


red eléctrica

Una empresa de Redeia



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

Dirección de Operación

Septiembre, 2023

1. Consumo peninsular. Evolución 2023.
2. Mix de producción y reservas hidráulicas.
3. Previsión cobertura SEPE 2023.

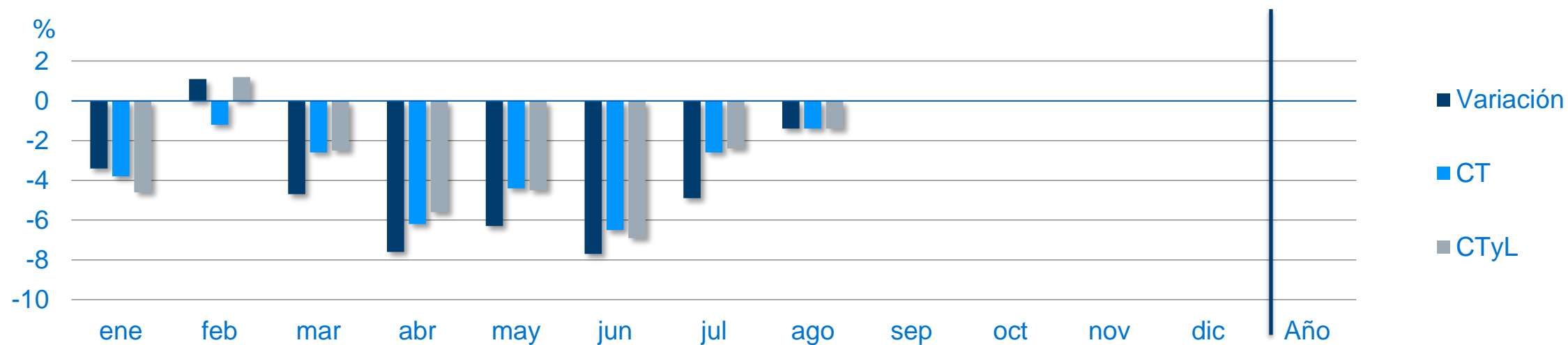
red eléctrica



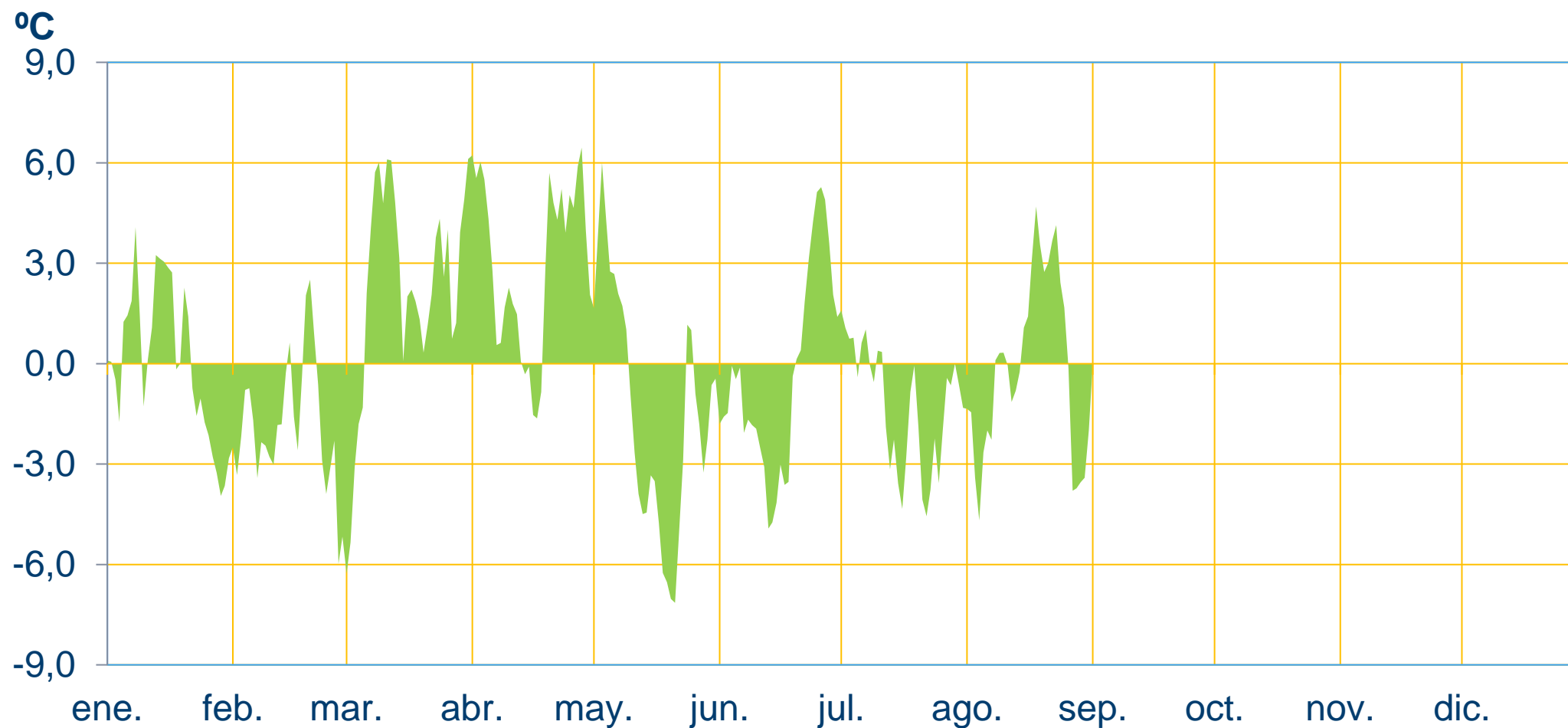
1. Operación del sistema 2023

Datos Provisionales 31.08.23

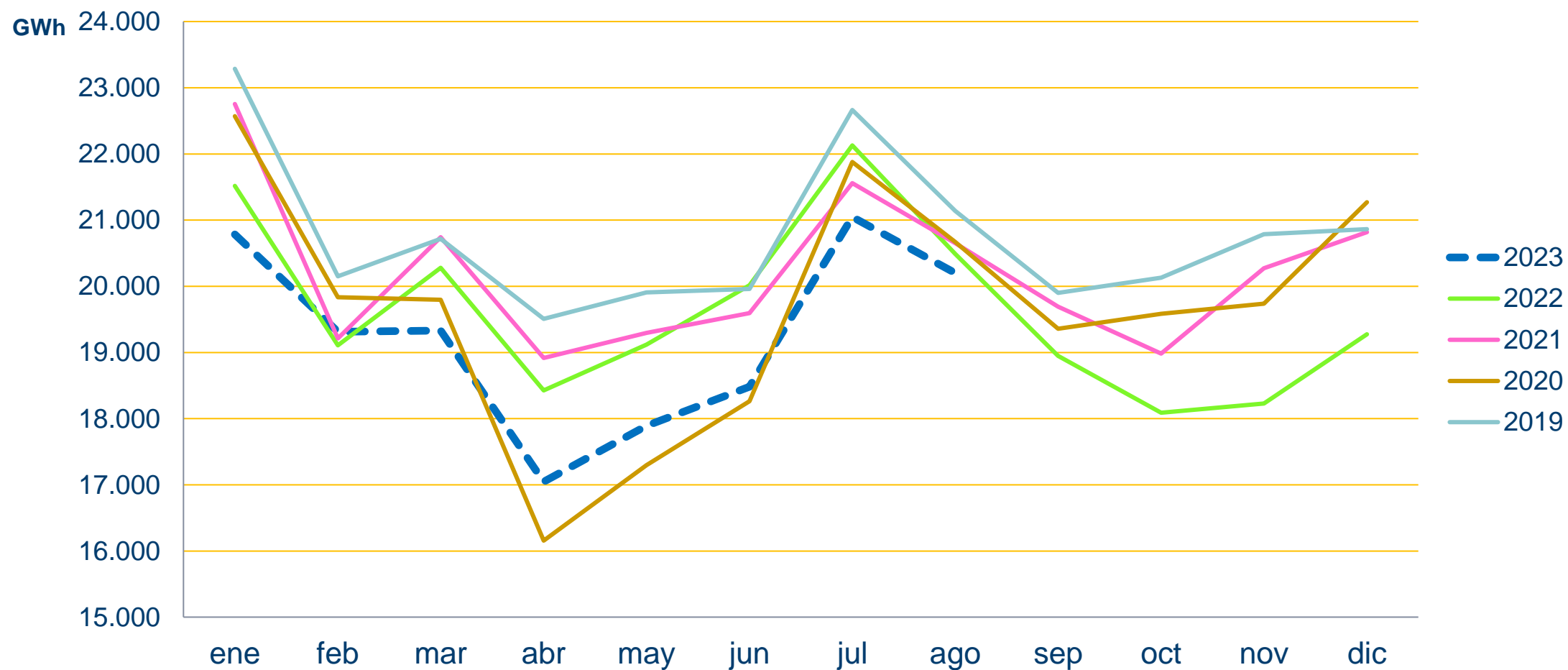
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Potencia máxima (MW)	39.101	38.100	37.681	30.308	29.599	34.703	37.278	35.853				
Consumo Máximo diario (GWh)	778	761	748	623	623	723	777	751				
Consumo Mensual (GWh)	20.783	19.314	19.329	17.045	17.893	18.483	21.047	20.199				
Δ Mes (%)	-3,4	+1,1	-4,7	-7,6	-6,3	-7,7	-4,9	-1,4				
Δ Mes Corregida temperatura (CT) (%)	-3,8	-1,2	-2,6	-6,2	-4,4	-6,5	-2,6	-1,4				
Δ Mes Corregida (CT y L) (%)	-4,6	-1,2	-2,5	-5,6	-4,5	-6,9	-2,4	-1,4				
Δ Año Acumulado Absoluto (%)	-3,4	-1,2	-2,4	-3,6	-4,1	-4,7	-4,8	-4,4				



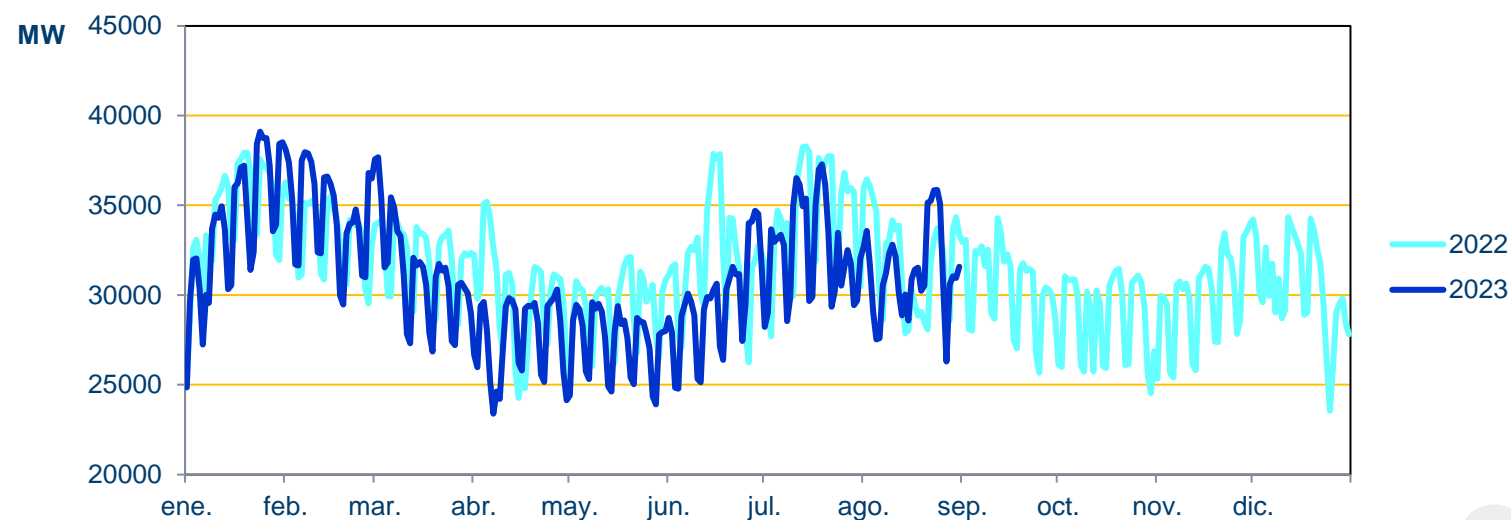
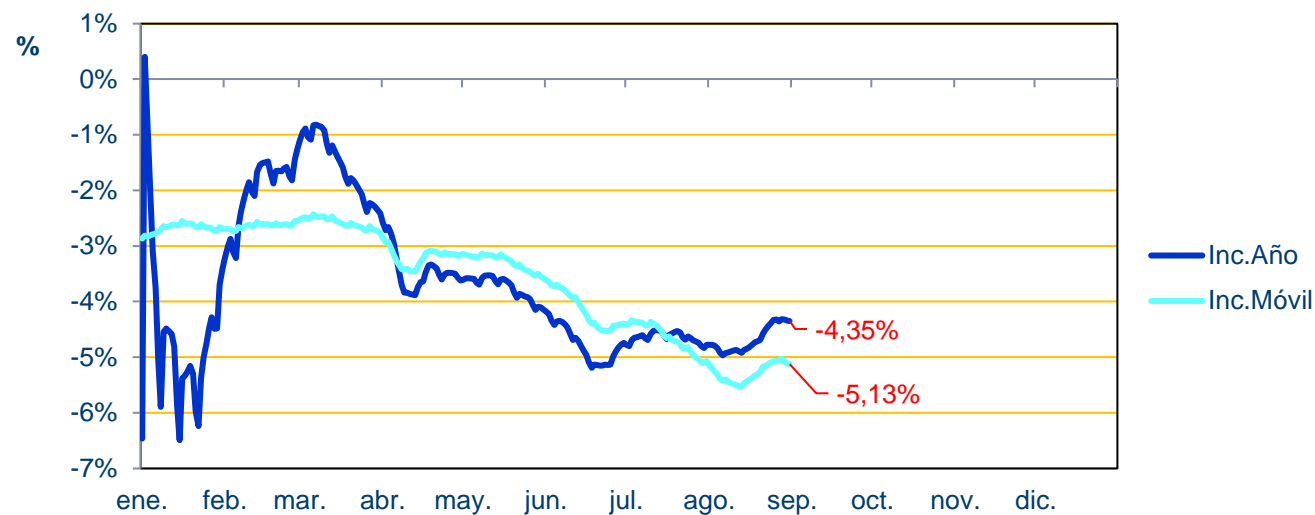
Datos Provisionales 31.08.23



Datos Provisionales 31.08.23



Datos Provisionales 31.08.23



	Invierno		Verano	
Potencia (MW)	(4ª sem. 24.01.23)	(3ª sem. 19.01.22)	(3ª sem. 19/07/23)	(2ª sem. 14/07/22)
	39.101	37.926	37.278	38.284
Consumo Diario (GWh)	(4ª sem. 24.01.23)	(3ª sem. 20.01.22)	(3ª sem. 19/07/23)	(2ª sem. 14/07/22)
	779	773	778	787

Variación Consumo (%)	Mes	Año	Año móvil
Julio	-5,0 (+2,6)	-4,8 (-1,0)	-5,1 (-0,7)
Agosto	-1,4 (-0,8)	-4,4 (-1,0)	-5,1 (-0,7)

Entre paréntesis, valores año anterior.

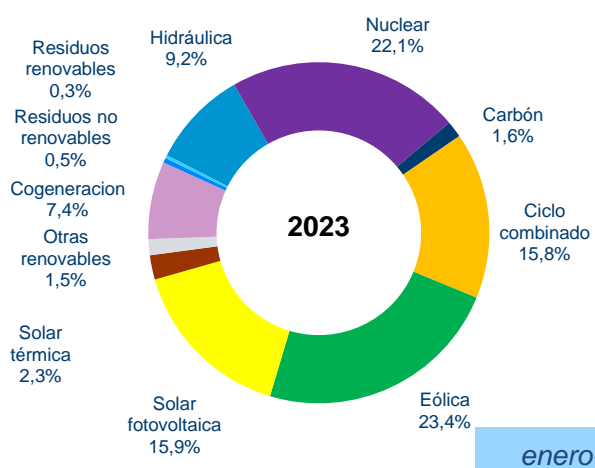
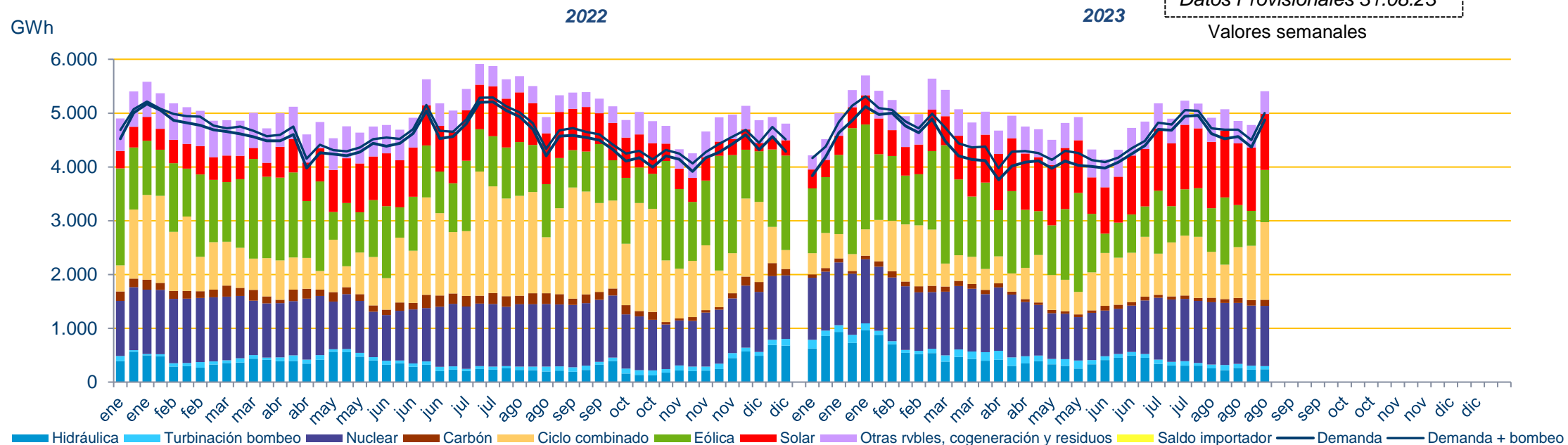
red eléctrica



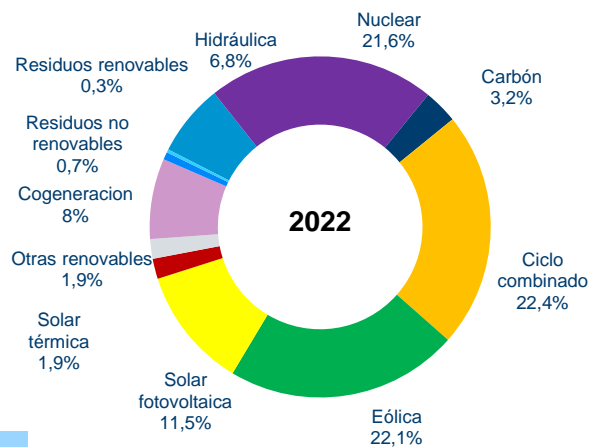
2. Mix de producción y
reservas hidráulicas

Mix generación y Cobertura de demanda en SEPE

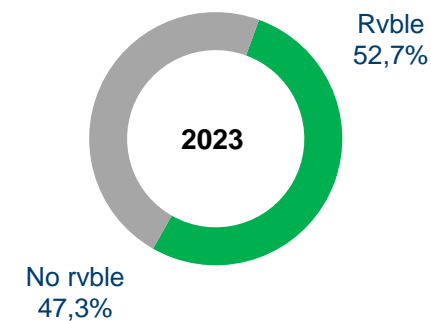
red eléctrica



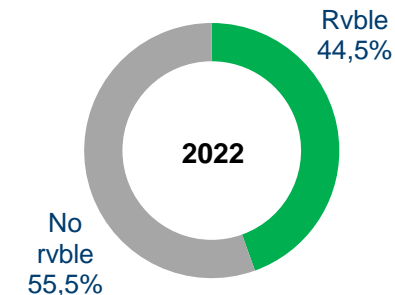
enero-agosto



Σ Energías sin emisión CO₂ ≈ 74,8 %



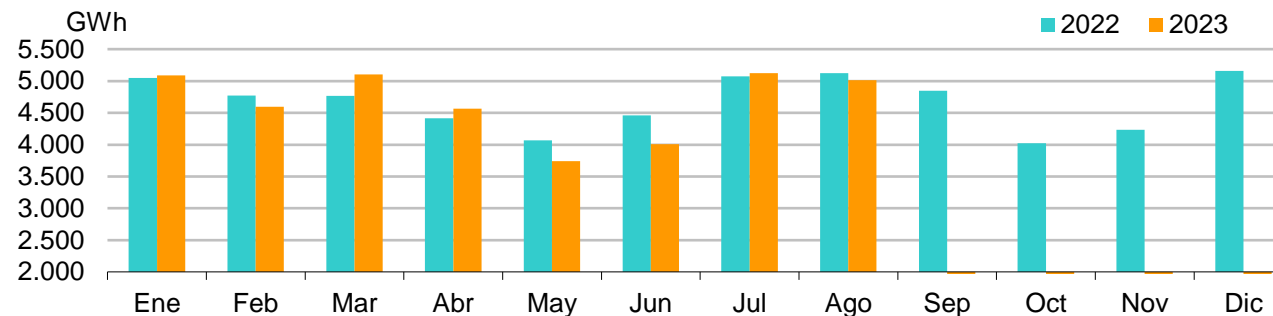
Σ Energías sin emisión CO₂ ≈ 66,0 %



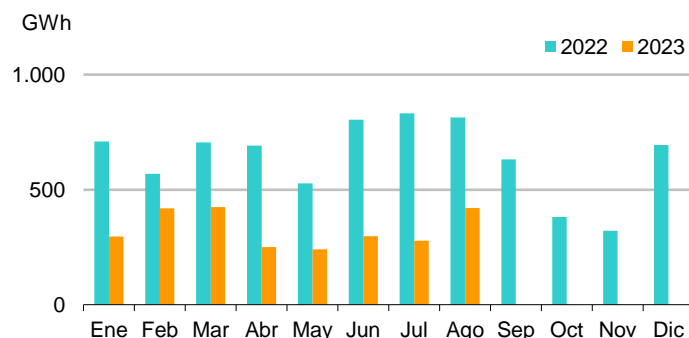
enero-agosto

Datos Provisionales 31.08.23

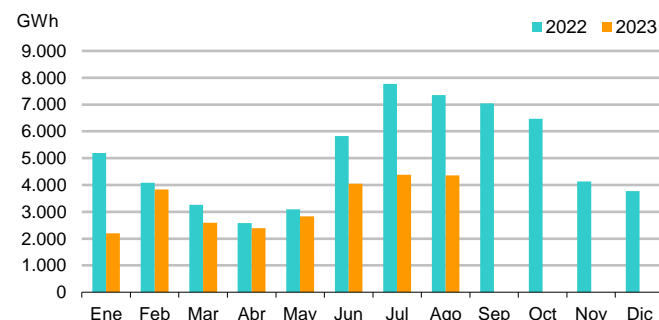
Producción Nuclear



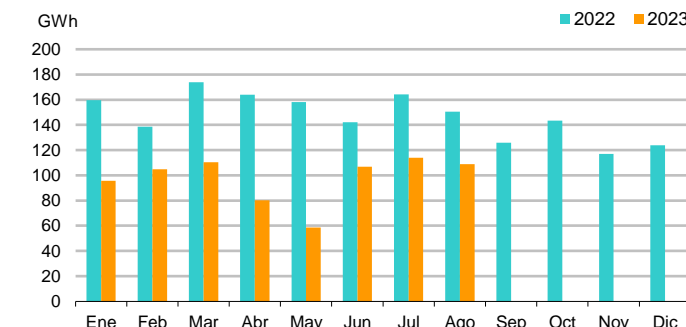
Generación con Carbón



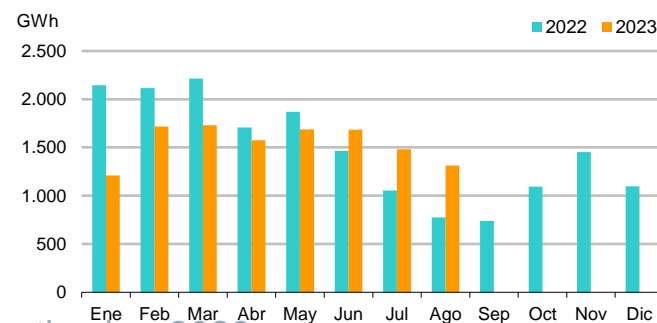
Generación con Ciclo Combinado



Generación con Residuos no renovables

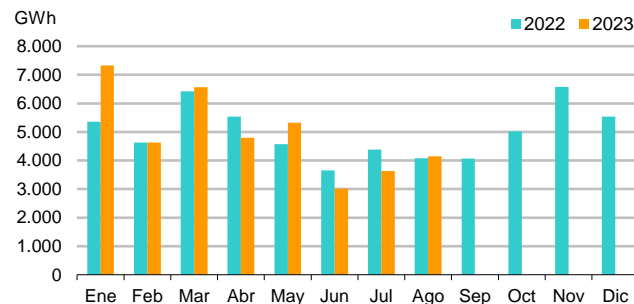


Generación con Cogeneración

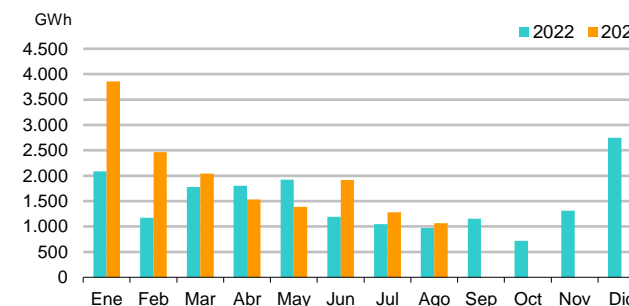


Datos Provisionales 31.08.23

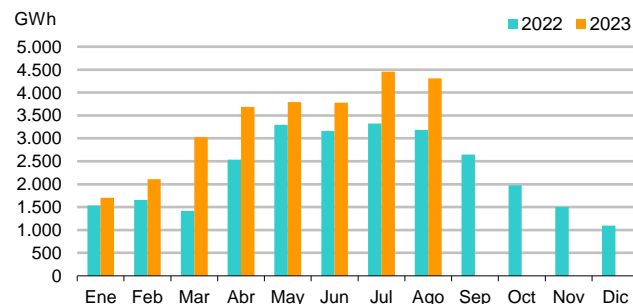
Generación con Eólica



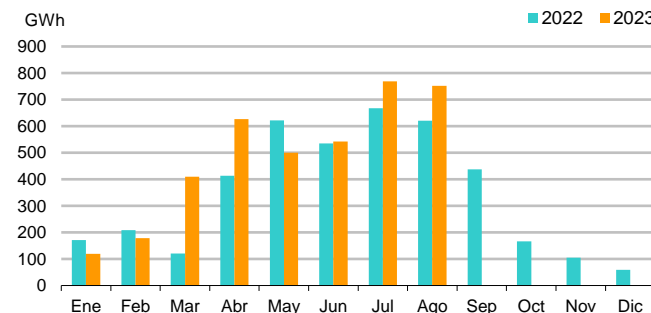
Generación con hidráulica



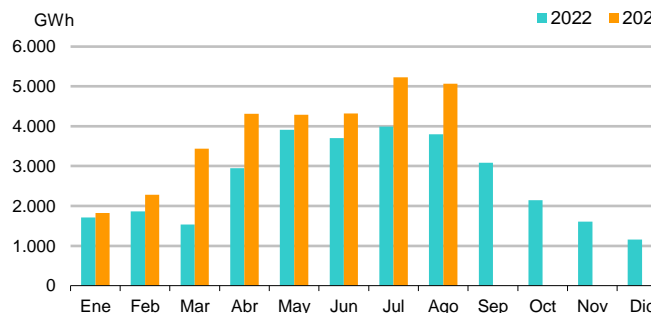
Generación con Solar fotovoltaica



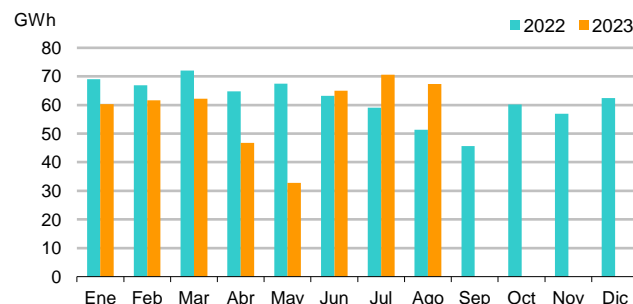
Generación con Solar térmica



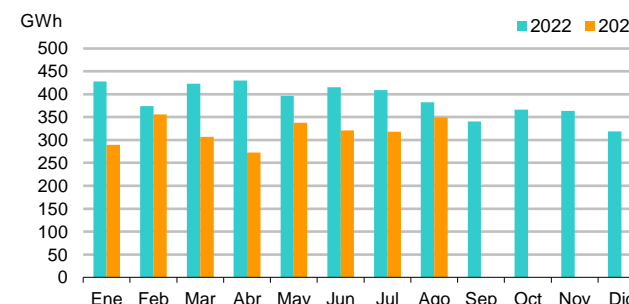
Generación con Solar



Generación con residuos renovables

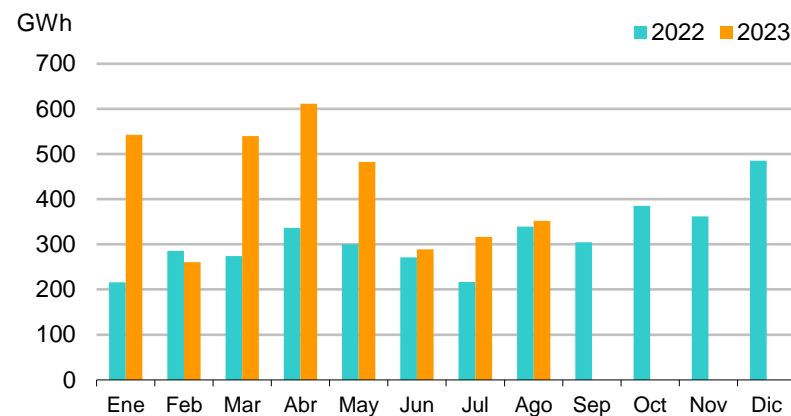


Generación con otras renovables

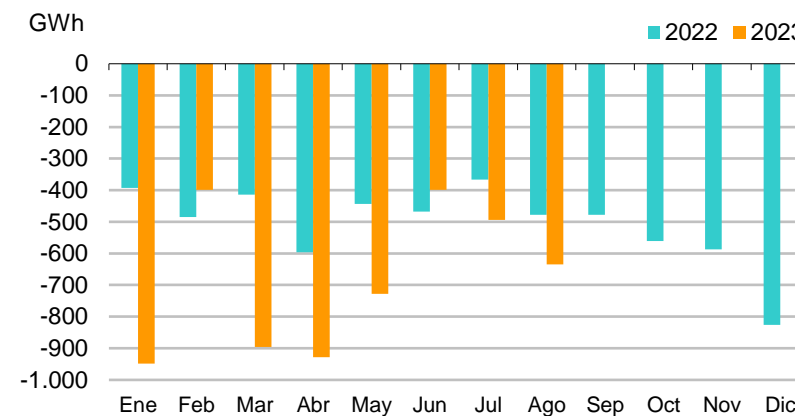


Datos Provisionales 31.08.23

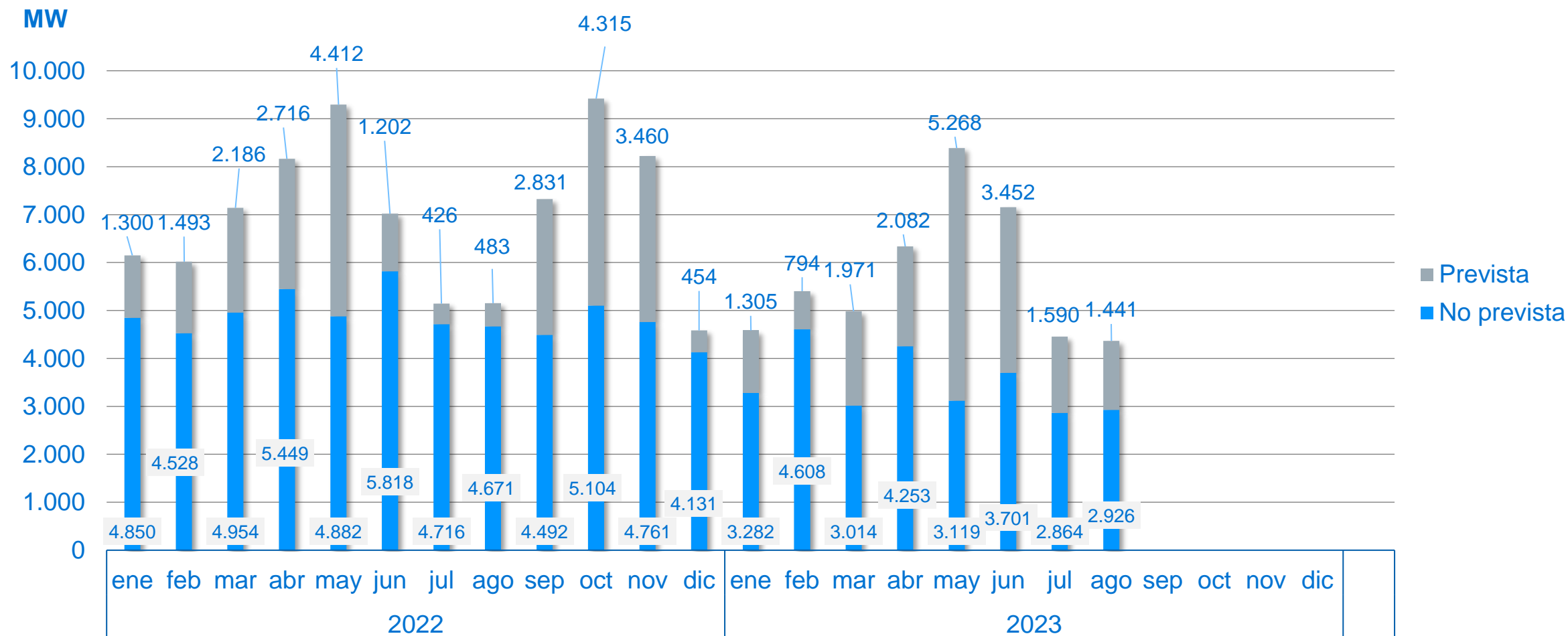
Almacenamiento TURBINACIÓN bombeo

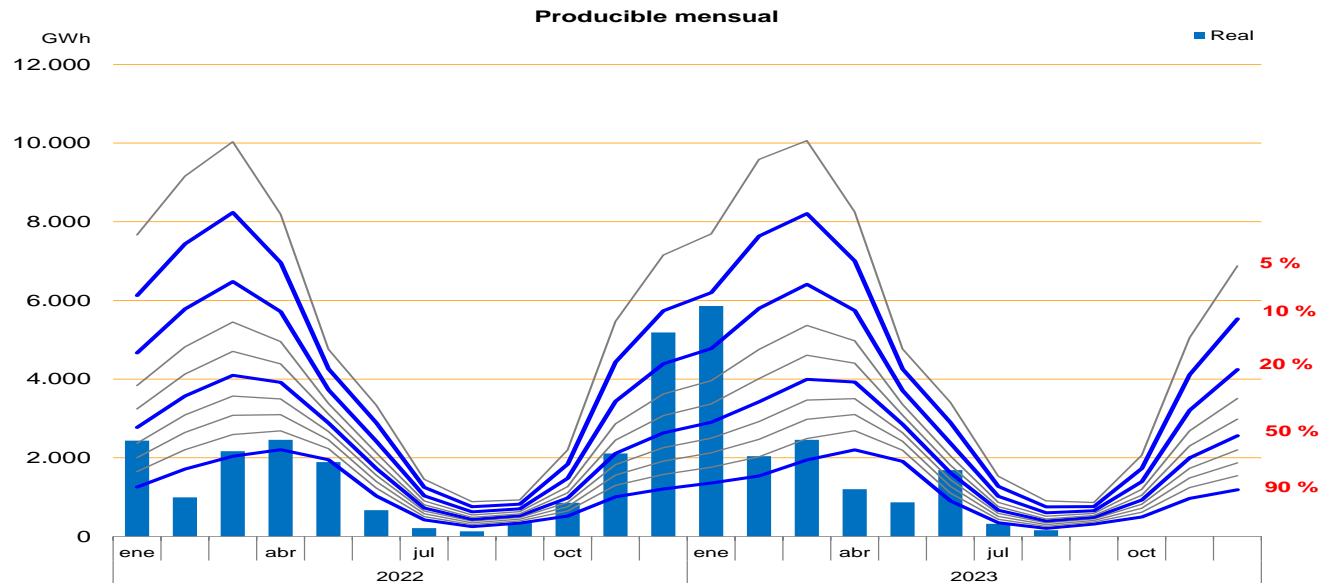
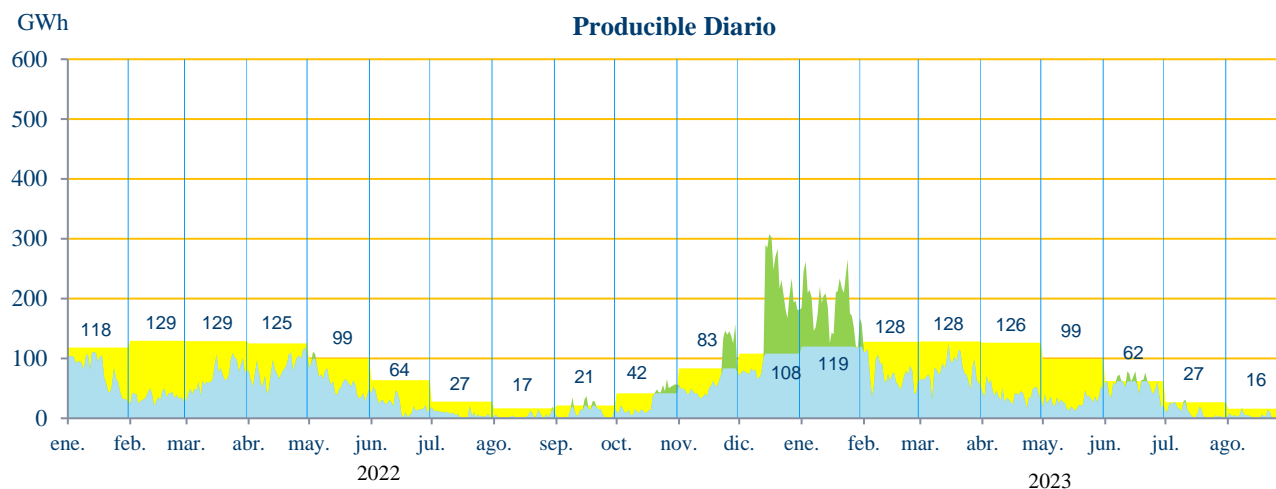


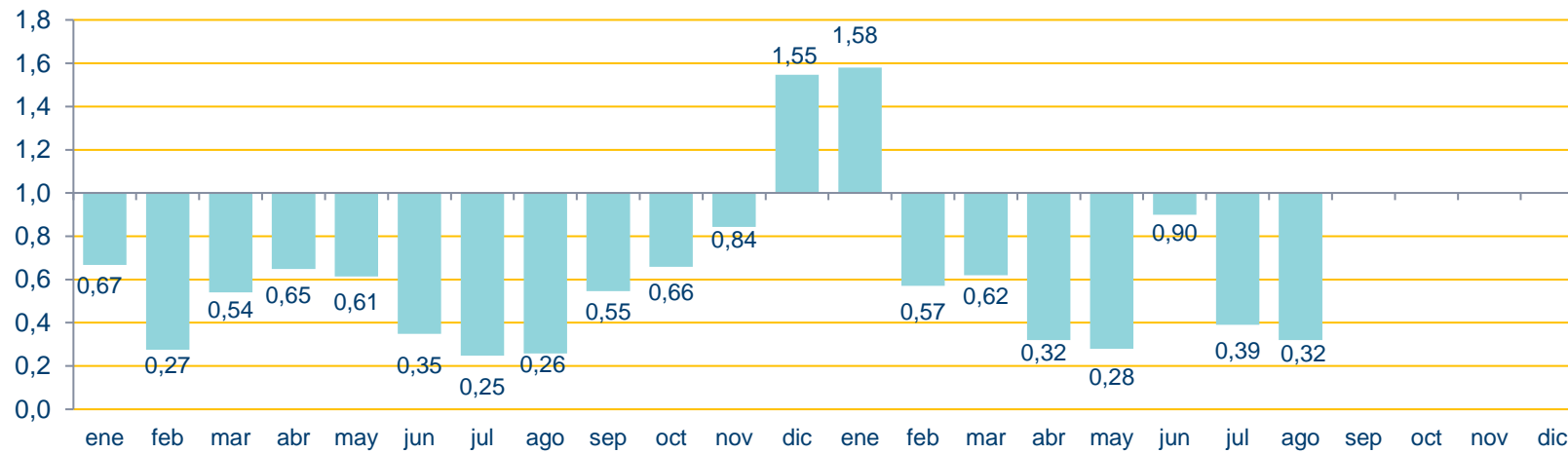
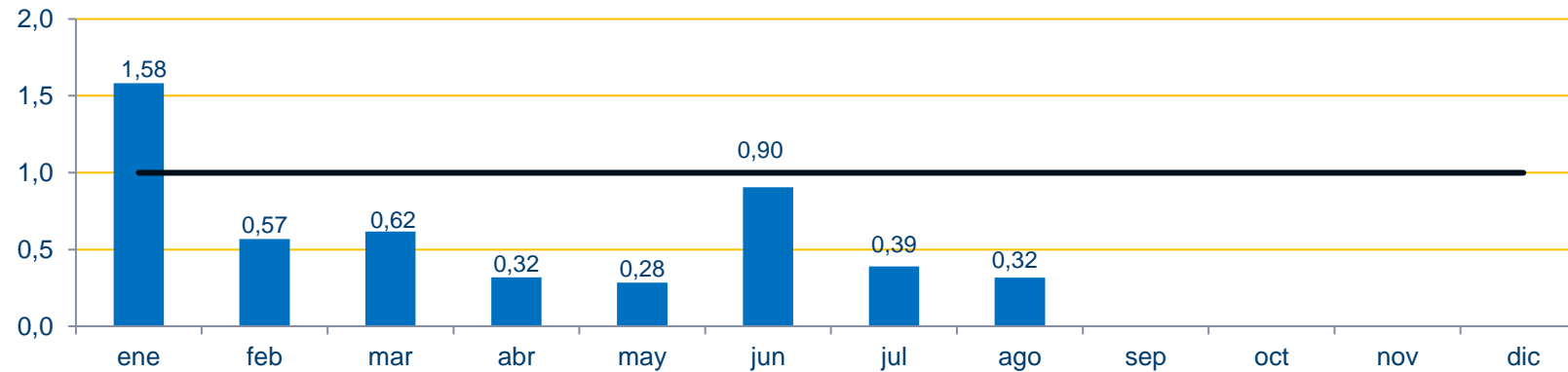
Almacenamiento CONSUMO bombeo

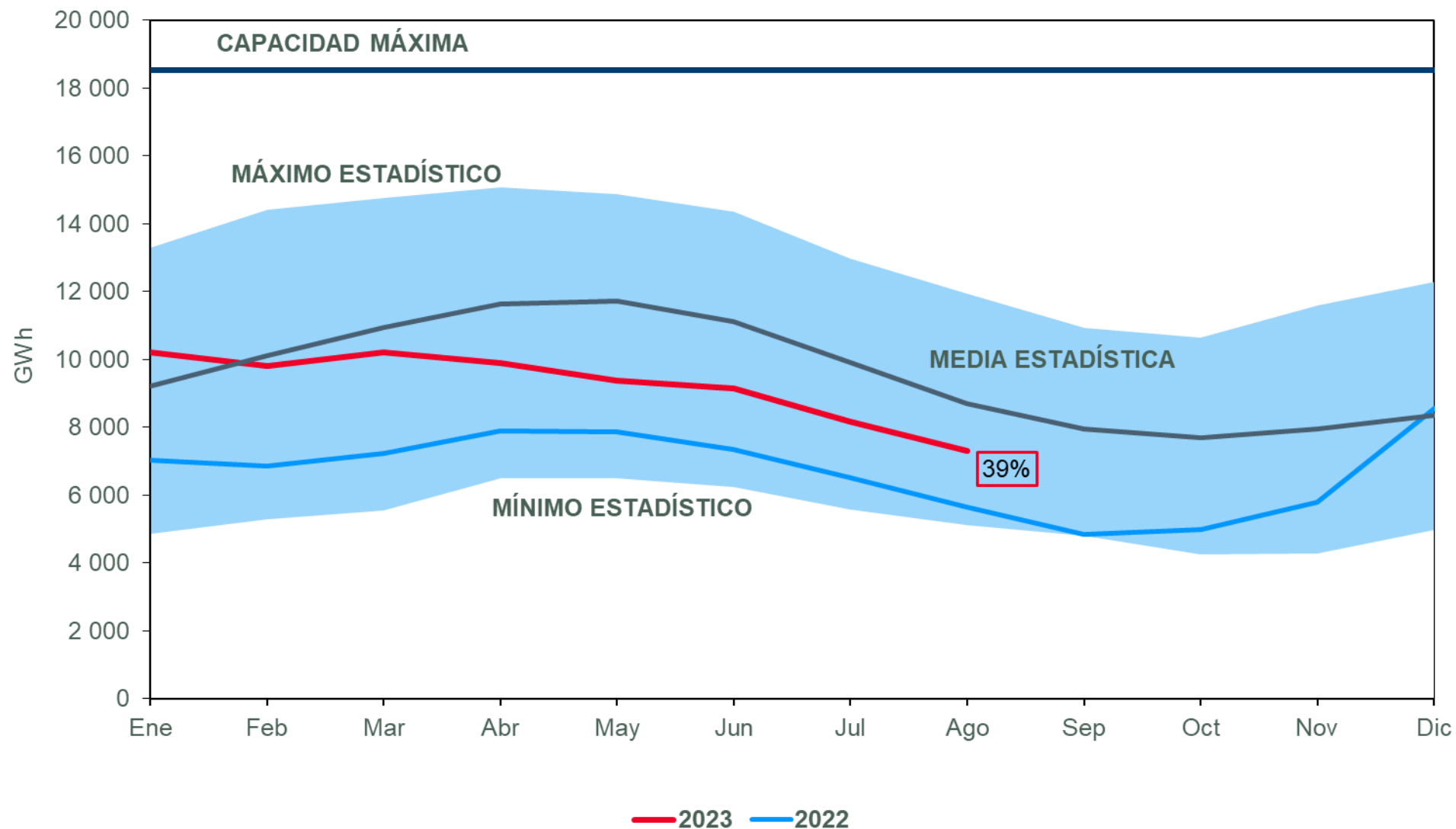


Datos Provisionales 30.06.23

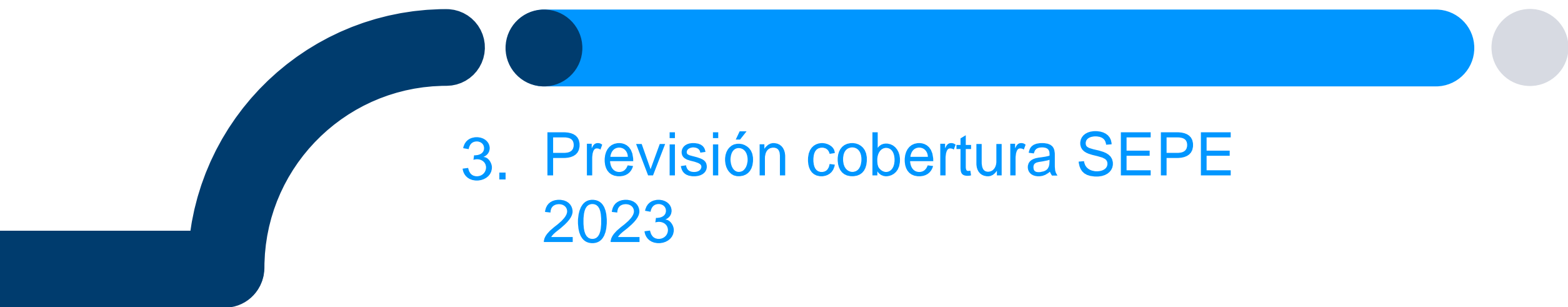








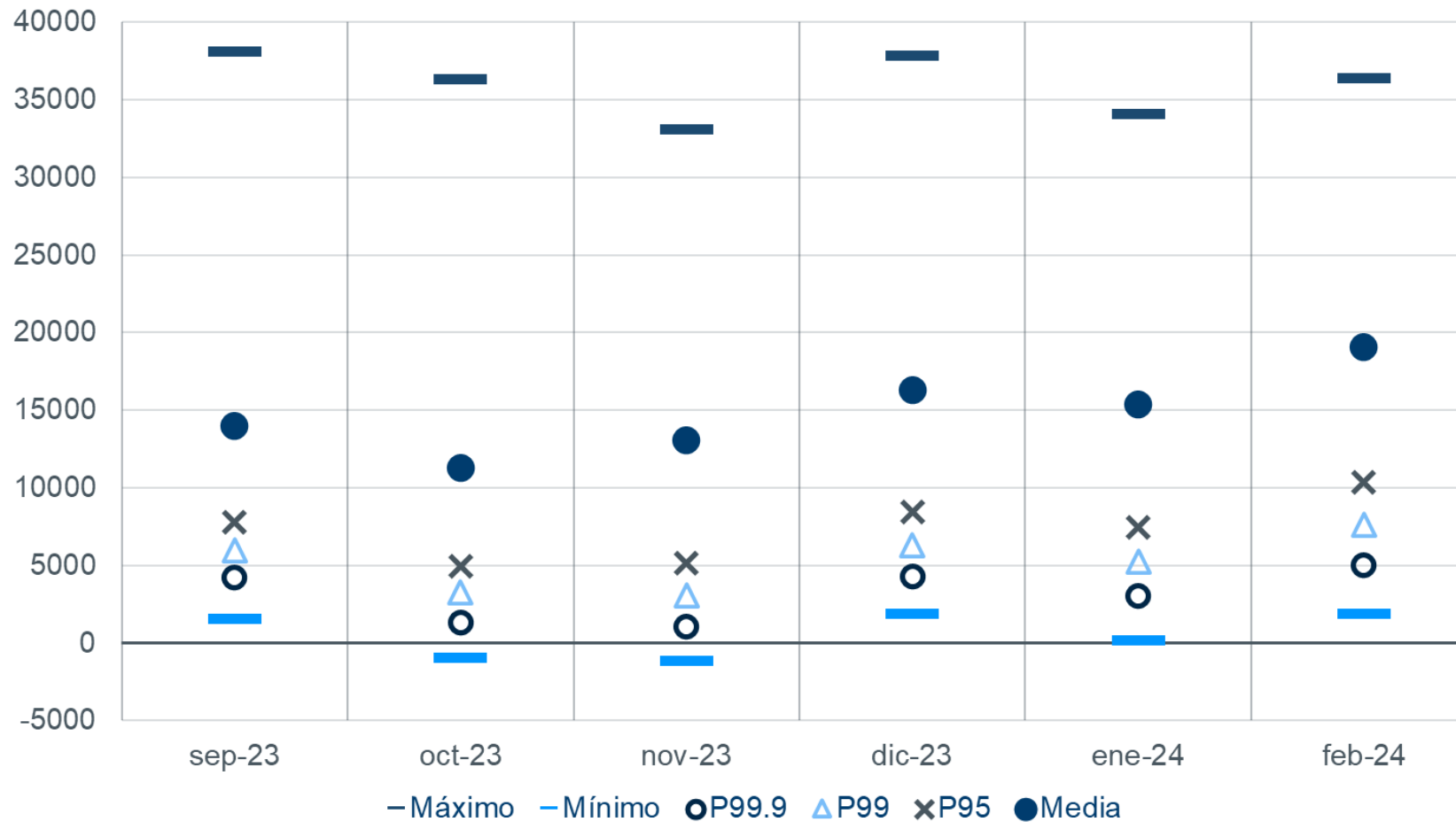
red eléctrica



3. Previsión cobertura SEPE 2023

Estudio probabilístico de la cobertura. Márgenes de cobertura simulados OTOÑO-INVIERNO 23-24

red eléctrica



redeia

El valor de lo esencial

red eléctrica

reintel

hispasat

redinter

elewit