

Progreso mensual de la demanda

Enero-2024

D. Operación – Enagás GTS

Febrero-2024





1. Demanda de gas natural

2. Demanda convencional



3. Sector eléctrico

4. Comparativa europea

1. Demanda de gas natural

Sectores de Mercado

Demanda

	Acumulado MENSUAL		Acumulado ANUAL		Total Anual Móvil	
	ene 2024	% Δ ene 2023	Ene 2024	% Δ ene 2023	TAM ene 24 - feb 23	% Δ TAM vs 2023
Unidad: TWh						
Convencional 	26,7	11,9%	26,7	11,9%	232,7	1,2%
D/C + PyMES	8,8	-11,5%	8,8	-11,5%	47,4	-2,4%
Industrial 	16,7	29,2%	16,7	29,2%	173,5	2,2%
Cisternas	1,2	21,1%	1,2	21,1%	11,8	1,7%
S. Eléctrico	6,9	18,8%	6,9	18,8%	96,8	1,1%
TOTAL	33,6	13,3%	33,6	13,3%	329,5	1,2%

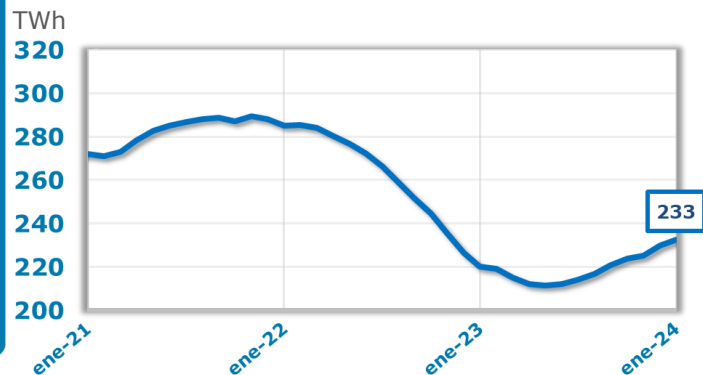
- ✓ **DC+PyMES:** -1,1 TWh respecto a ene-23 por temperaturas más cálidas.
- ✓ **Sector industrial:** +3,8 TWh respecto a la registrada en ene-23.

✓ **Demanda de gas para generación eléctrica:** se ha incrementado un **+18,8% (+1,1 TWh)** debido principalmente a una menor generación eólica respecto al mismo mes del año anterior

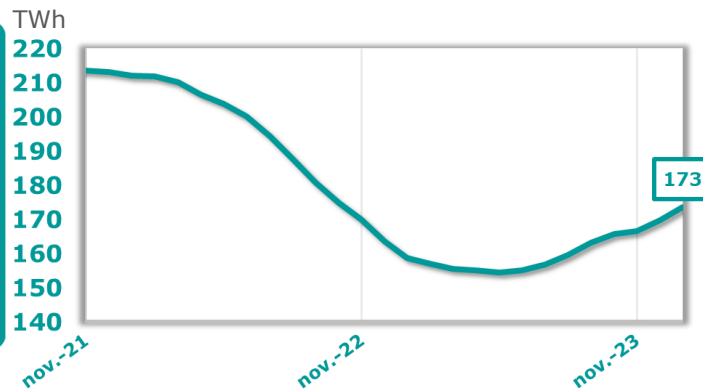
1. Demanda de gas natural

Últimos 12 meses: TAM (enero-24 / febrero-23)

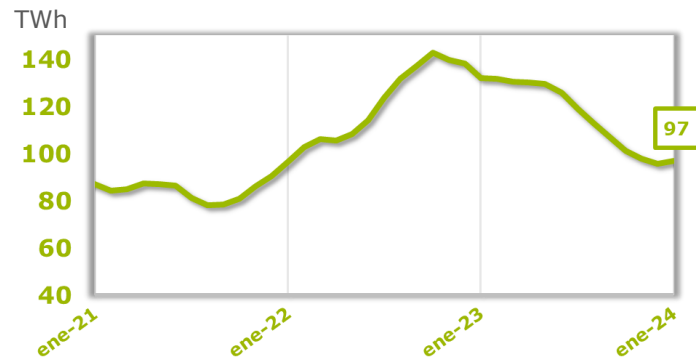
CONVENCIONAL



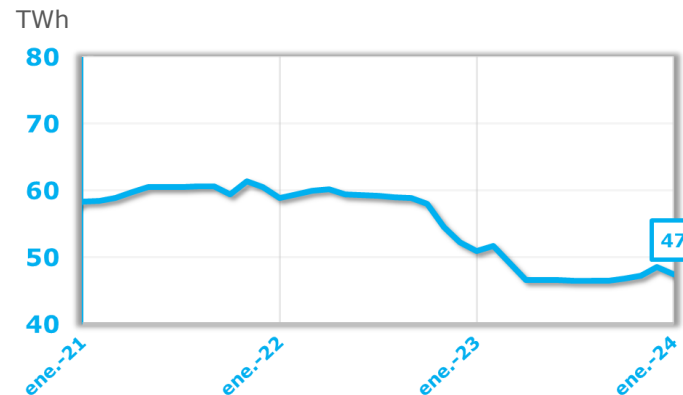
INDUSTRIAL



ELÉCTRICO



DC/PYMES





1. Demanda de gas natural

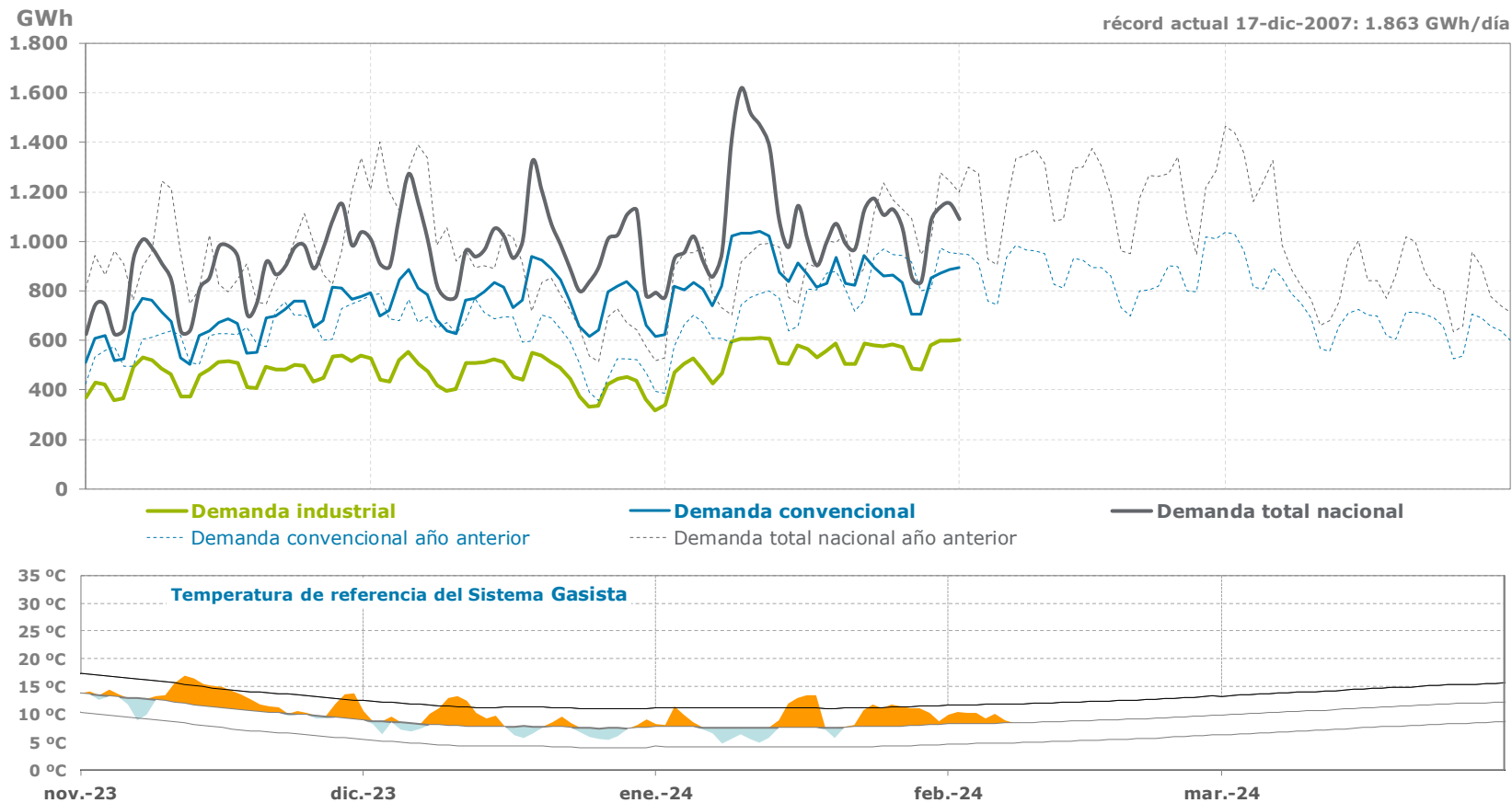
2. Demanda convencional

3. Sector eléctrico

4. Comparativa europea

2. Mercado convencional

Termograma



2. Mercado convencional

Temperatura y Laboralidad

Demanda



Mercado convencional

+13,3%

Respecto al mismo mes del año anterior

Temperaturas Más cálidas



+1,4°C

Superiores al mismo mes del año anterior

DC+PyMES

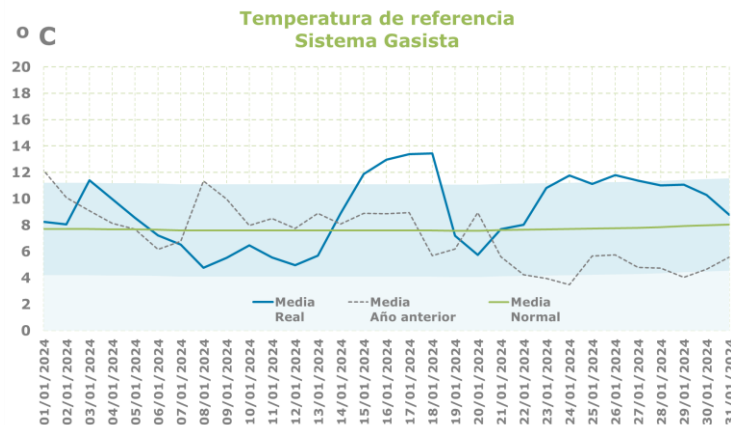


-1,1 TWh

Inferiores al mismo periodo del año anterior

Demanda	Demanda convencional		Acumulado		TAM	
	Ene 2024 (*)		Ene 2024		Ene24-Feb23	
	GWh	%23 s/22	GWh	%23 s/22	GWh	% TAM s/23
	26.726	11,9%	26.726	11,9%	232.677	1,2%
Laboralidad		2,4%		2,4%		0,2%
Temperatura		-4,8%		-4,8%		-0,5%
Demanda corregida		14,3%		14,3%		1,5%

* La suma de los factores de corrección es igual al % de la demanda total
Periodo sin afección significativa de temperaturas



2. Mercado convencional

Cisternas de GNL

Mercado de cisternas



+21,1% ↑

Respecto al mismo mes del año anterior

Número de pedidos

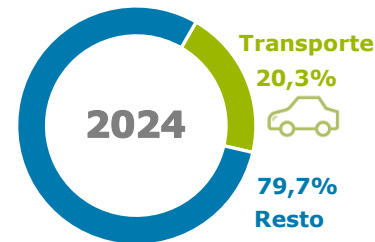
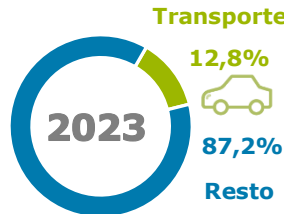


+691 ↑

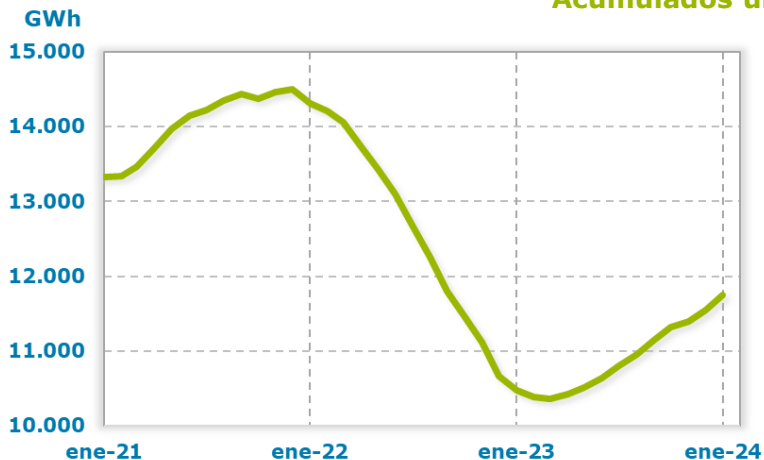
Más que el mismo mes del año anterior

Demanda de Cisternas

Enero



Acumulados últimos 12 meses - TAM ene-24 / feb-23



Mugardos

1,2 TWh/año
4,0 mil cargas
30% F_{ut}

Huelva

2,5 TWh/año
8,6 mil cargas
39% F_{ut}

Cartagena

2,1 TWh/año
7,3 mil cargas
33% F_{ut}

Barcelona

2,5 TWh/año
8,6 mil cargas
39% F_{ut}

Sagunto

2,0 TWh/año
7,1 mil cargas
53% F_{ut}

Bilbao

1,4 TWh/año
4,6 mil cargas
73% F_{ut}

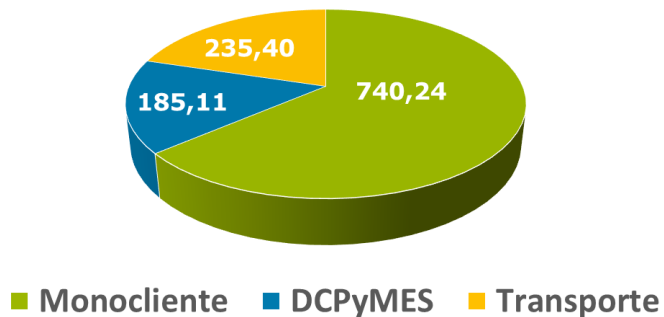
Musel

0,2 TWh/año
0,6 mil cargas
5% F_{ut}

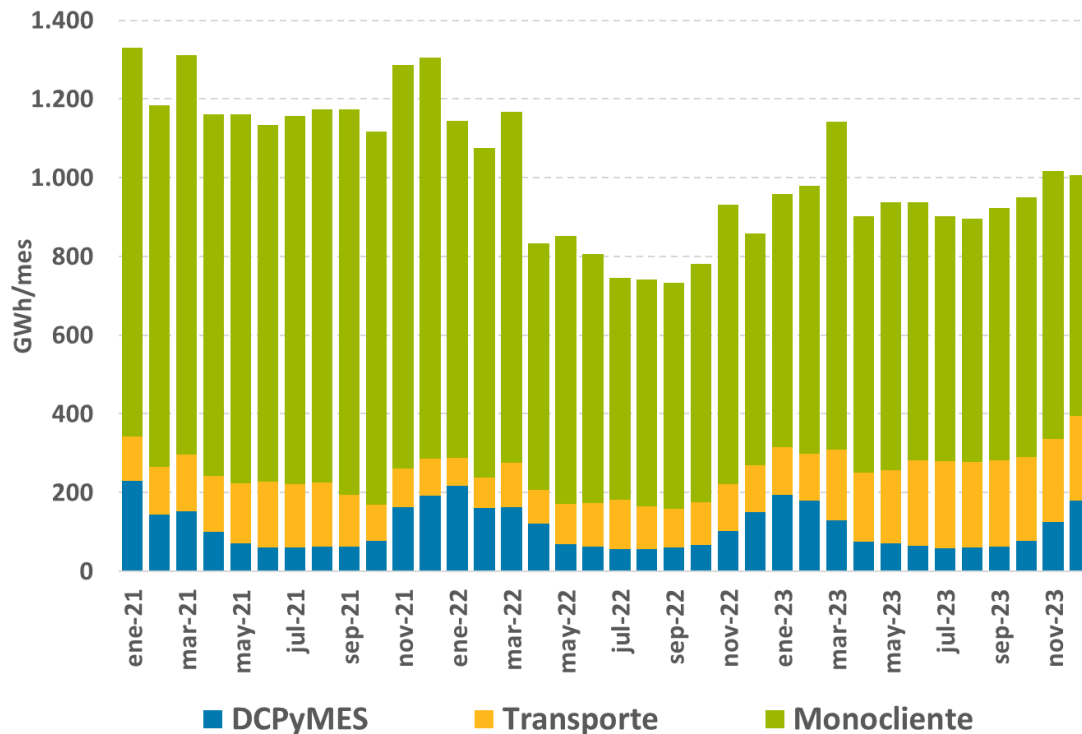
2. Mercado convencional

Cisternas de GNL

Desagregación por tipo de demanda
enero-24 (GWh/mes)



Evolución mensual





1. Demanda de gas natural

2. Demanda convencional

3. Sector eléctrico

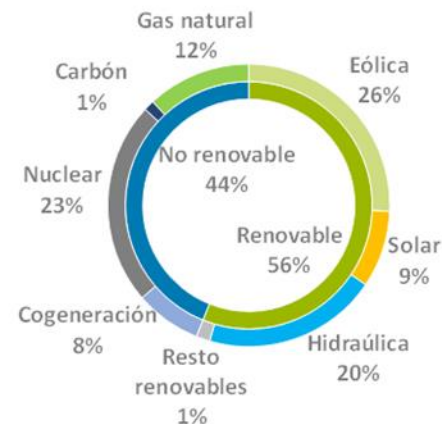
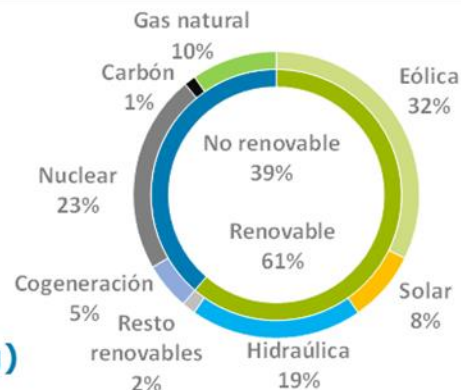
4. Comparativa europea

3. Demanda para generación eléctrica

TWh (e)	2023 1 al 31 de enero	2024 1 al 31 de enero	Δ 2024 vs 2023	% Δ 2024 vs 2023	Corregido efectos de laboralidad y temperatura
Demanda eléctrica	20,8	20,9	+0,2	+0,8%	0,9%
Eólica	7,3	5,7	-1,6	-22,2%	
potencia instalada [GW]	29,6	30,1	+0,5	+1,6%	
% utilización sobre total instalado	33%	25%			
Solar	1,8	2,0	+0,1	+7,1%	
potencia instalada [GW]	22,1	26,6	+4,6	+20,7%	
% utilización sobre total instalado	11%	10%			
Hidráulica	4,4	4,4	+0,0	+0,9%	
Resto renovables	0,4	0,4	-0,0	-0,0%	
Cogeneración	1,2	1,7	+0,5	+39,5%	
Nuclear	5,1	5,2	+0,1	+1,4%	
Carbón	0,3	0,3	-0,0	-8,7%	
Gas natural	2,2	2,6	+0,4	+20,5%	
Saldos internacionales	-0,9	-0,4	+0,4	-49,6%	
exportación	exportación	exportación			
Francia	-0,9	-0,2	+0,8		
Portugal	0,2	-0,2	-0,4		
Marruecos	-0,1	-0,04	+0,09		

2023
gas CTCCs
5,8 TWh (g)

2024
gas CTCCs
6,9 TWh (g)





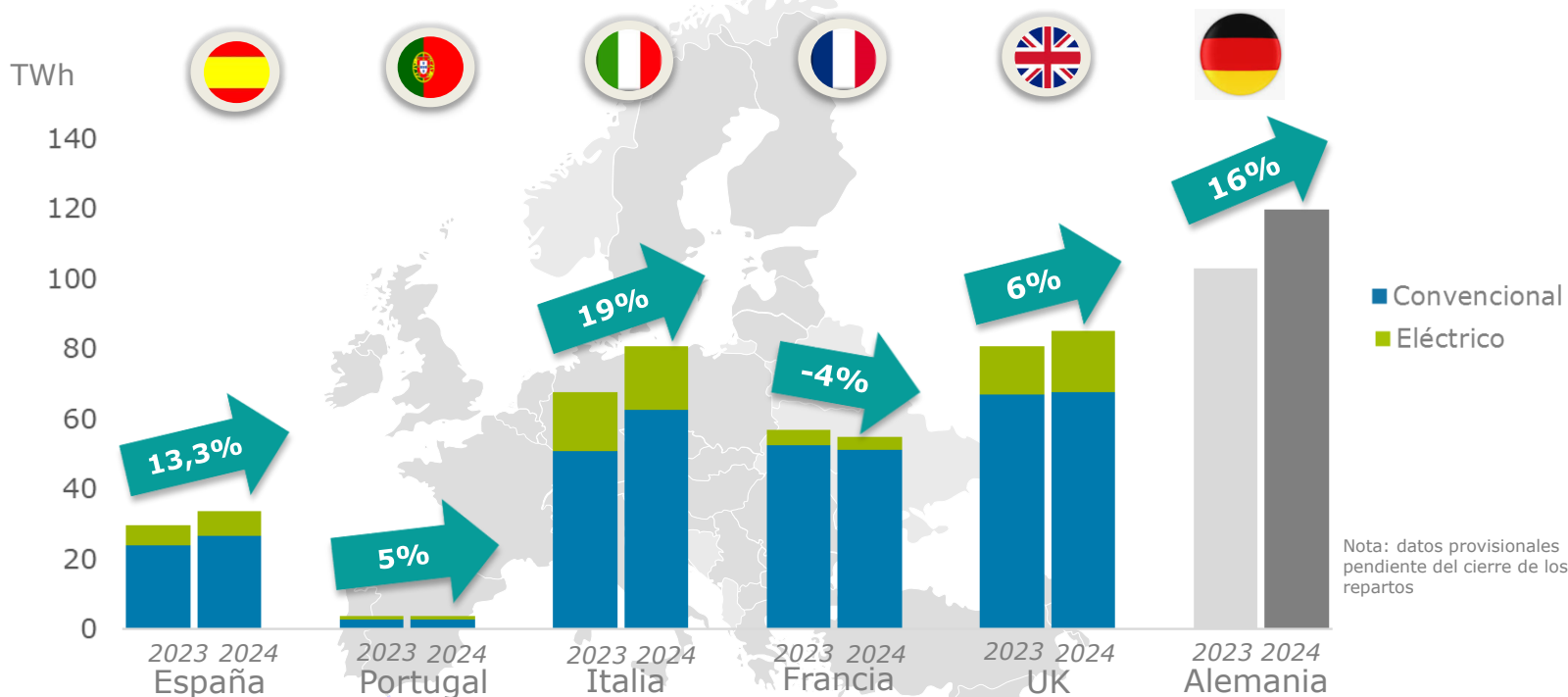
1. Demanda de gas natural
2. Demanda convencional
3. Sector eléctrico

4. Comparativa europea

4. Comparativa Europea

Demanda total gas natural marco europeo

enero 2024 vs enero 2023



✓ **Convencional:** Incremento en todos los países: España(+12%) Portugal (+3%), Italia (+23%) y Reino Unido (+1%), excepto en Francia (-3%).

✓ **Sector eléctrico:** Incremento en todos los países: España (+18,8%), Portugal (+11%), Italia (+7%) y Reino Unido (+30%), excepto Francia (-14%)

Muchas
gracias

