red eléctrica
Una empresa de Redeia

Publicación mensual por nudo de la Energía Renovable No Integrable (ERNI) en los sistemas eléctricos de los TNP por restricciones técnicas en la red

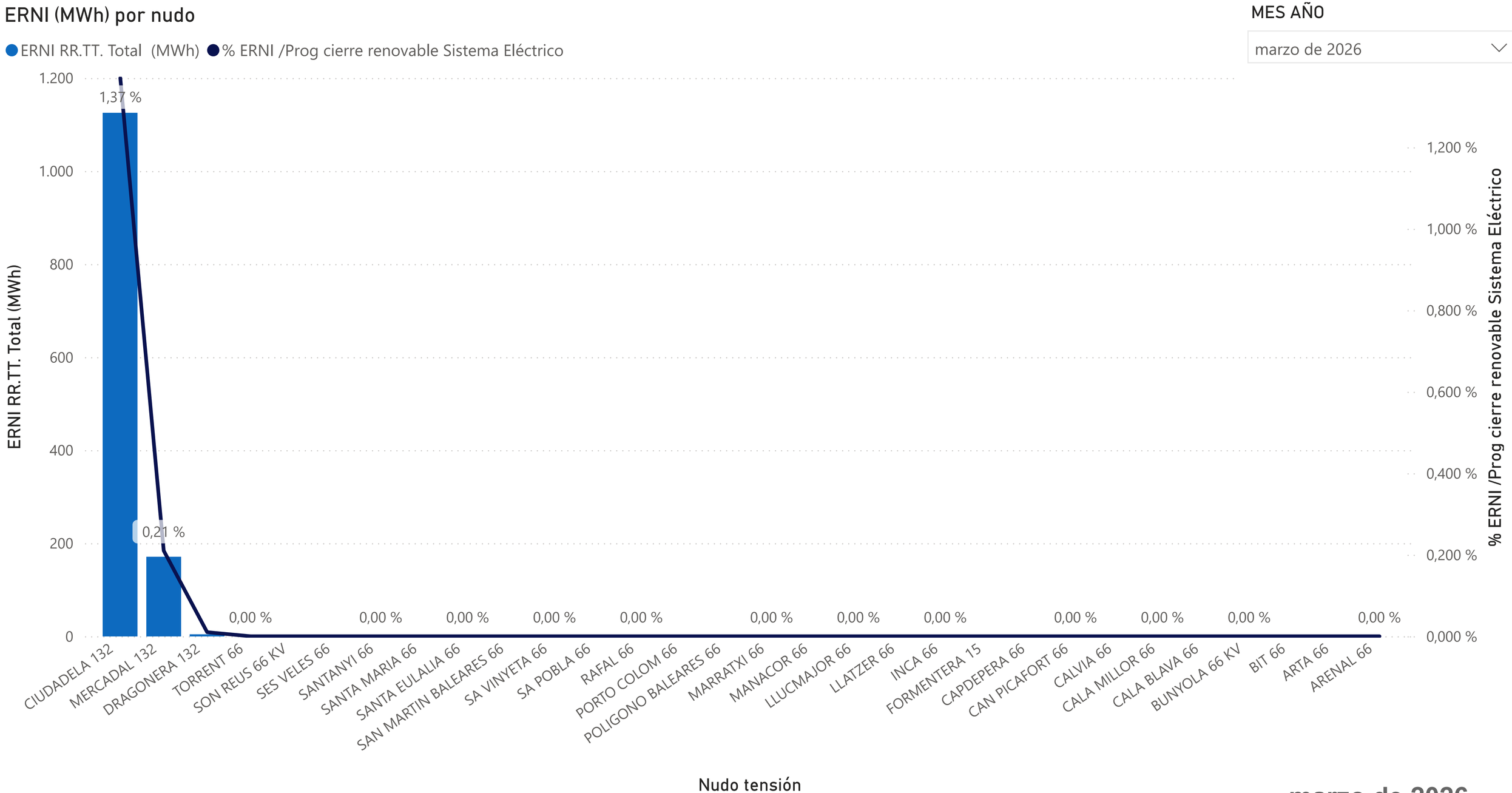
marzo de 2026

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: Baleares

red eléctrica

MES AÑO

marzo de 2026



marzo de 2026

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: Baleares

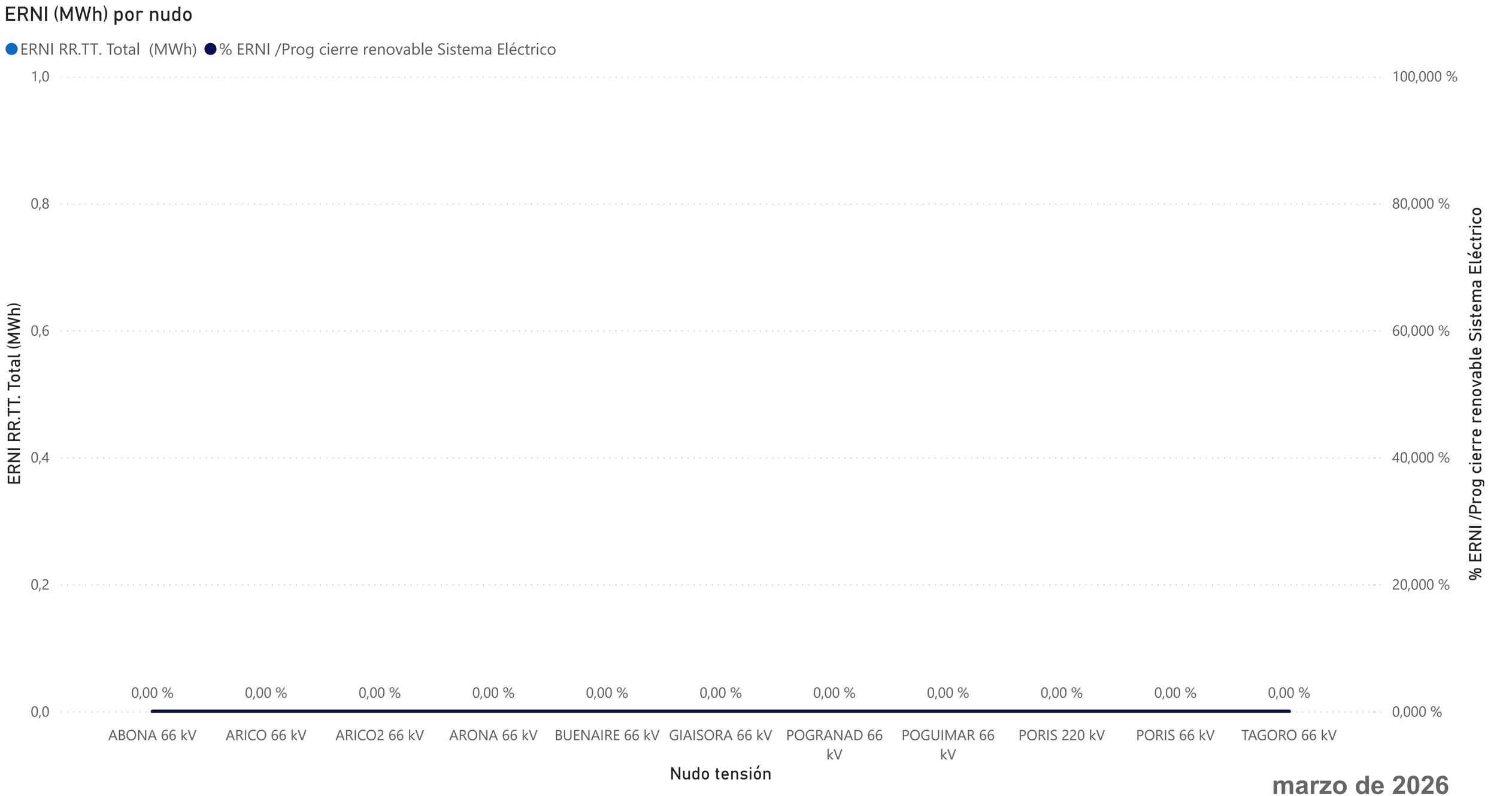
red eléctrica

Nudo tensión	Programa de cierre renovable total por nudo (MWh)	ERNI RR.TT. (MWh)	% ERNI /Prog cierre renovable nudo	% ERNI /Prog cierre renovable Sistema Eléctrico
CIUDADELA 132	5.702,90	1.125,40	19,73 %	1,37 %
MERCADAL 132	793,50	170,70	21,51 %	0,21 %
DRAGONERA 132	265,40	4,30	1,62 %	0,01 %
ARENAL 66	1.236,40	0,00	0,00 %	0,00 %
ARTA 66	1.708,70	0,00	0,00 %	0,00 %
BIT 66	1.802,10	0,00	0,00 %	0,00 %
BUNYOLA 66 KV	978,40	0,00	0,00 %	0,00 %
CALA BLAVA 66	2.969,30	0,00	0,00 %	0,00 %
CALA MILLOR 66	2.254,90	0,00	0,00 %	0,00 %
CALVIA 66	593,50	0,00	0,00 %	0,00 %
CAN PICAFORT 66	3.937,90	0,00	0,00 %	0,00 %
CAPDEPERA 66	731,30	0,00	0,00 %	0,00 %
FORMENTERA 15	261,10	0,00	0,00 %	0,00 %
INCA 66	544,70	0,00	0,00 %	0,00 %
LLATZER 66	85,10	0,00	0,00 %	0,00 %
LLUCMAJOR 66	3.234,60	0,00	0,00 %	0,00 %
MANACOR 66	4.272,90	0,00	0,00 %	0,00 %
MARRATXI 66	355,20	0,00	0,00 %	0,00 %
POLIGONO BALEARES 66	1.228,60	0,00	0,00 %	0,00 %
PORTO COLOM 66	495,00	0,00	0,00 %	0,00 %
RAFAL 66	55,60	0,00	0,00 %	0,00 %
SA POBLA 66	590,00	0,00	0,00 %	0,00 %
SA VINYETA 66	3.455,30	0,00	0,00 %	0,00 %
SAN MARTIN BALEARES 66	2.219,40	0,00	0,00 %	0,00 %
SANTA EULALIA 66	399,80	0,00	0,00 %	0,00 %
SANTA MARIA 66	857,60	0,00	0,00 %	0,00 %
SANTANYI 66	2.585,90	0,00	0,00 %	0,00 %
SES VELES 66	3.377,10	0,00	0,00 %	0,00 %
SON REUS 66 KV	11.416,90	0,00	0,00 %	0,00 %
TORRENT 66	491,00	0,00	0,00 %	0,00 %

marzo de 2026

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: Tenerife

red eléctrica



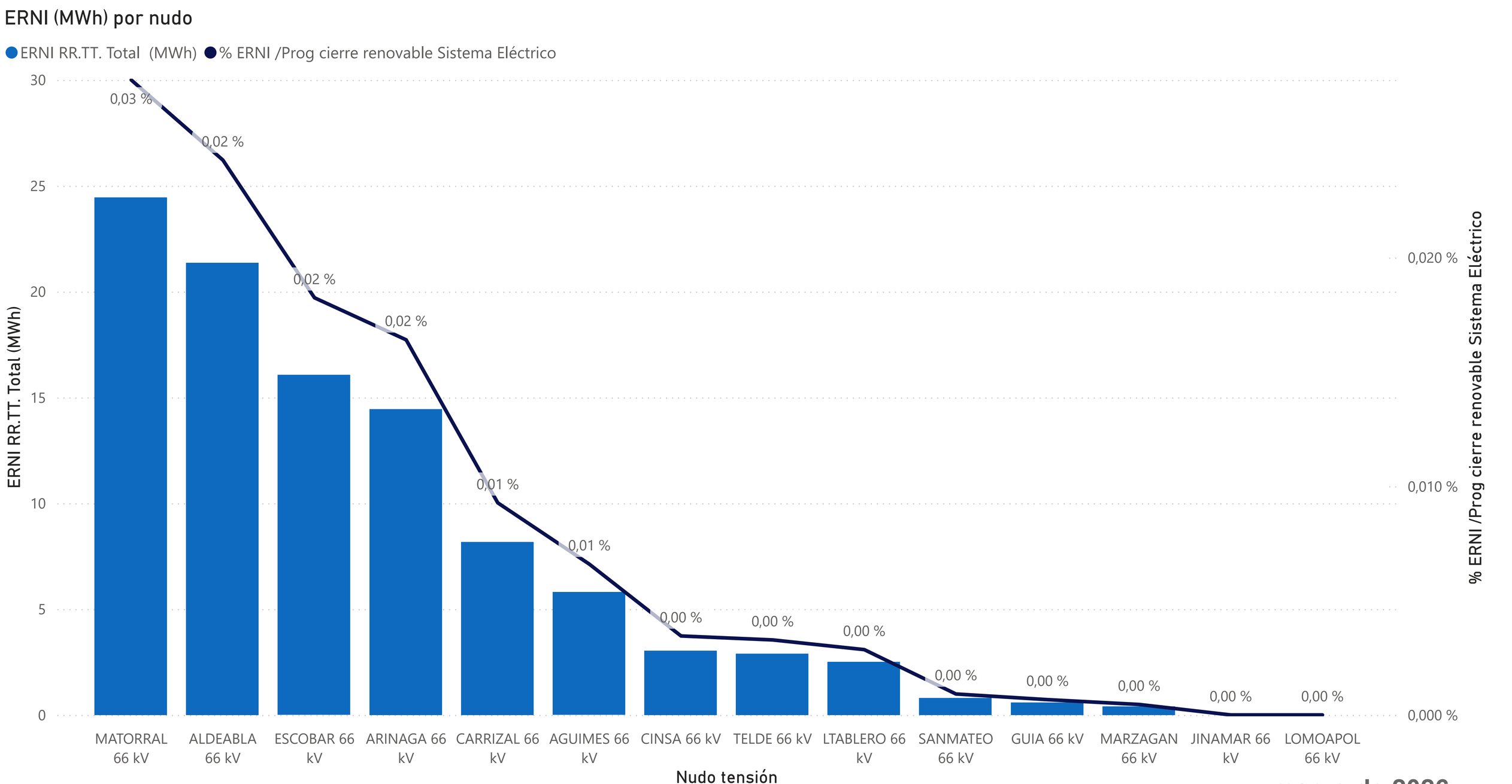
marzo de 2026

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: Tenerife

Nudo tensión	Programa de cierre renovable total por nudo (MWh)	ERNI RR.TT. (MWh)	% ERNI /Prog cierre renovable nudo	% ERNI /Prog cierre renovable Sistema Eléctrico
ABONA 66 kV	18.300,08	0,00	0,00 %	0,00 %
ARICO 66 kV	4.128,68	0,00	0,00 %	0,00 %
ARICO2 66 kV	7.302,75	0,00	0,00 %	0,00 %
ARONA 66 kV	689,26	0,00	0,00 %	0,00 %
BUENAIRE 66 kV	358,06	0,00	0,00 %	0,00 %
GIAISORA 66 kV	883,53	0,00	0,00 %	0,00 %
POGRANAD 66 kV	4.167,79	0,00	0,00 %	0,00 %
POGUIMAR 66 kV	384,00	0,00	0,00 %	0,00 %
PORIS 220 kV	17.167,11	0,00	0,00 %	0,00 %
PORIS 66 kV	12.817,66	0,00	0,00 %	0,00 %
TAGORO 66 kV	12.777,38	0,00	0,00 %	0,00 %

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: Gran Canaria

red eléctrica



marzo de 2026

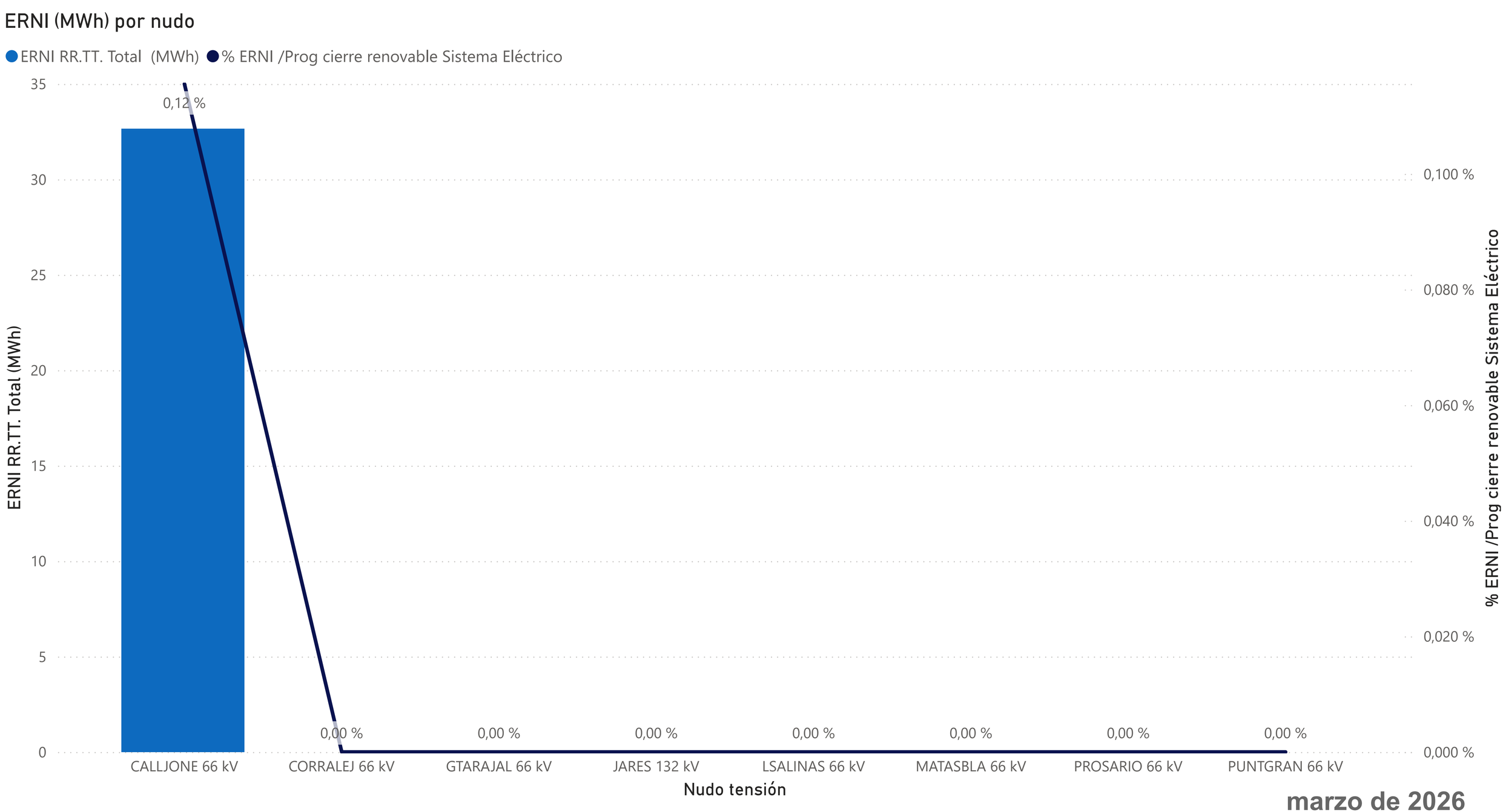
Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: Gran Canaria

red eléctrica

Nudo tensión	Programa de cierre renovable total por nudo (MWh)	ERNI RR.TT. (MWh)	% ERNI /Prog cierre renovable nudo	% ERNI /Prog cierre renovable Sistema Eléctrico
MATORRAL 66 kV	25.407,69	24,45	0,10 %	0,03 %
ALDEABLA 66 kV	17.278,67	21,37	0,12 %	0,02 %
ESCOBAR 66 kV	8.255,82	16,06	0,19 %	0,02 %
ARINAGA 66 kV	11.764,58	14,45	0,12 %	0,02 %
CARRIZAL 66 kV	7.277,02	8,17	0,11 %	0,01 %
AGUIMES 66 kV	6.139,49	5,81	0,09 %	0,01 %
CINSA 66 kV	1.360,57	3,04	0,22 %	0,00 %
TELDE 66 kV	2.531,97	2,89	0,11 %	0,00 %
LTABLERO 66 kV	1.002,78	2,52	0,25 %	0,00 %
SANMATEO 66 kV	203,95	0,81	0,40 %	0,00 %
GUIA 66 kV	4.158,13	0,59	0,01 %	0,00 %
MARZAGAN 66 kV	1.422,00	0,40	0,03 %	0,00 %
JINAMAR 66 kV	0,00	0,00	0,00 %	0,00 %
LOMOAPOL 66 kV	659,90	0,00	0,00 %	0,00 %

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: Lanzarote-Fuerteventura

red eléctrica



marzo de 2026

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: Lanzarote-Fuerteventura

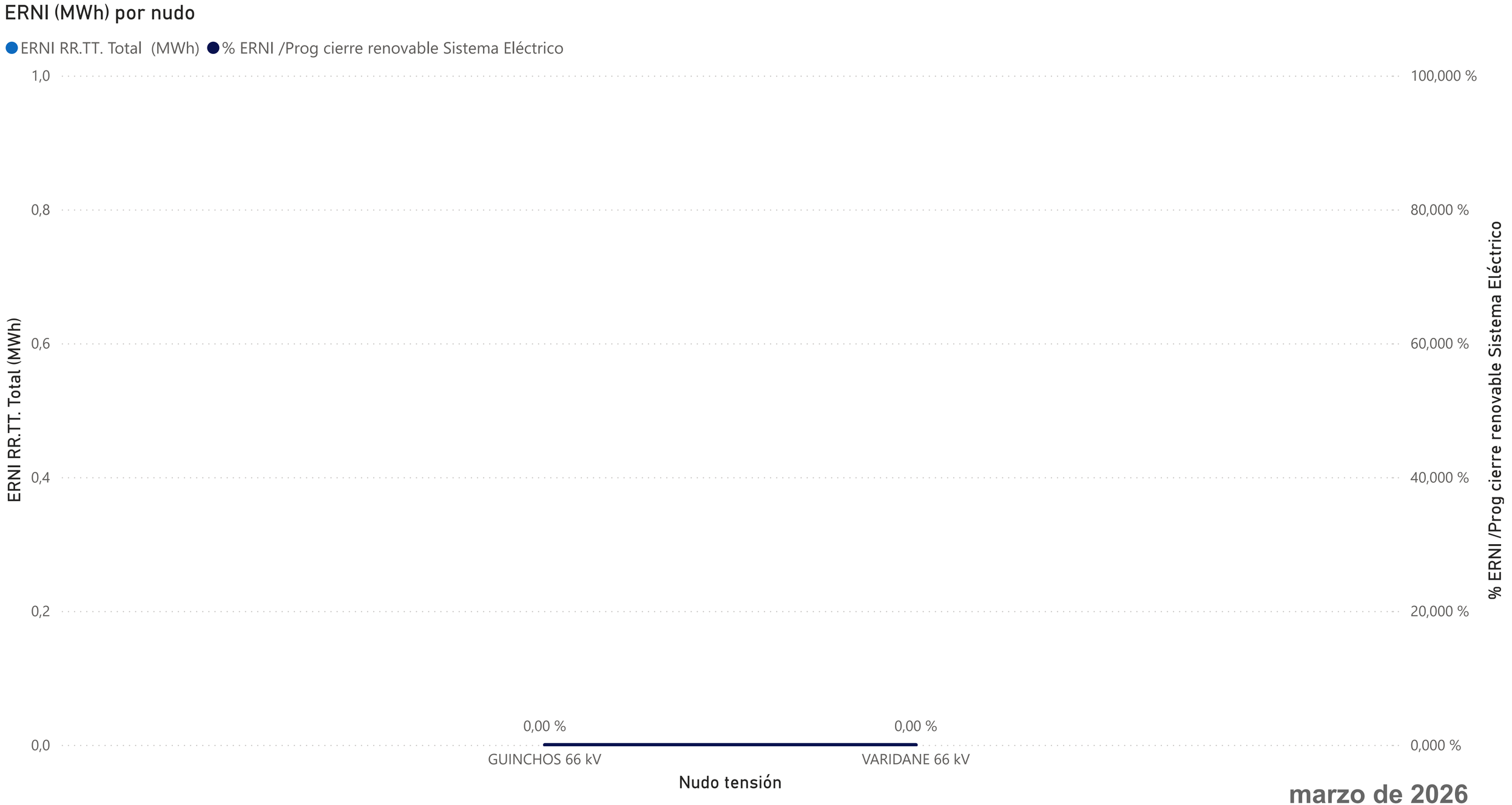
red eléctrica

Nudo tensión	Programa de cierre renovable total por nudo (MWh)	ERNI RR.TT. (MWh)	% ERNI /Prog cierre renovable nudo	% ERNI /Prog cierre renovable Sistema Eléctrico
CALLJONE 66 kV	5.329,50	32,65	0,61 %	0,12 %
CORRALEJ 66 kV	2.538,85	0,00	0,00 %	0,00 %
GTARAJAL 66 kV	945,04	0,00	0,00 %	0,00 %
JARES 132 kV	2.981,27	0,00	0,00 %	0,00 %
LSALINAS 66 kV	2.478,30	0,00	0,00 %	0,00 %
MATASBLA 66 kV	977,19	0,00	0,00 %	0,00 %
PROSARIO 66 kV	9.751,56	0,00	0,00 %	0,00 %
PUNTGRAN 66 kV	2.900,61	0,00	0,00 %	0,00 %

marzo de 2026

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: La Palma

red eléctrica



marzo de 2026

Energía renovable no integrable (ERNI) por restricciones de red: La Palma

Nudo tensión	Programa de cierre renovable total por nudo (MWh)	ERNI RR.TT. (MWh)	% ERNI /Prog cierre renovable nudo	% ERNI /Prog cierre renovable Sistema Eléctrico
GUINCHOS 66 kV	2.222,43	0,00	0,00 %	0,00 %
VARIDANE 66 kV	201,04	0,00	0,00 %	0,00 %

marzo de 2026

Consideraciones del cálculo

red eléctrica

- Los datos mostrados están basados en las siguientes definiciones:
  - *Programa de cierre renovable total por nudo (MWh):* Energía renovable del programa de cierre en el despacho de los TNP.
  - *ERNI RR.TT. (MWh)*: Estimación de la energía renovable no integrable en tiempo real, basada en la diferencia entre la producción real y la señal de producible(*), durante los periodos de reducción de producción asociados a restricciones técnicas, comunicados por el operador del sistema a cada uno de los Centros de Control de Generación, en MWh.

- A efectos de estos cálculos se consideran las unidades de eólica, fotovoltaica y otras tecnologías renovables.

- Los datos agregados mensuales del porcentaje de Energía Renovable No Integrable (ERNI) para los TNP están disponibles en la web pública esios.ree.es, en la parte inferior del apartado de Mercados y Precios. El valor de ERNI por nudo presentado en este informe podrá no ser coincidente con el valor mensual agregado presentado en la web del esios.

- Actualmente en los territorios no peninsulares (TNP) no existen mecanismos de mercados de energía. La generación se programa a través de la elaboración de un despacho económico según establece el Real Decreto 738/2015.

(*) Cuando la telemedida de producible no es de calidad suficiente se emplea en su lugar la mejor estimación del operador del sistema.

redeia

El valor de lo esencial

---

red eléctrica reintel hispasat redinter elewit