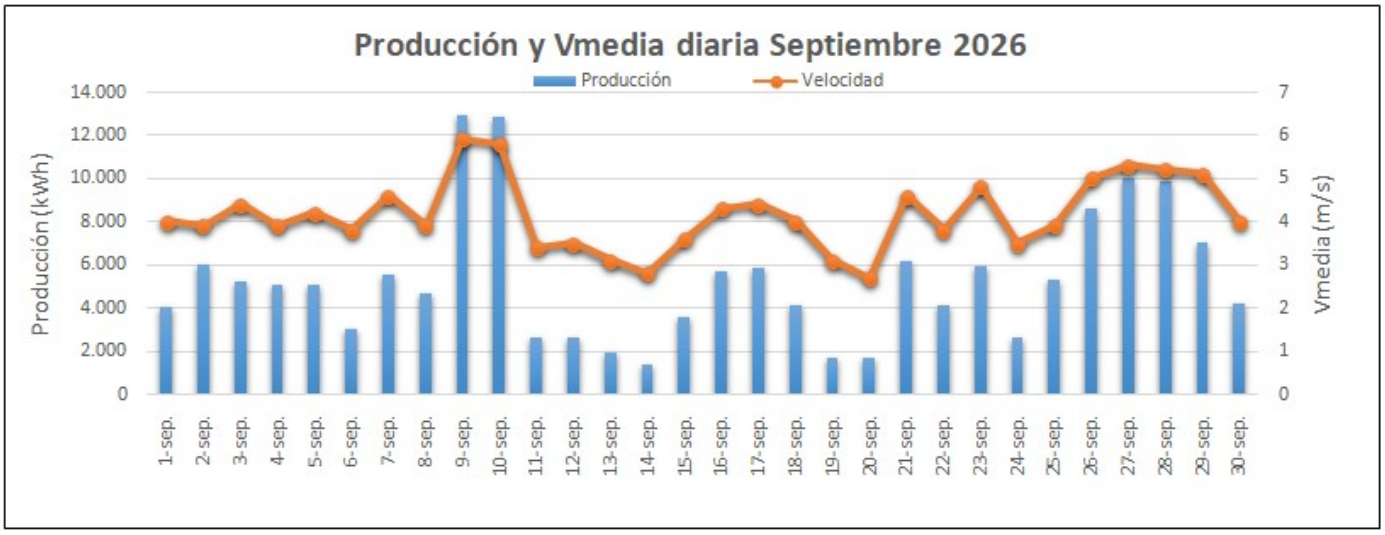
**DISPONIBILIDADES 2018 - 2026:**

| 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 | MANTENI MIENTO | 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% |
| AÑO 2025 | 8081:16 | 8759:50 | 0:00 | 0:00 | 29:47 | 598:44 | 53:24 | 648:47 | 92,6% |
| Enero | 700:09 | 743:59 | 0:00 | 0:00 | 0:11 | 25:54 | 17:44 | 43:39 | 94,1% |
| Febrero | 671:06 | 671:58 | 0:00 | 0:00 | 0:51 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 100,0% |
| Marzo | 558:06 | 743:59 | 0:00 | 0:00 | 183:22 | 2:29 | 0:00 | 2:30 | 99,6% |
| Abril | 709:22 | 718:57 | 0:00 | 0:00 | 8:29 | 1:00 | 0:05 | 1:06 | 99,8% |
| Mayo | 710:01 | 743:58 | 0:00 | 0:00 | 5:19 | 33:17 | 0:00 | 28:37 | 96,1% |
| Junio | 478:53 | 719:59 | 0:00 | 0:00 | 94:58 | 146:03 | 0:04 | 146:07 | 76,6% |
| Julio | 720:03 | 743:56 | 0:34 | 0:00 | 0:21 | 0:52 | 22:05 | 22:57 | 96,9% |
| Agosto | 659:41 | 743:57 | 0:00 | 0:00 | 5:07 | 11:10 | 67:57 | 79:08 | 89,3% |
| Septiembre | 715:24 | 719:57 | 0:00 | 0:00 | 4:32 | 0:00 | 0:00 | 0:00 | 100,0% |
| Octubre | | | | | | | | | |
| Noviembre | | | | | | | | | |
| Diciembre | | | | | | | | | |
| TOTAL 2026 | 5922:48 | 6550:44 | 0:34 | 0:00 | 303:14 | 220:48 | 107:59 | 324:07 | 94,8% |

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




Vmedia mensual prevista y real
Prevista
Promedio 2019-2025
2026
Velocidad media mensual (m/s)
8
7,5
7
6,5
6
5,5
5
4,5
4
ENE.
FEB.
MAR.
ABR.
MAY.
JUN.
JUL.
AGO.
SEP.
OCT.
NOV.
DIC.


Producción y Vmedia diaria Septiembre 2026
Producción
Velocidad
Producción (kWh)
Vmedia (m/s)
14.000
12.000
10.000
8.000
6.000
4.000
2.000
0
7
6
5
4
3
2
1
0
1-sep.
2-sep.
3-sep.
4-sep.
5-sep.
6-sep.
7-sep.
8-sep.
9-sep.
10-sep.
11-sep.
12-sep.
13-sep.
14-sep.
15-sep.
16-sep.
17-sep.
18-sep.
19-sep.
20-sep.
21-sep.
22-sep.
23-sep.
24-sep.
25-sep.
26-sep.
27-sep.
28-sep.
29-sep.
30-sep.