

INFORME DE FUNCIONAMIENTO FEBRERO 2019

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Emplazamiento: | Pujalt (Alta Anoaia) |
| Tipo aerogenerador: | Enercon E-103 -EP2 |
| Altura buje: | 85 m |
| Diámetro rotor: | 103 m |
| Potencia nominal: | 2,35 MW |
| Horas anuales equivalentes: | 2.405 h |
| Producción Anual: | 5.653 MWh |
| Proporción 2018: | 60% |
| Producción estimada 2018: | 3.392 MWh |



VIENTO Y PRODUCCIÓN 2018/2019:

| PERIODO | Viento [m/s] | | Potencia [kW] | | Horas de funcionamiento [h] | Producción [kWh] | No Producida paradas [kWh] |
|-----------------|--------------|------|---------------|-------|-----------------------------|------------------|----------------------------|
| | Ø | max. | Ø | max. | | | |
| AÑO 2018 | 5,31 | | 480 | | 6.181 | 2.965.094 | 107.488 |
| Enero | 7,1 | 26,9 | 844 | 2.448 | 550 | 628.276 | 90.717 |
| Febrero | 5,3 | 21,1 | 419 | 2.419 | 414 | 282.138 | 56.730 |
| Marzo | | | | | | | |
| Abril | | | | | | | |
| Mayo | | | | | | | |
| Junio | | | | | | | |
| Julio | | | | | | | |
| Agosto | | | | | | | |
| Septiembre | | | | | | | |
| Octubre | | | | | | | |
| Noviembre | | | | | | | |
| Diciembre | | | | | | | |
| Anual | 6,2 | | | | 964 | 910.414 | 147.447 |

EOLPOP

DISPONIBILIDADES 2018/2019:

| PERIODO | CLASE DE TIEMPO | | | | | AERO PARADO | | | DISP. TÉCNICA |
|-----------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
| | T1 | T2 | T3 | T4 | T5 | T6 | | TOTAL | |
| | AERO DISPONIBLE | TIEMPO PERIODO | SIN RED DISPONIBLE | PARADAS CLIENTE | SIN CONEX. REMOTA | MANTENIMIENTO | AERO CON FALLO | | |
| AÑO 2018 | 6583:05 | 6960:46 | 0:21 | 0:00 | 77:34 | 222:12 | 77:33 | 299:45 | 95,6% |
| Enero | 732:35 | 743:58 | 0:03 | 0:00 | 0:00 | 2:45 | 8:33 | 11:19 | 98,5% |
| Febrero | 419:00 | 671:59 | 0:00 | 0:00 | 3:46 | 247:16 | 1:56 | 249:12 | 62,7% |
| Marzo | | | | | | | | | |
| Abril | | | | | | | | | |
| Mayo | | | | | | | | | |
| Junio | | | | | | | | | |
| Julio | | | | | | | | | |
| Agosto | | | | | | | | | |
| Septiembre | | | | | | | | | |
| Octubre | | | | | | | | | |
| Noviembre | | | | | | | | | |
| Diciembre | | | | | | | | | |
| TOTAL | 1151:36 | 1415:58 | 0:03 | 0:00 | 3:46 | 250:02 | 10:29 | 260:31 | 81,6% |

$$Dtécnica(\%) = \frac{T1}{T2-T3-T4-T5} \times 100$$



