

red eléctrica

Una empresa de Redeia



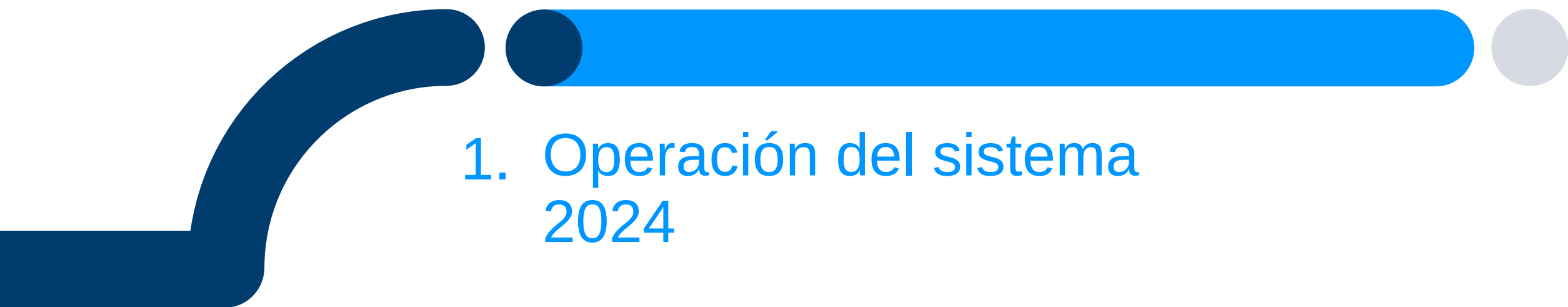
Información sobre la Operación (C.A.M.)

Dirección de Operación

Septiembre, 2024

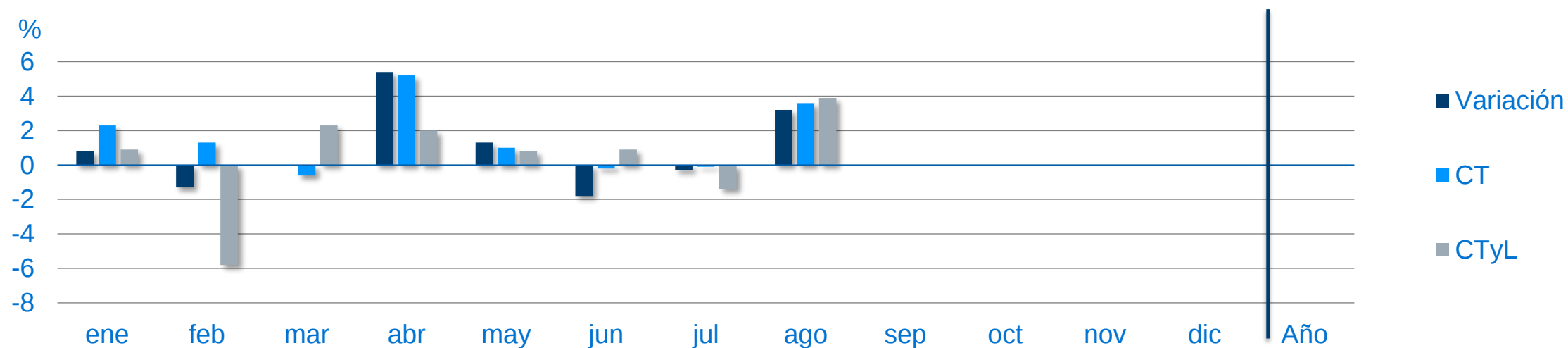
1. Consumo peninsular. Evolución 2024
2. Mix de producción y reservas hidráulicas
3. Previsión cobertura SEPE 2024

red eléctrica

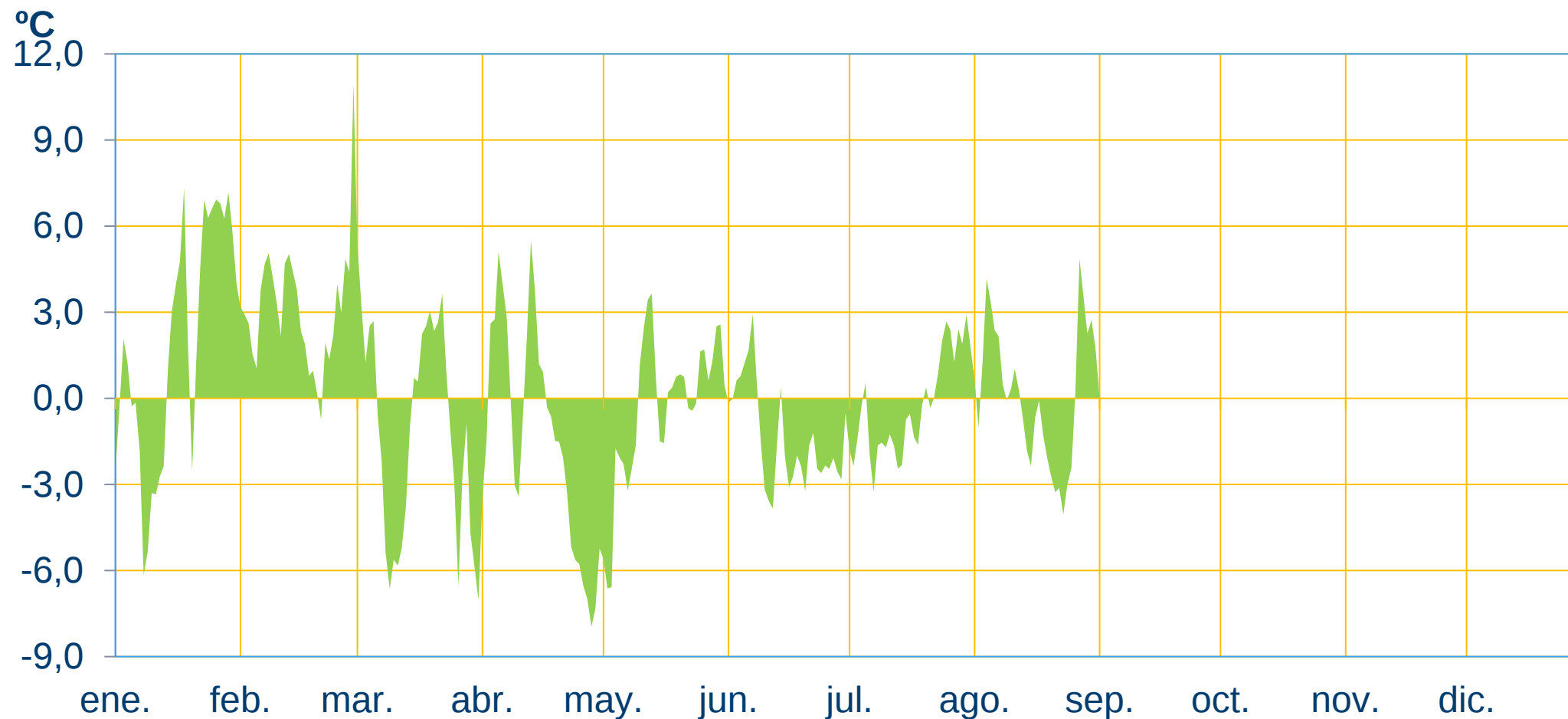
- 
1. Operación del sistema
2024

Datos Provisionales 31.08.24

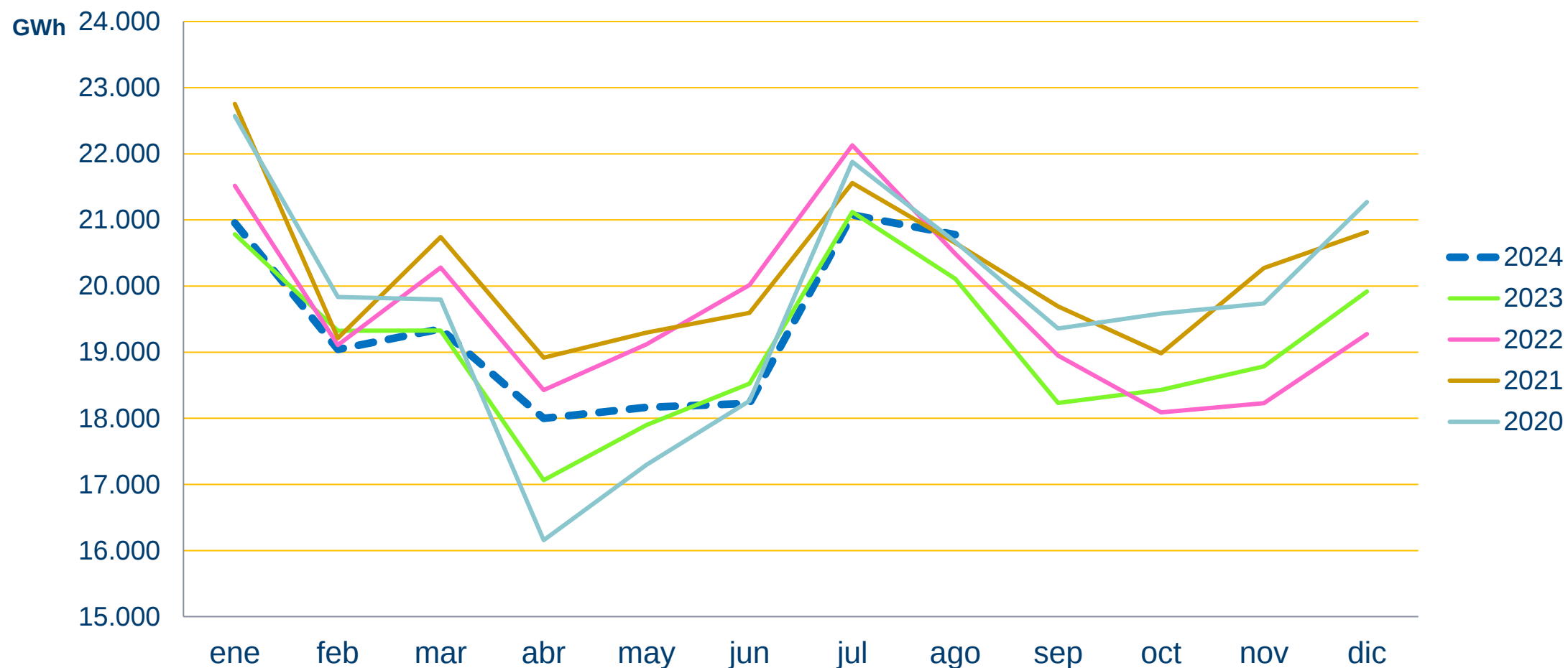
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Potencia máxima (MW)	38.272	35.408	35.636	33.408	31.339	31.685	36.184	35.984				
Consumo Máximo diario (GWh)	771	708	704	651	639	671	755	762				
Consumo Mensual (GWh)	20.953	19.042	19.350	18.000	18.166	18.226	21.075	20.776				
Δ Mes (%)	+0,8	-1,3	+0,0	+5,4	+1,3	-1,8	-0,3	+3,2				
Δ Mes Corregida temperatura (CT) (%)	+2,3	+1,3	-0,6	+5,2	+1,0	-0,2	-0,1	+3,6				
Δ Mes Corregida (CT y L) (%)	+0,9	-5,8	+2,3	+2,0	+0,8	+0,9	-1,4	+3,9				
Δ Año Acumulado Absoluto (%)	+0,8	-0,2	-0,1	+1,1	+1,1	+0,7	+0,5	+0,8				



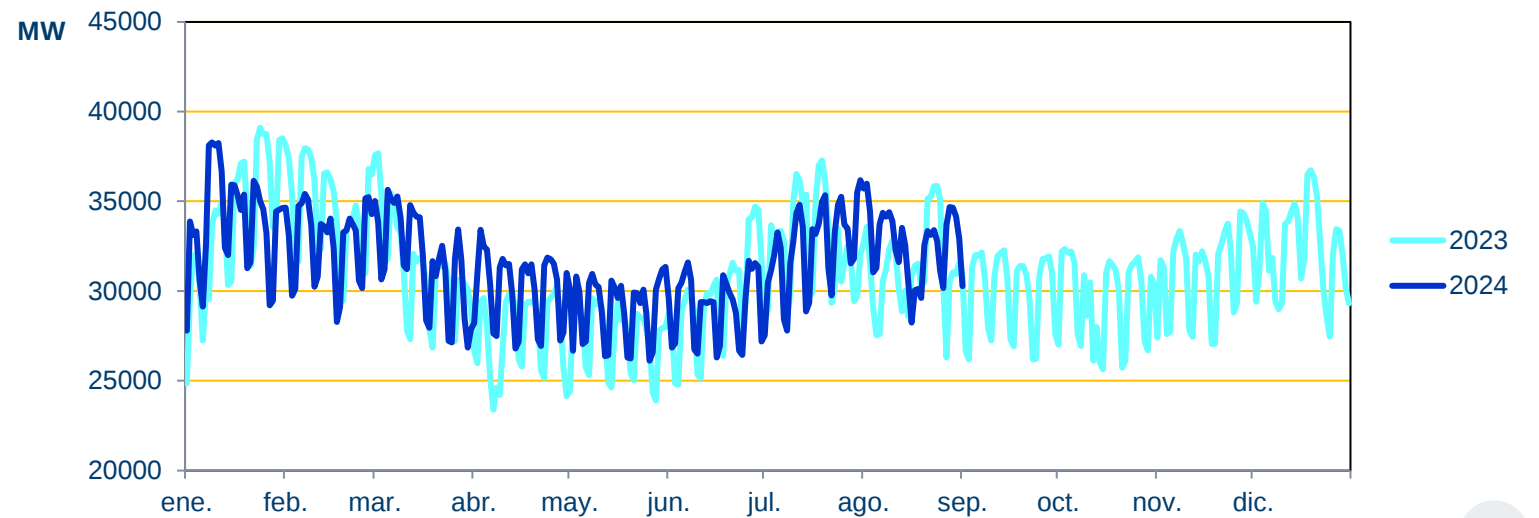
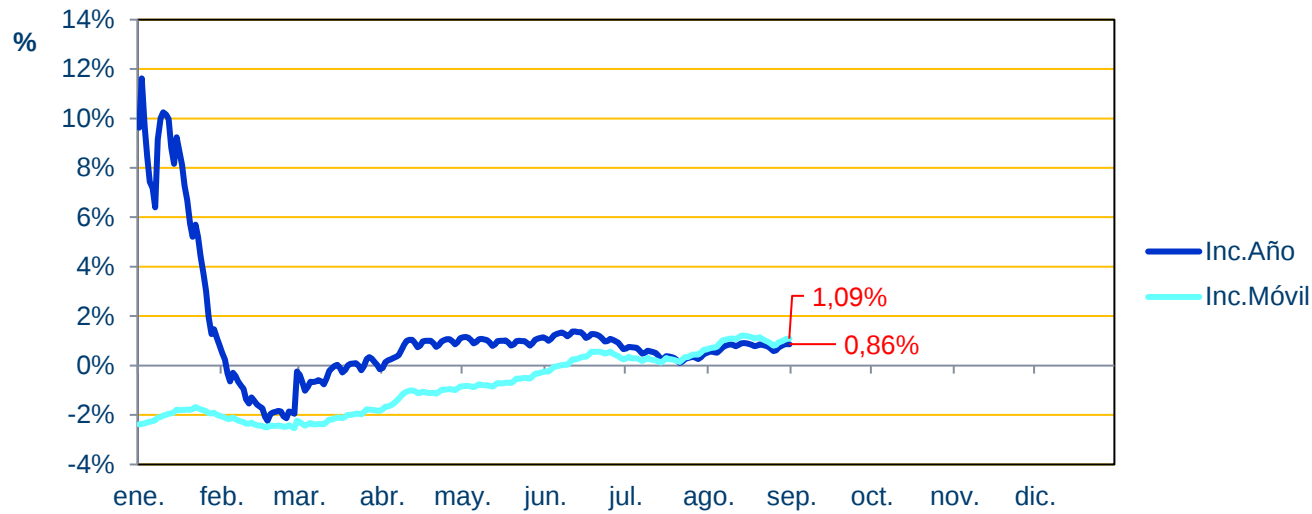
Datos Provisionales 31.08.24



Datos Provisionales 31.08.24



Datos Provisionales 31.08.24

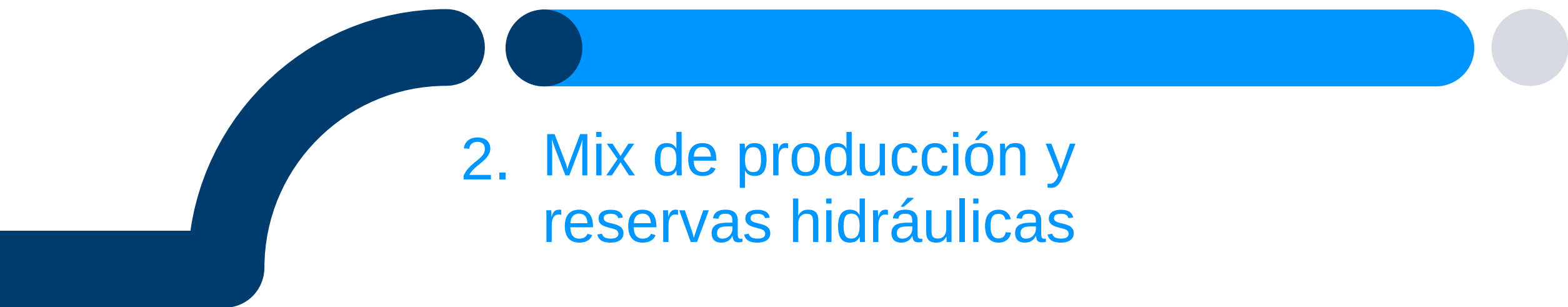


	Invierno		Verano	
Potencia (MW)	(2ª sem. 09.01.24)	(4ª sem. 24.01.23)	(4ª sem. 30.07.24)	(3ª sem. 19/07/23)
	38.272	39.101	36.184	37.278
Consumo Diario (GWh)	(2ª sem. 10.01.24)	(4ª sem. 24.01.23)	(4ª sem. 30.07.24)	(3ª sem. 19/07/23)
	771	779	755	778

Variación Consumo (%)	Mes	Año	Año móvil
Julio	-0,3 (-4,5)	+0,5 (-4,6)	+0,6 (-5,0)
Agosto	+3,2 (-1,7)	+0,9 (-4,2)	+1,1 (-5,1)

Entre paréntesis, valores año anterior.

red eléctrica

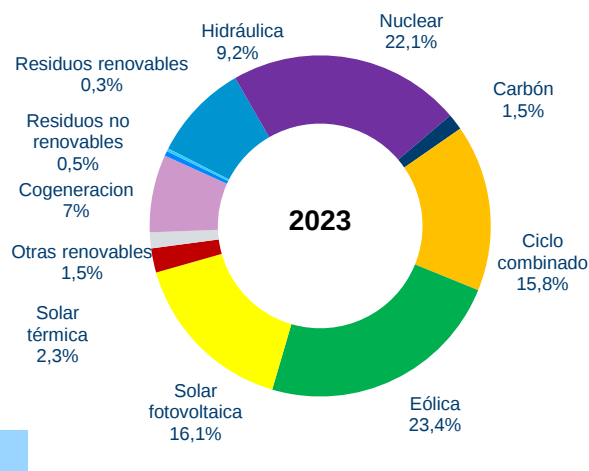
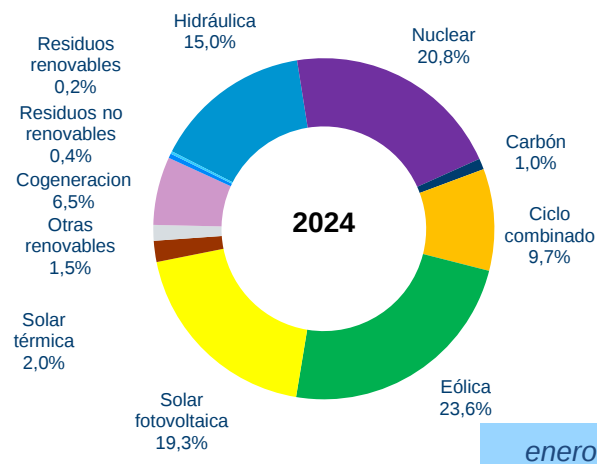
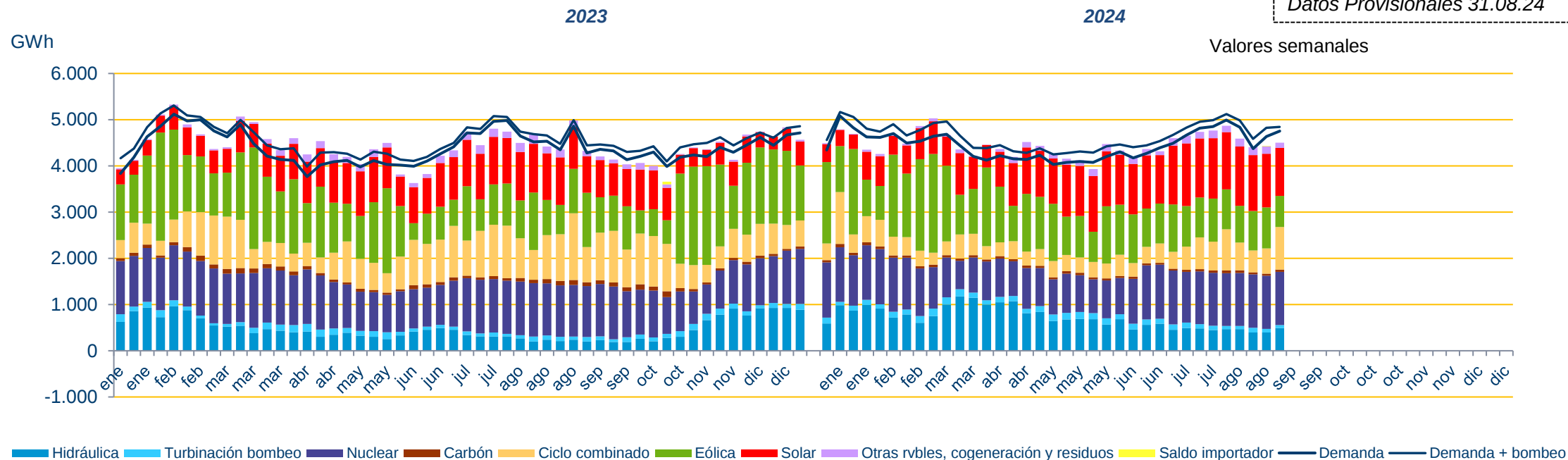


2. Mix de producción y
reservas hidráulicas

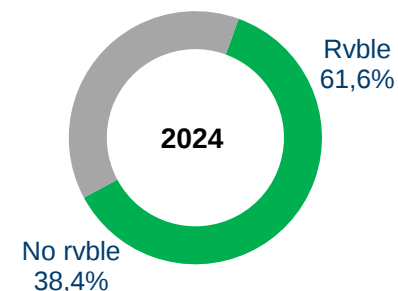
Mix generación y Cobertura de demanda en SEPE

red eléctrica

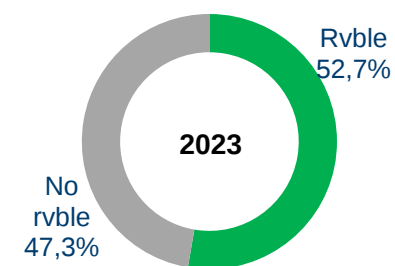
Datos Provisionales 31.08.24



Σ Energías sin emisión CO2≈ 82,4 %

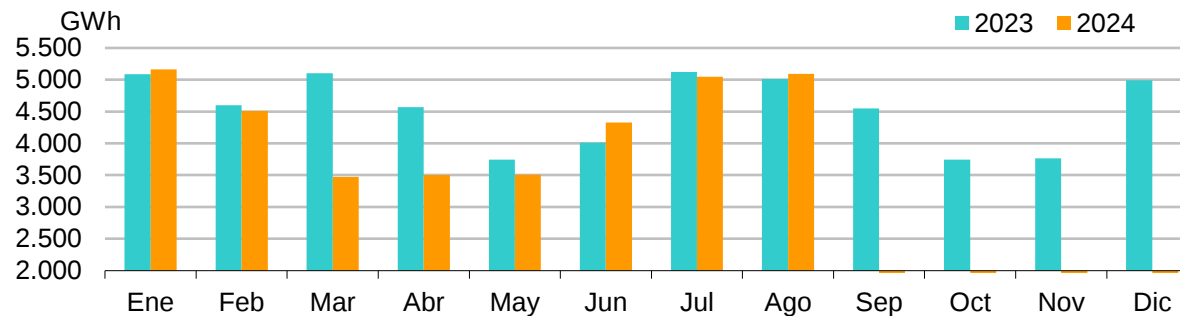


Σ Energías sin emisión CO2≈ 74,8 %

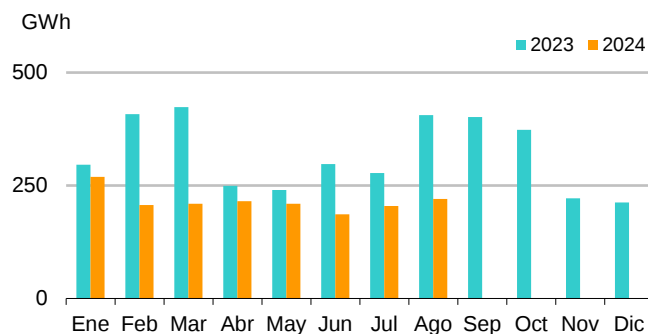


Datos Provisionales 31.08.24

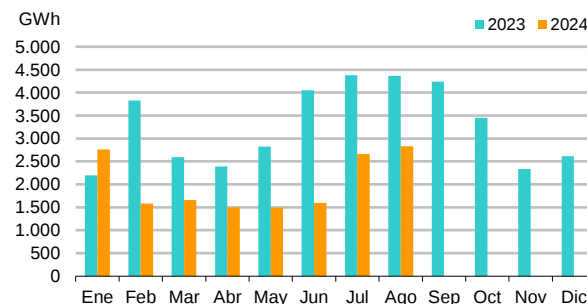
Producción Nuclear



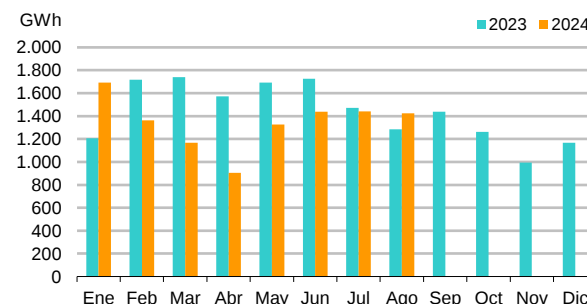
Generación con Carbón



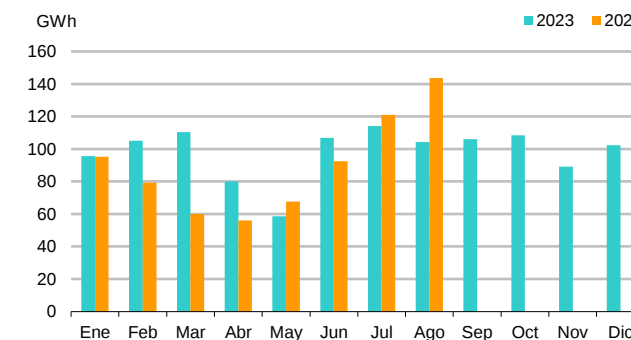
Generación con Ciclo Combinado



Generación con Cogeneración

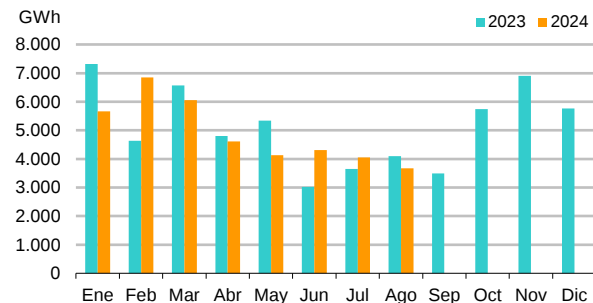


Generación con Residuos no renovables

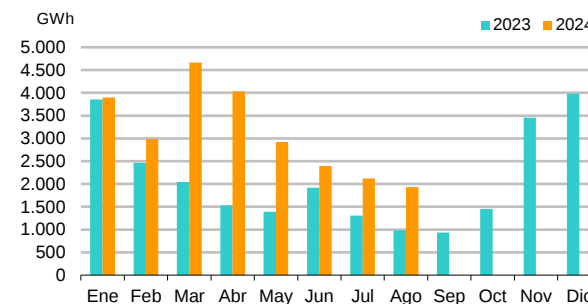


Datos Provisionales 31.08.24

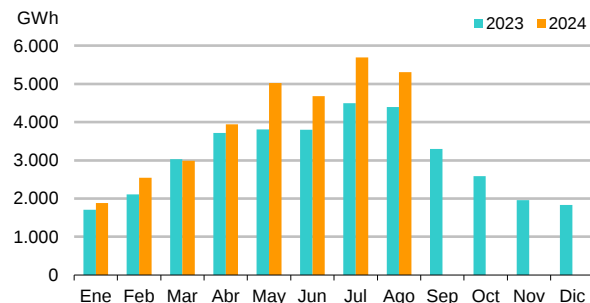
Generación con Eólica



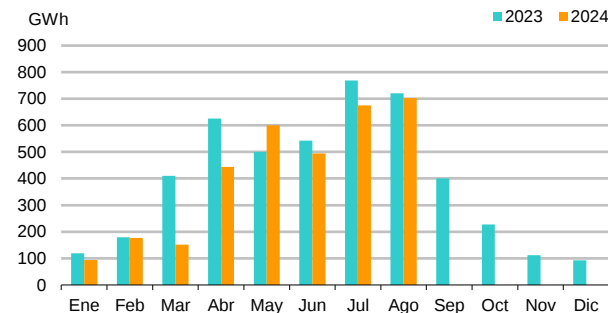
Generación con hidráulica



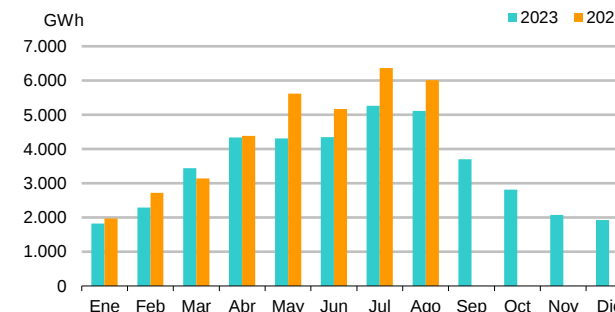
Generación con Solar fotovoltaica



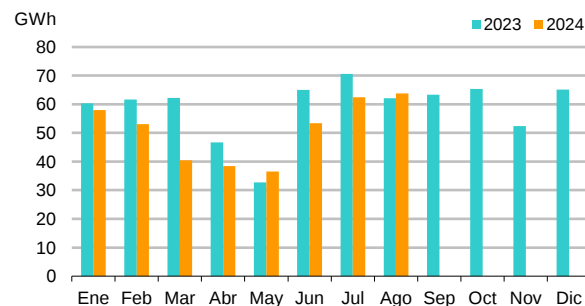
Generación con Solar térmica



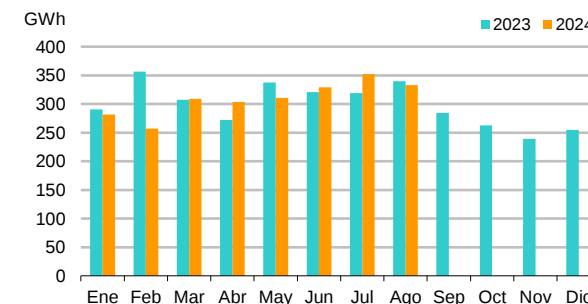
Generación con Solar



Generación con residuos renovables

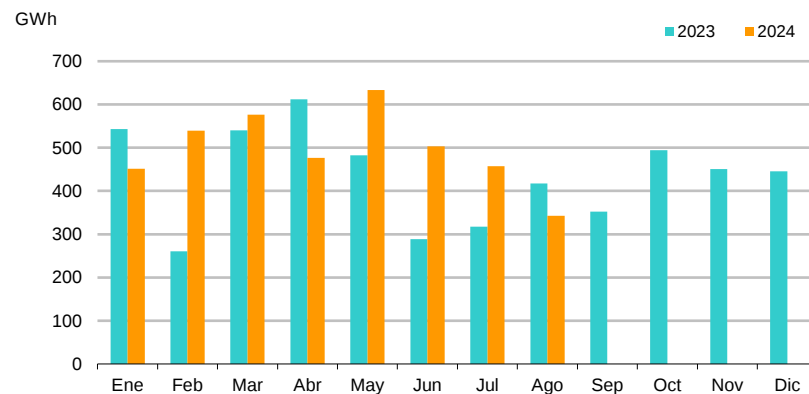


Generación con otras renovables

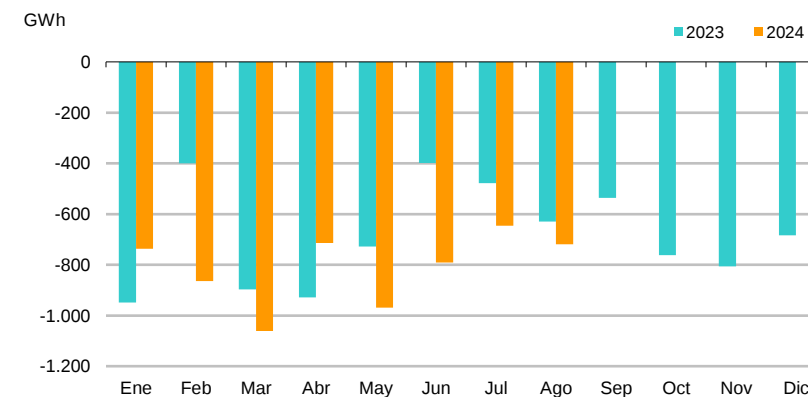


Datos Provisionales 31.08.24

Almacenamiento TURBINACIÓN bombeo



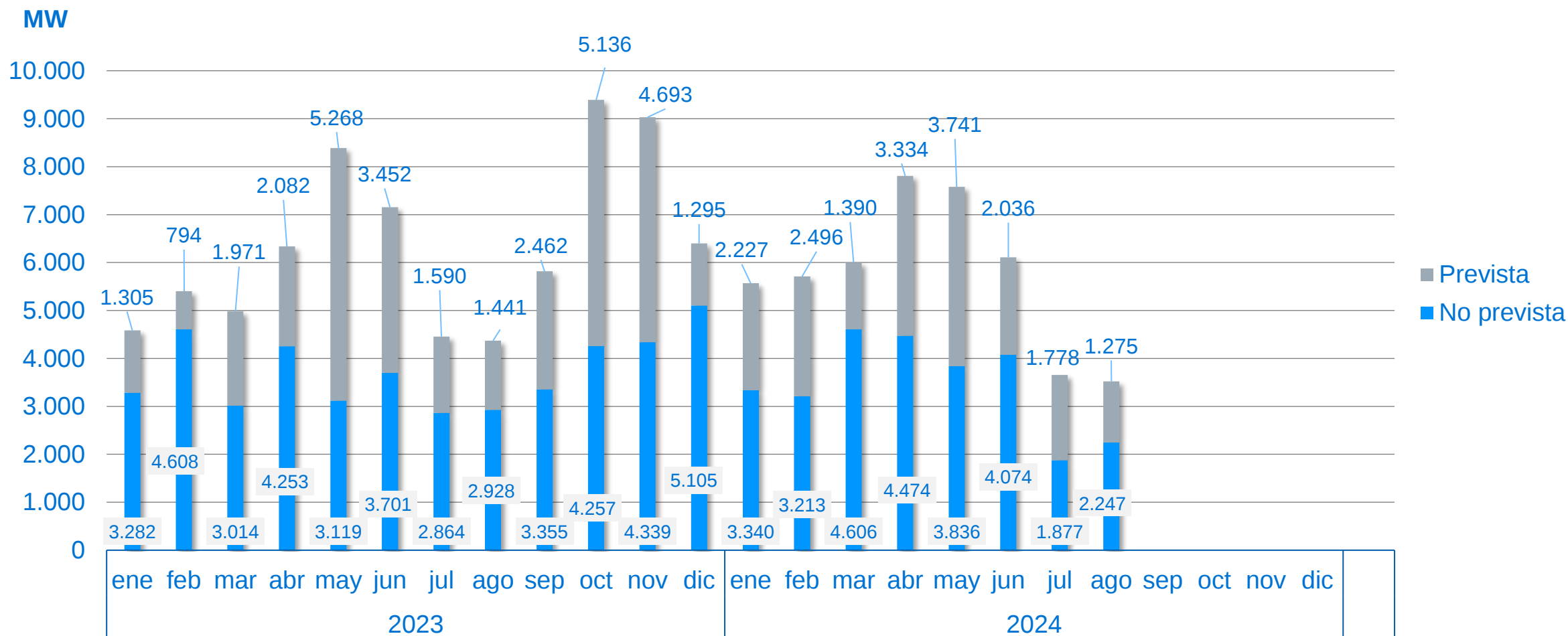
Almacenamiento CONSUMO bombeo



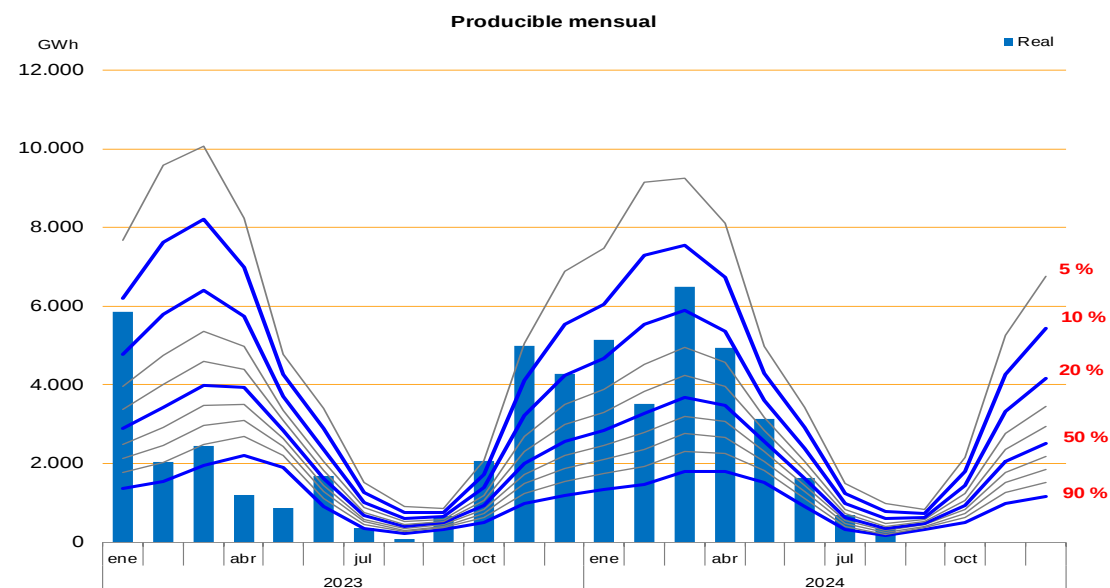
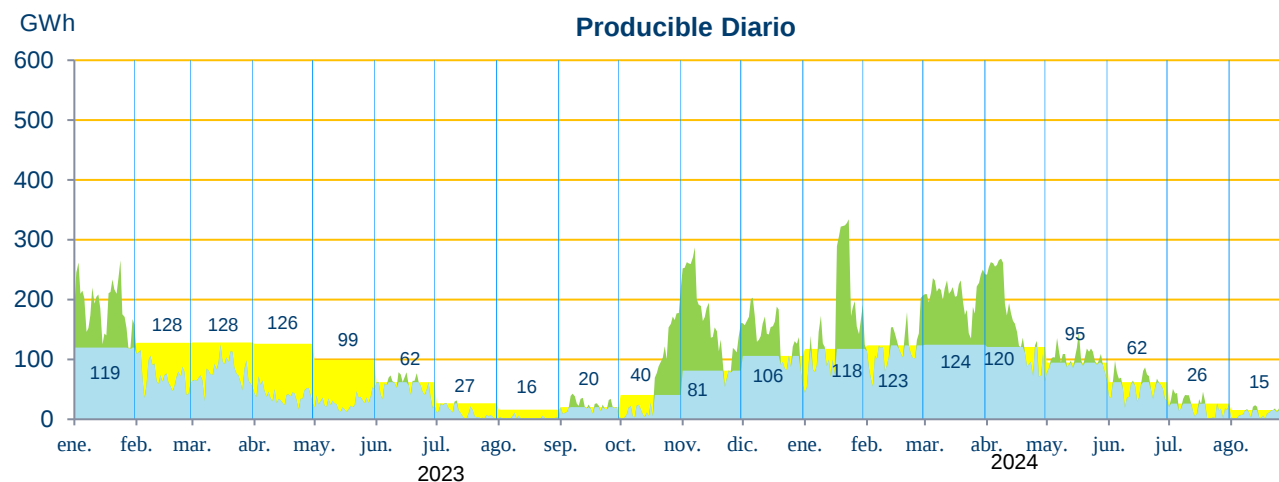
2024/2023 Indisponibilidad equipo térmico. Media Horaria mensual

red eléctrica

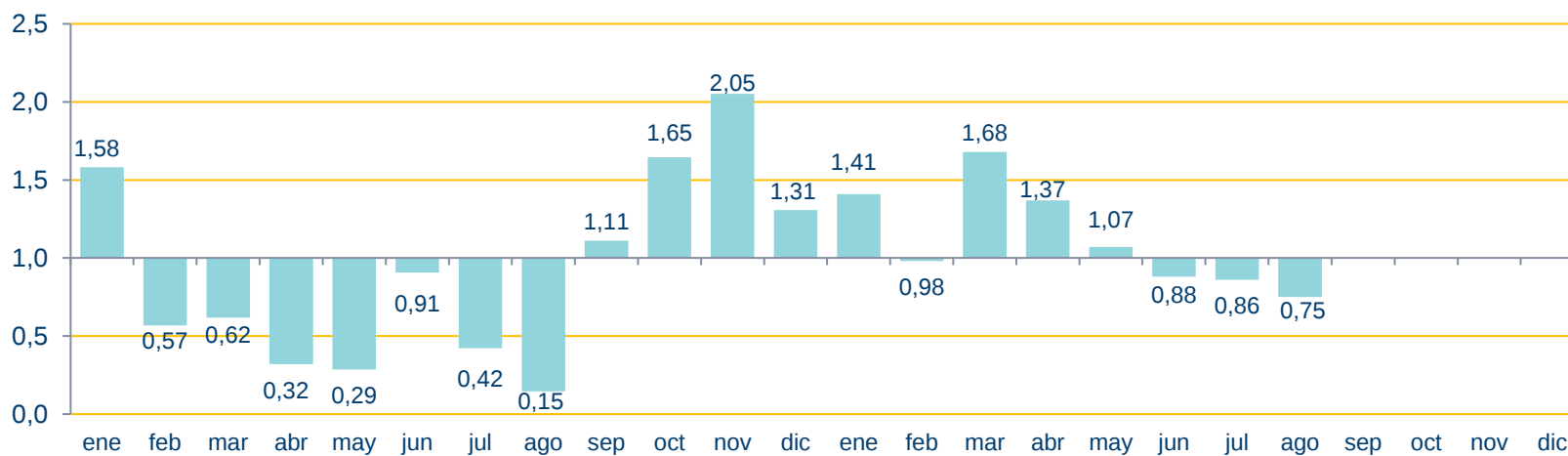
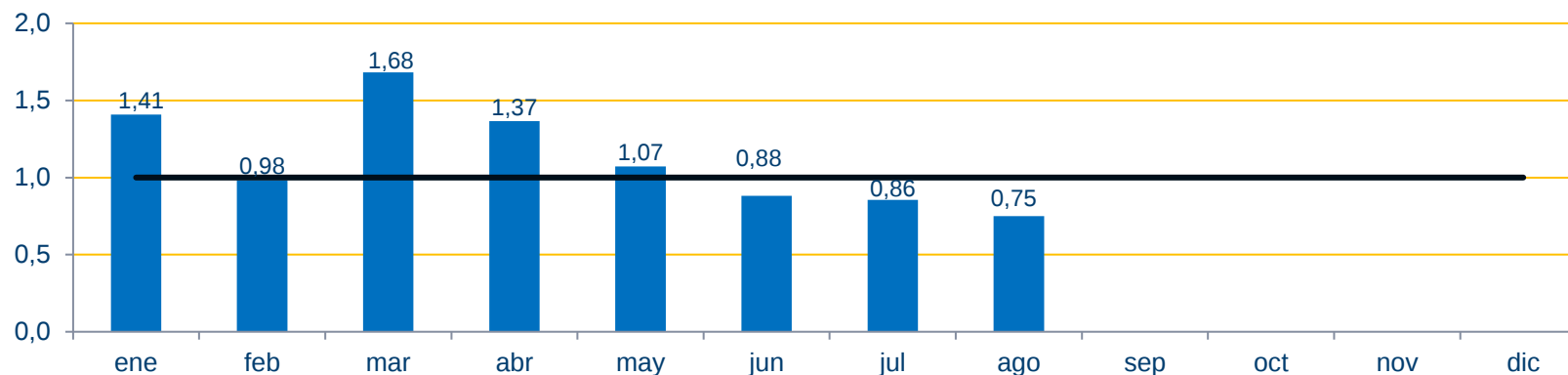
Datos Provisionales 31.08.24

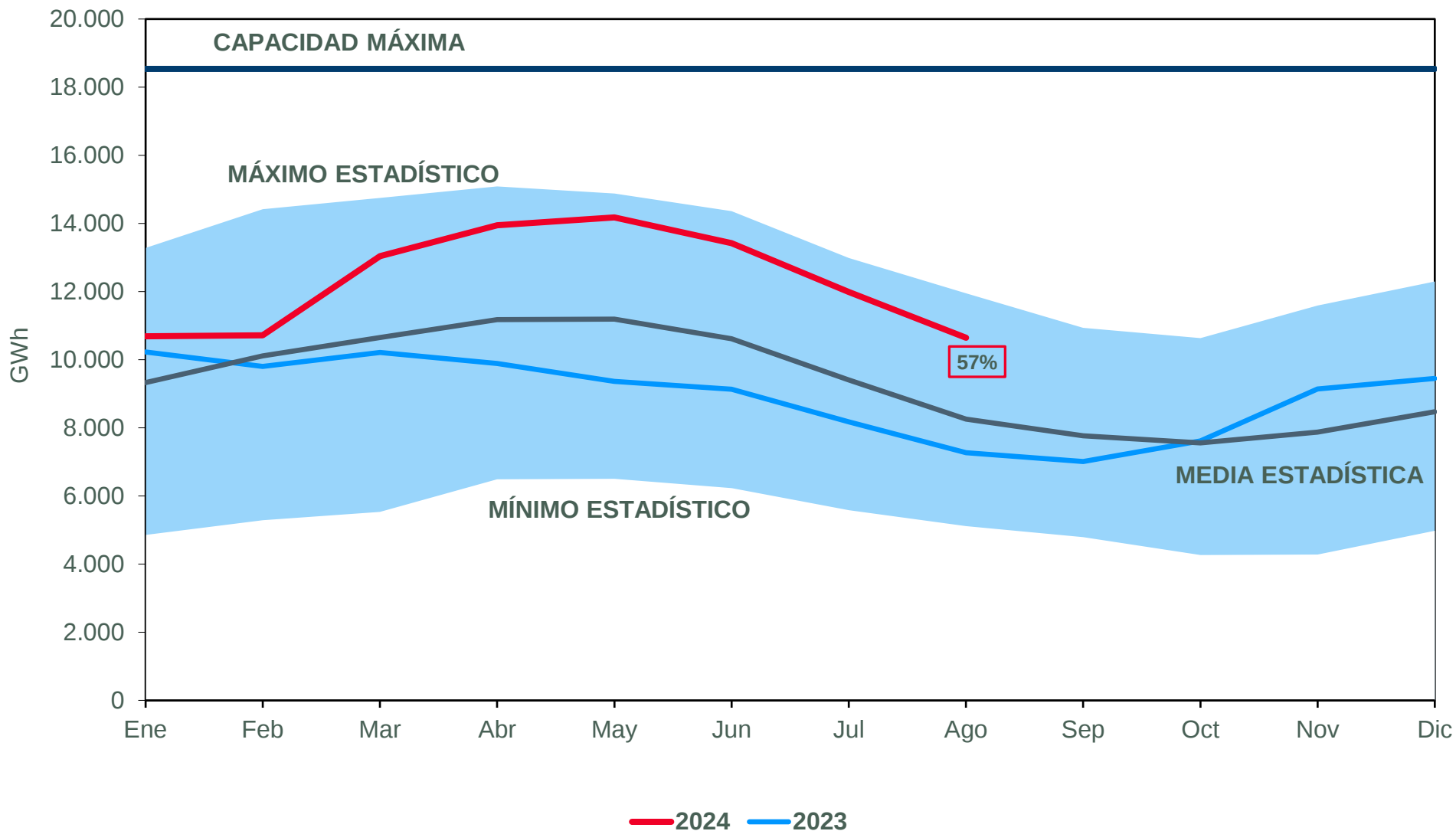


Datos Provisionales 31.08.24

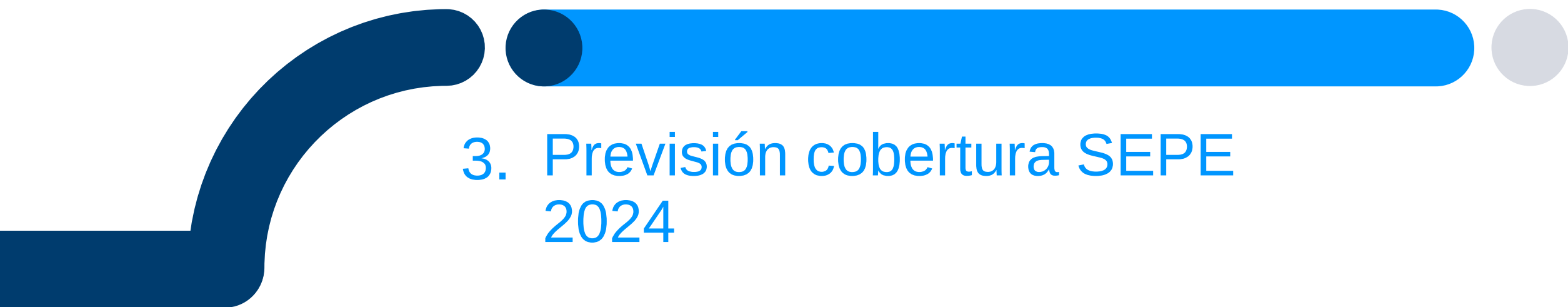


Datos Provisionales 31.08.24





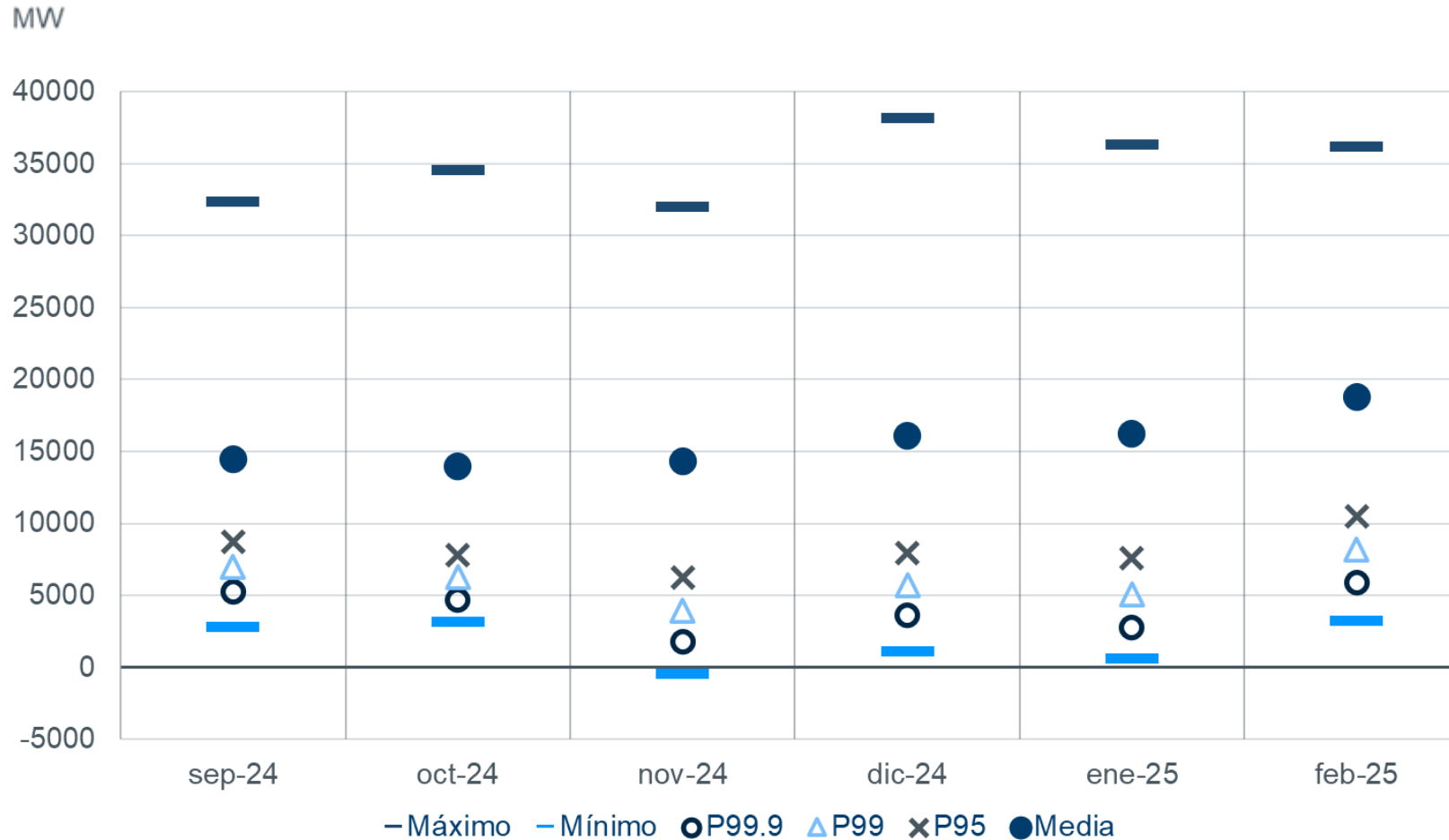
red eléctrica



3. Previsión cobertura SEPE 2024

Estudio probabilístico de la cobertura. Márgenes de cobertura simulados **INVIERNO 24**

red eléctrica



redeia

El valor de lo esencial

red eléctrica

reintel

hispasat

redinter

elewit