

Progreso mensual de la demanda

Febrero-2020

Análisis y Desarrollo - Demanda



Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off but clearly shows the company name and some smaller text.

1. Demanda de gas natural

2. Demanda convencional

3. Sector eléctrico

4. Comparativa europea

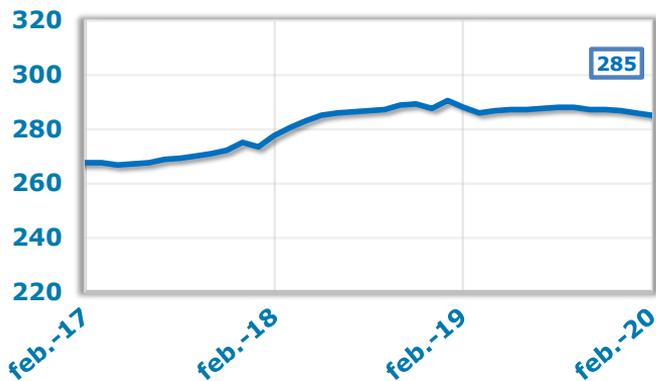
Demanda	Acumulado MENSUAL		Total Anual Móvil	
	Feb 2020 (*)	% Δ s/feb 2019	TAM marzo 2019 - feb 2020	% Δ TAM vs 2019
Unidad: TWh				
Convencional 	26,3	-3,5%	285,0	-0,7%
D/C + PyMES	7,2	-14,0%	58,0	-3,5%
Industrial	18,0	0,9%	214,2	0,0%
Cisternas 	1,2	5,3%	12,8	1,5%
S. Eléctrico 	5,7	5,1%	112,2	0,8%
TOTAL	32,1	-2,0%	397,2	-0,3%

- ✓ **DC + PyMES:** cifra inferior (-1,1 TWh) a la registrada en feb-19 resultado de unas temperaturas más cálidas.
- ✓ **Sector industrial:** incremento de +0,2 TWh respecto a feb-19, principalmente en Servicios y Química/Farmacéutica.

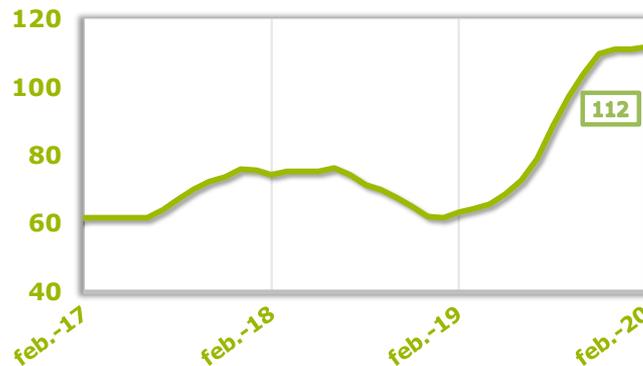
- ✓ **Demanda de gas para generación eléctrica:** ha crecido un +5,1% debido a una mayor representación de los CTCC's en el Huevo térmico.

Demanda de gas natural - últimos 12 meses: TAM (mar-19 / feb-20^(*))

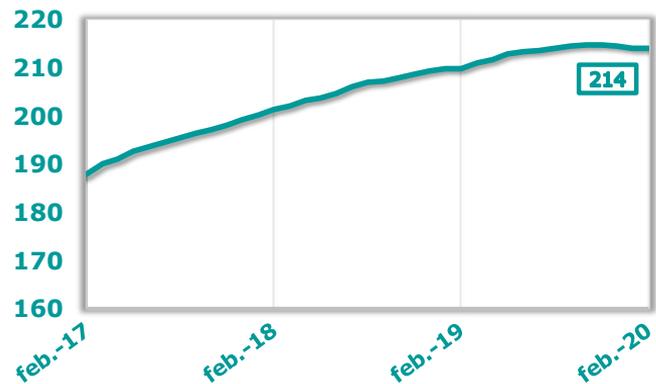
CONVENCIONAL



ELÉCTRICO



INDUSTRIAL



DC/PYMES



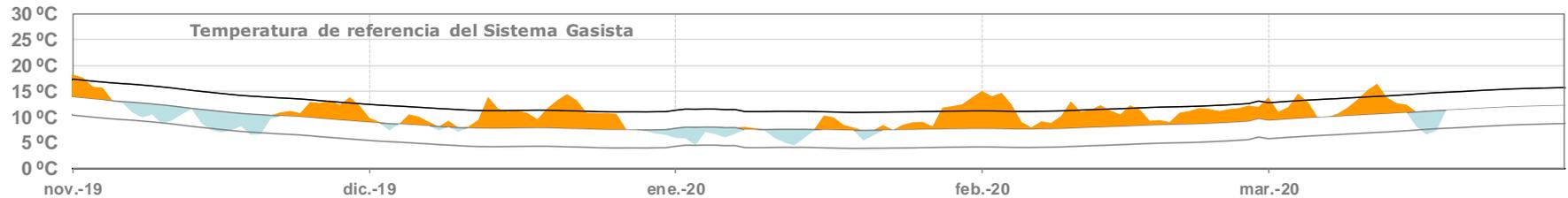
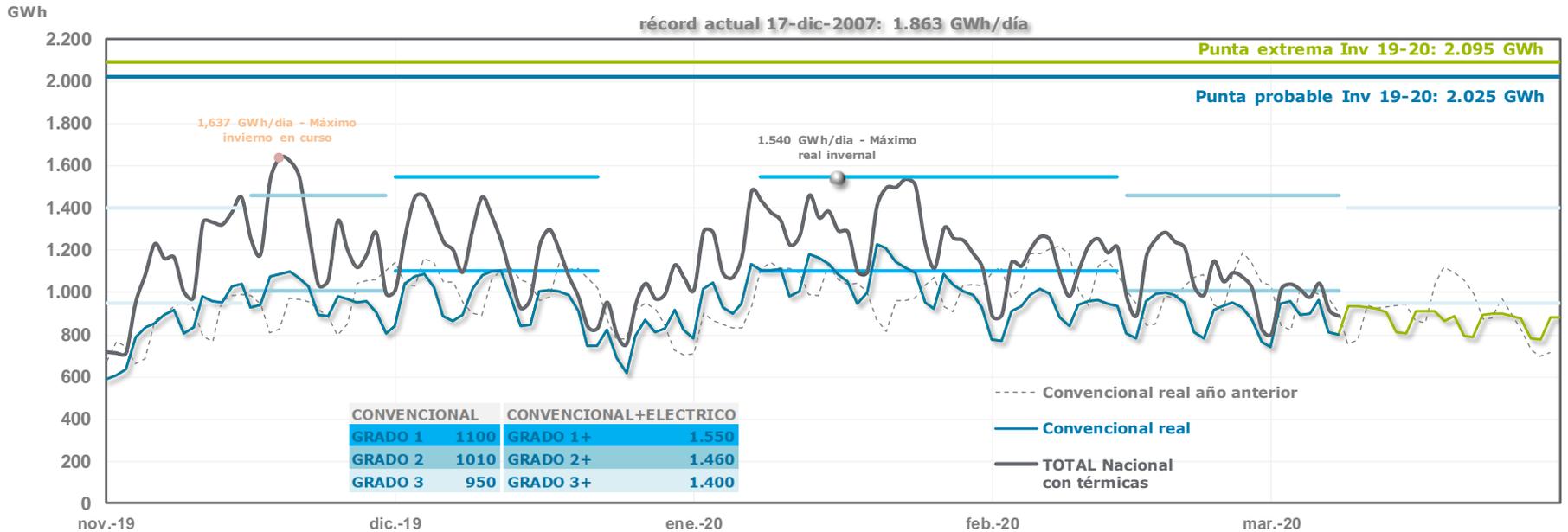
(*) el año 2020 es bisiesto

Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is tilted and partially cut off by the edge of the slide.

1. Demanda de gas natural
- 2. Mercado convencional**
3. Mercado eléctrico
4. Comparativa europea

Mercado convencional – Termograma



Mercado convencional – Temperatura y Laboralidad

Demanda



Mercado 
convencional

-3,5%

Respecto al año anterior

Temperaturas

Más cálidas



+1,8°C

Más que el mismo mes
del año anterior

DC+PyMES



-1,2TWh

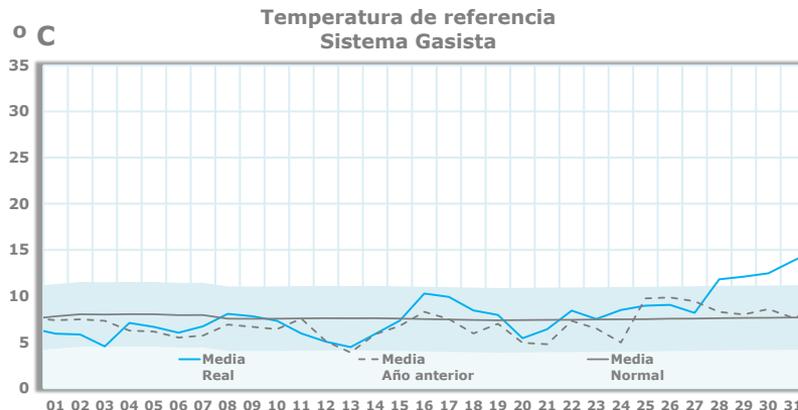
Menos que el mismo
mes del año anterior



Demanda	Demanda convencional Feb 2020 (*)		Acumulado Ene-Feb 2020		TAM Mar 19 - Feb 20	
	GWh	%20 s/19	GWh	%20 s/19	GWh	% TAM s/19
Laboralidad	26.322	-3,5%	58.668	-3,2%	284.978	-0,7%
Temperatura		0,0%		0,0%		0,0%
Demanda corregida		-4,3%		-3,4%		-0,7%
		0,8%		0,2%		0,0%

* La suma de los factores de corrección es igual al % de la demanda total

(*) el año 2020 es bisiesto



Mercado de cisternas



+5,3%

Respecto al mismo mes del año anterior

Número de pedidos

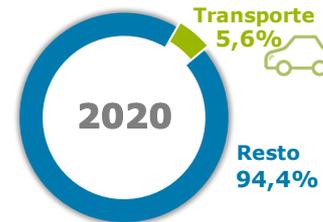
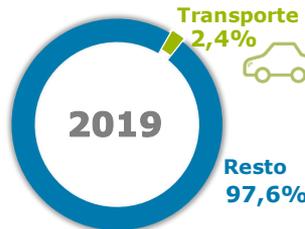


+219

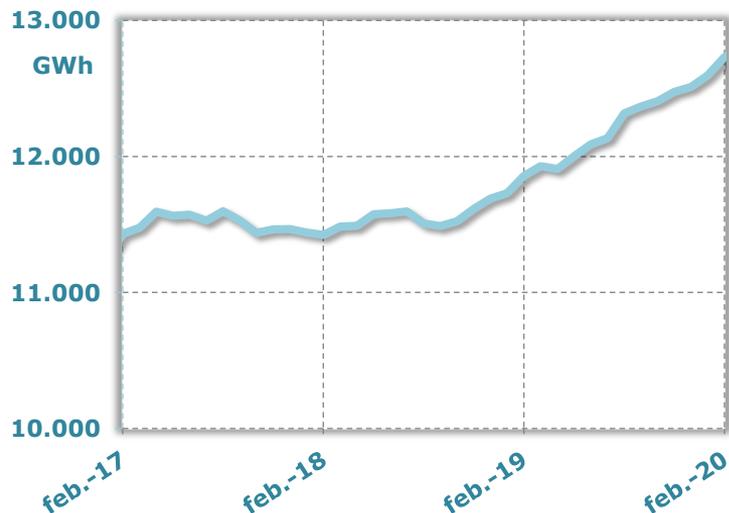
Más que el mismo mes del año anterior

Demanda de Cisternas

FEBRERO



Acumulados últimos 12 meses - TAM (mar-19 / feb-20^(*))



Mugardos

1,3 TWh/año
4,5 mil cargas
24% F_{ut}

Huelva

2,9 TWh/año
9,8 mil cargas
53% F_{ut}

Cartagena

2,7 TWh/año
9,4 mil cargas
49% F_{ut}



Barcelona

3,2 TWh/año
11,0 mil cargas
58% F_{ut}

Sagunto

1,5 TWh/año
5,3 mil cargas
28% F_{ut}

Bilbao

1,2 TWh/año
4,1 mil cargas
22% F_{ut}

(*) el año 2020 es bisiesto

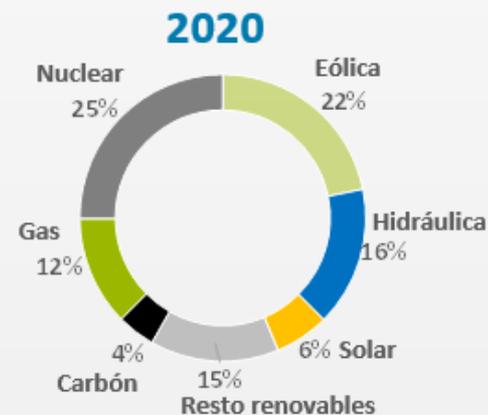
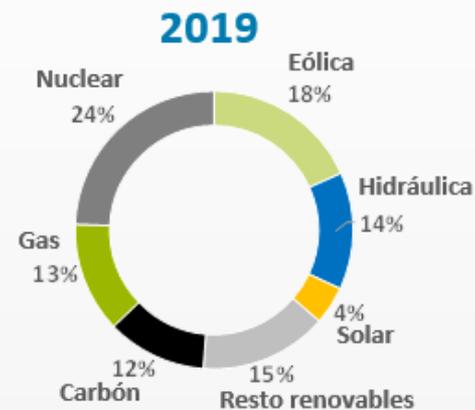
Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off but clearly shows the company name and some smaller text.

1. Demanda de gas natural
2. Mercado convencional
- 3. Mercado eléctrico**
4. Comparativa europea

Mercado eléctrico – Mix de generación

TWh (e)	Febrero 2019	Febrero 2020 (*)
Demanda eléctrica	20,2	19,9
Eólica	3,6	4,2
Hidráulica	2,7	3,1
Solar	0,9	1,2
Resto renovables	2,9	2,8
Cogeneración	2,7	2,2
Otros	0,2	0,6
Hueco Térmico	4,8	3,2
Carbón	2,3	0,8
Gas	2,5	2,4
% gas en HT	53%	74%
Nuclear	4,8	4,9
Saldos internacionales	1,0	1,0
	importación	importación

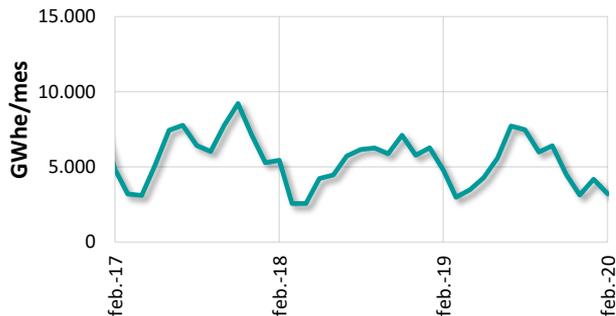


(*) el año 2020 es bisiesto

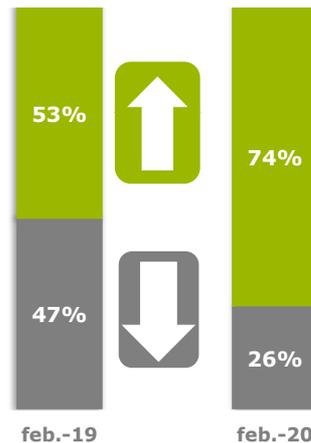
Hueco Térmico

-32%

Respecto al año anterior



% GAS/CARBÓN



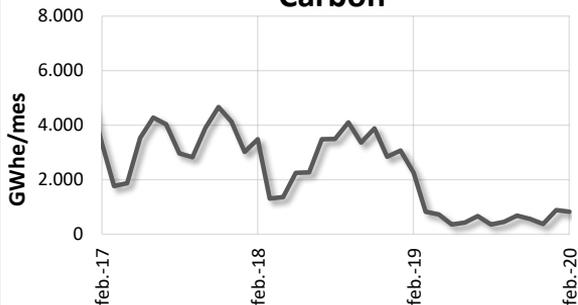
gas mix de generación

-4 GWh(e)/d

carbón mix de generación

-49 GWh(e)/d

Carbón



-1,4 TWh/mes(e)



-63% vs feb-19

CTCC



-0,1 TWh/mes(e)



-4% vs feb19

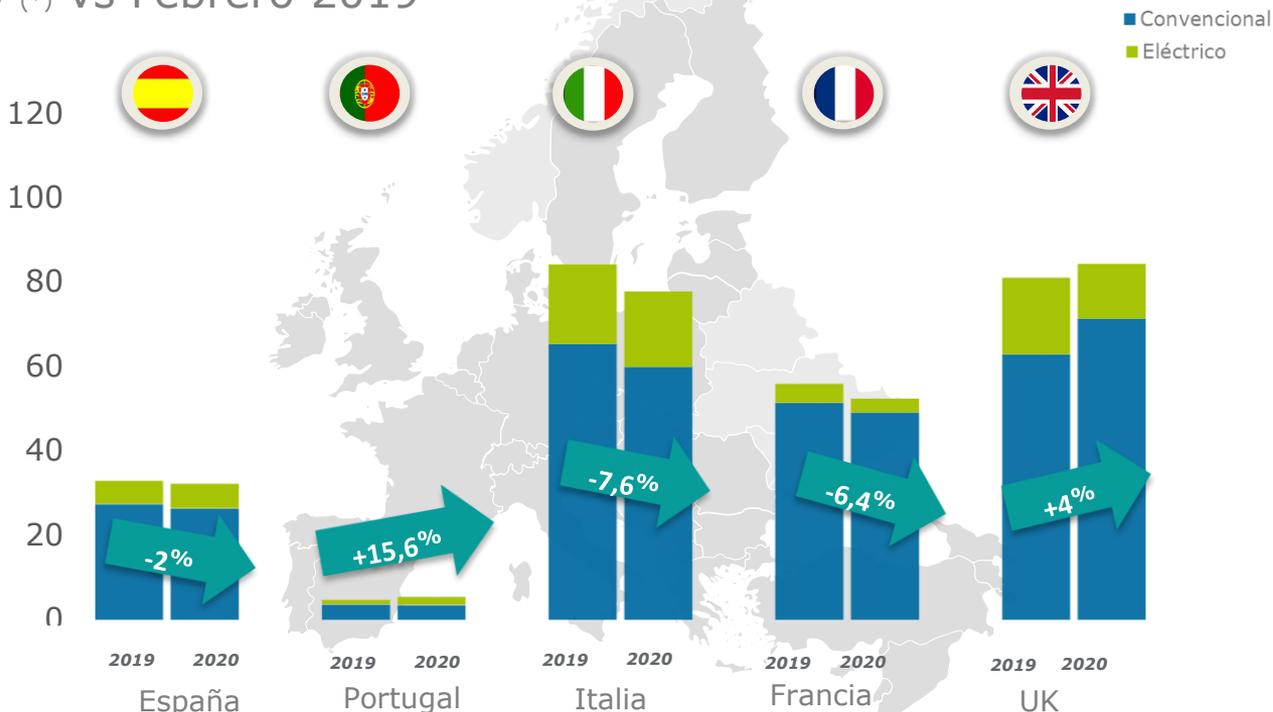
Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially obscured by the white content area.

1. Demanda de gas natural
2. Mercado convencional
3. Mercado eléctrico
- 4. Comparativa europea**

Demanda total gas natural marco europeo

Febrero 2020 (*) vs Febrero 2019



- ✓ **DC + PyMES:** Descenso generalizado en todos los países: España (-14,0%), Italia (-8,6%), Francia (-5,7%), Portugal (-1,3%) y subida en UK (+13,8%).
- ✓ **Sector eléctrico:** Descenso en todos los países excepto en España (+5,1%) y Portugal (+86,5%).

(*) el año 2020 es bisiesto

Fuente: webs TSOs (REN, GRT Gaz, TIGF, National Grid, Snam)