

Progreso mensual de la demanda

Marzo-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, partially overlapping the white content area. The sign is tilted and contains the text 'ENAGAS' and 'Energía Natural'.

1. Demanda de gas natural

2. Demanda convencional

3. Sector eléctrico

4. Comparativa europea

Demanda de gas natural - Sectores de Mercado

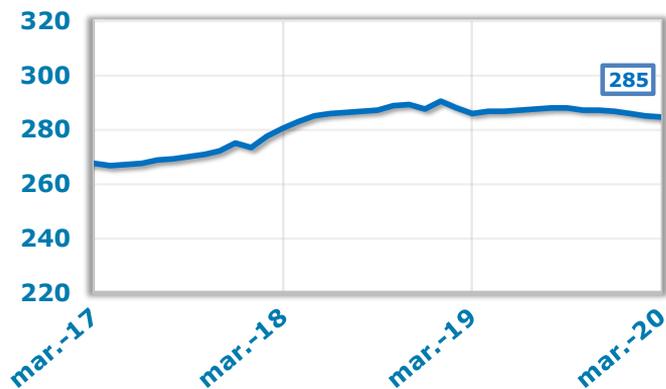
Demanda	Acumulado MENSUAL		Total Anual Móvil	
	Mar 2020	% Δ s/ mar 2019	TAM (+abril 2019 - mar 2020)	% Δ TAM vs 2019
Unidad: TWh Convencional	25,9	-1,3%	284,6	-0,8%
D/C + PyMES	6,8	13,3%	58,8	-2,1%
Industrial	17,8	-6,6%	212,9	-0,6%
Cisternas	1,2	10,5%	12,9	2,4%
S. Eléctrico	3,8	-23,6%	111,0	-0,2%
TOTAL	29,6	-4,9%	395,7	-0,6%

- ✓ **DC + PyMES:** aumento (+0,8 TWh) respecto a la registrada en mar-19 resultado de unas temperaturas más frías.
- ✓ **Sector industrial:** descenso de -1,3 TWh respecto a mar-19, principalmente en Textil, Electricidad y Papel.

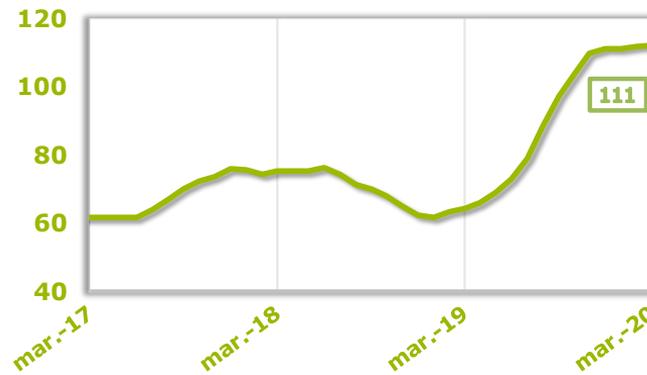
- ✓ **Demanda de gas para generación eléctrica:** ha disminuido un -23,6% debido a un aumento de la generación hidráulica y eólica, junto a una menor demanda de electricidad.

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

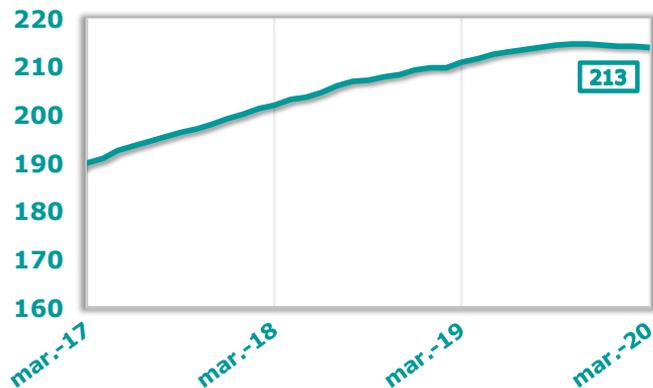
CONVENCIONAL



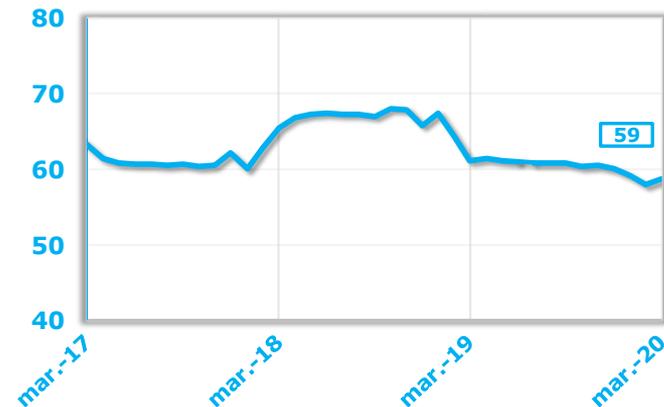
ELÉCTRICO



INDUSTRIAL



DC/PYMES



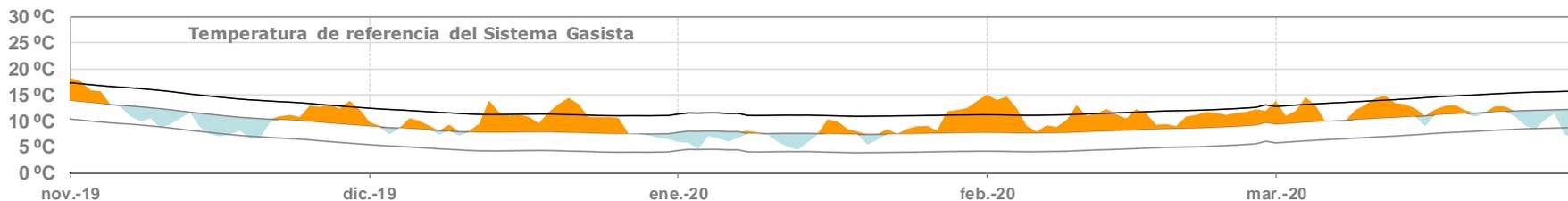
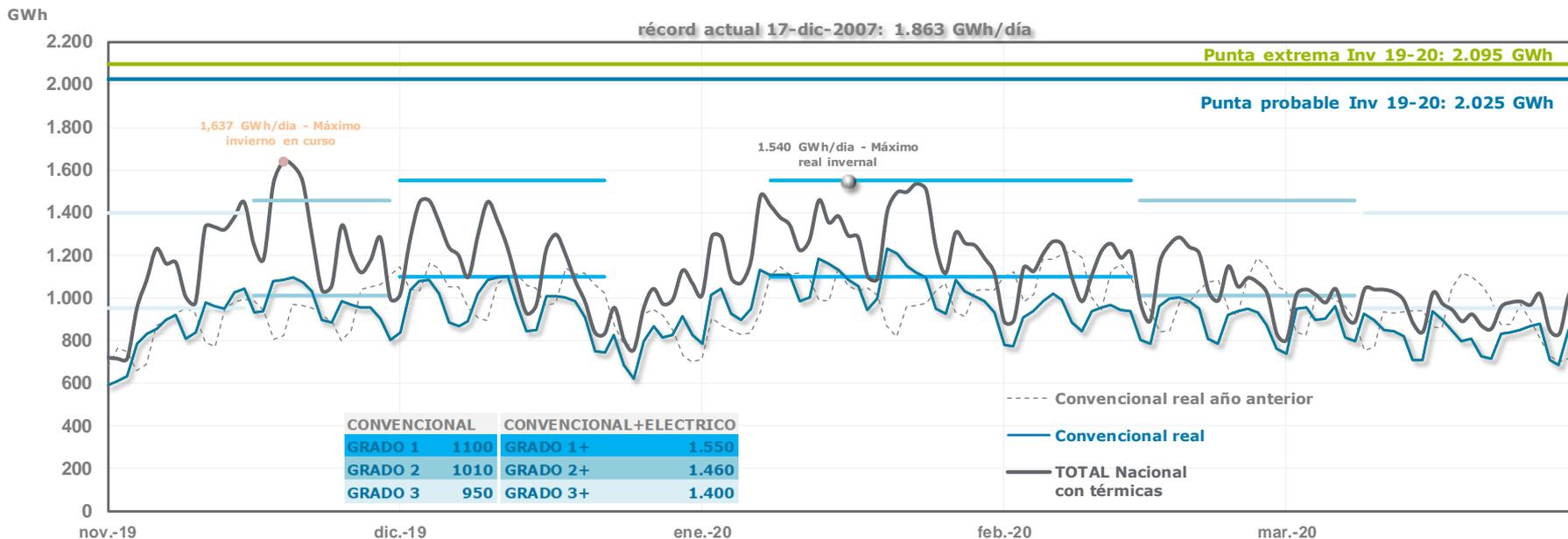
(*) el año 2020 es bisiesto

Índice

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

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

-1,3%

Respecto al año anterior

Temperaturas

Más frías



-0,3°C

Menos que el mismo mes del año anterior

DC+PyMES



+0,8TWh

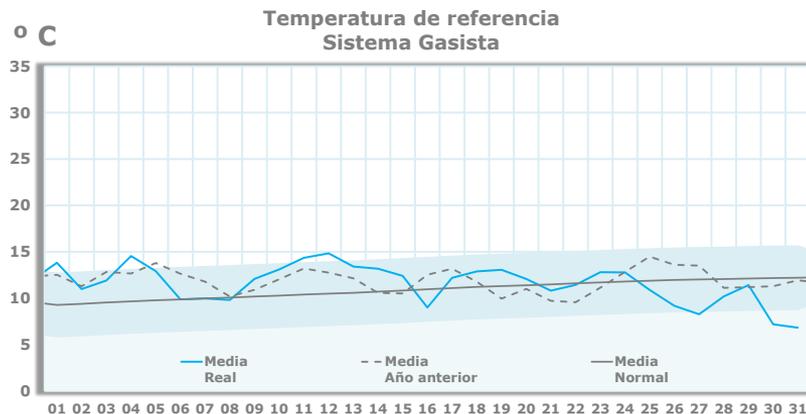
Más que el mismo mes del año anterior



Demanda	Demanda convencional Mar 2020 (*)		Acumulado Ene-mar 2020		TAM Abr 19 - Mar 20	
	GWh	%20 s/19	GWh	%20 s/19	GWh	% TAM s/19
	25.864	-1,3%	84.531	-2,6%	284.627	-0,8%
Laboralidad		2,3%		0,7%		0,2%
Temperatura		3,1%		-1,5%		-0,4%
Demanda corregida		-6,7%		-1,9%		-0,6%

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

(*) el año 2020 es bisiesto



Mercado de cisternas



+10,5% ↑

Respecto al mismo mes del año anterior

Número de pedidos

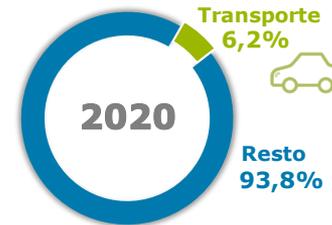
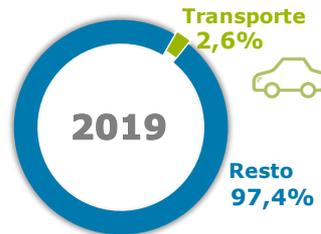


+422 ↑

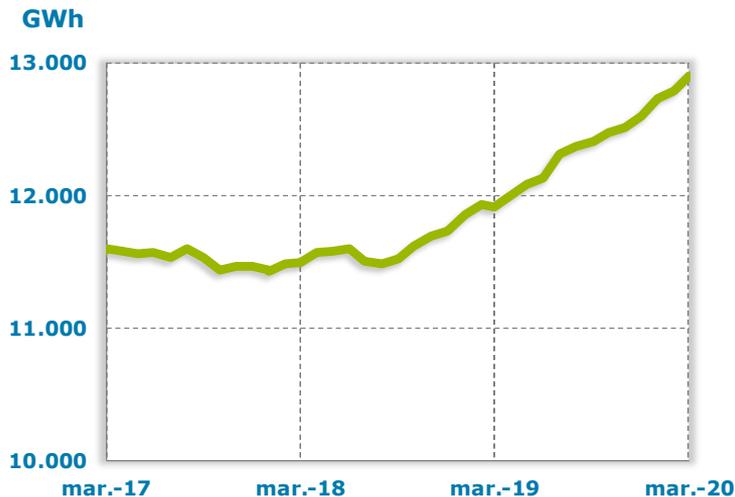
Más que el mismo mes del año anterior

Demanda de Cisternas

MARZO



Acumulados últimos 12 meses - TAM (abr-19 / mar-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
10,9 mil cargas
58% F_{ut}

Sagunto

1,6 TWh/año
5,6 mil cargas
30% F_{ut}

Bilbao

1,2 TWh/año
4,1 mil cargas
22% F_{ut}

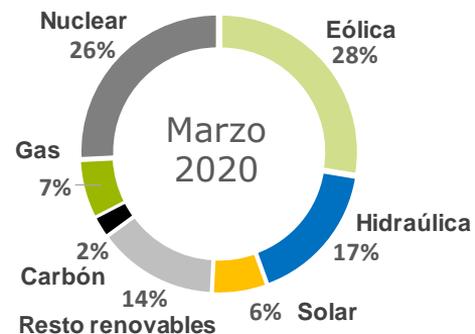
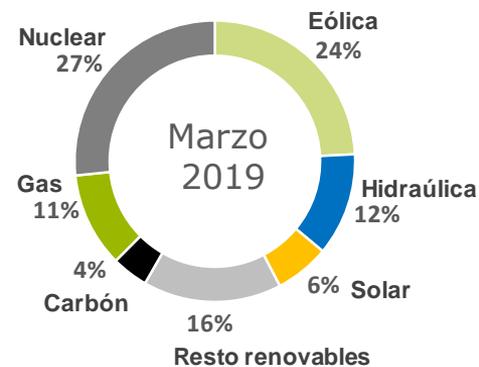
Índice

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

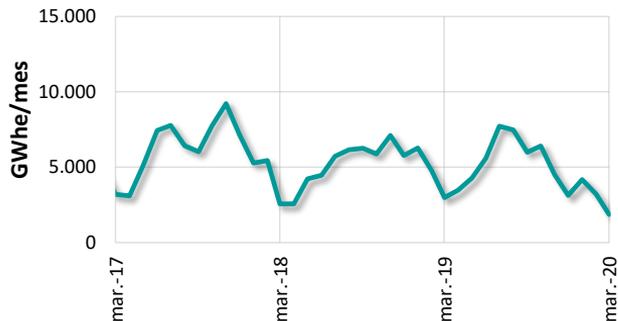
TWh (e)		Mar 2019	Mar 2020
	Demanda eléctrica	20,7	19,8
	Eólica	4,8	5,5
	Hidráulica	2,3	3,4
	Solar	1,2	1,3
	Resto renovables	3,2	2,8
	Cogeneración	2,6	2,3
	Otros	0,6	0,6
	Hueco Térmico	3,0	1,9
	Carbón	0,8	0,5
	Gas	2,2	1,4
	% gas en HT	72%	73%
	Nuclear	5,3	5,2
	Saldos internacionales	1,4	0,5
		importación	importación



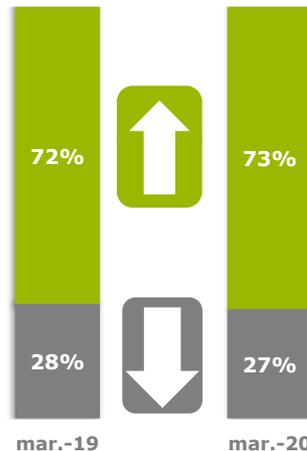
Hueco Térmico

-38%

Respecto al año anterior



% GAS/CARBÓN



gas mix de generación

-25 GWh(e)/d

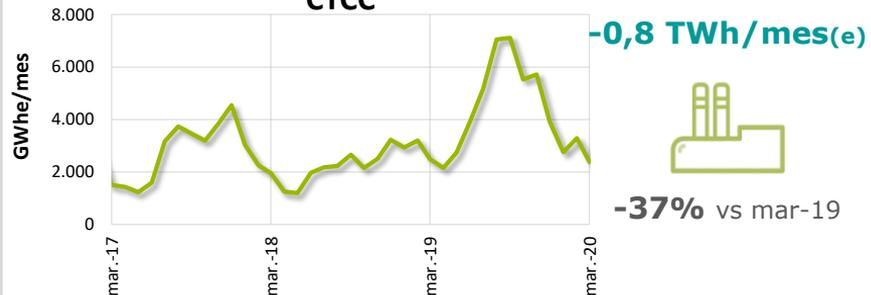
carbón mix de generación

-11 GWh(e)/d

Carbón



CTCC



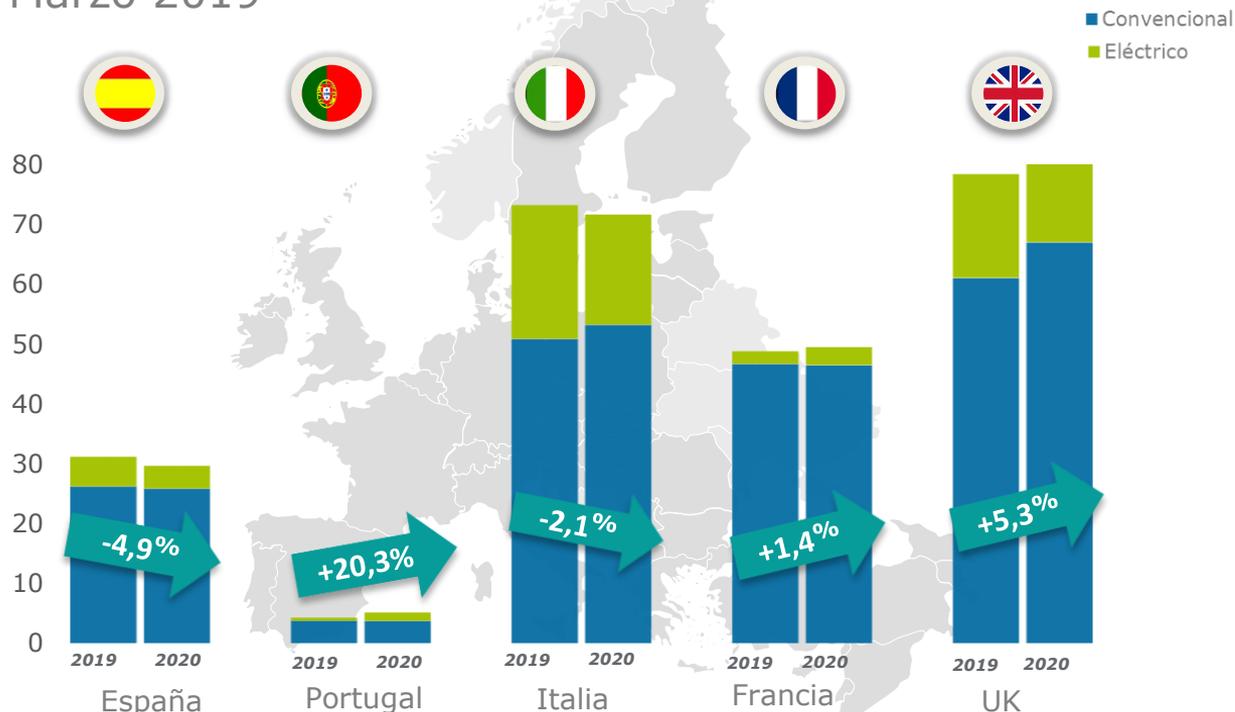
Índice

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**

Demanda total gas natural marco europeo

Marzo 2020 vs Marzo 2019



- ✓ **DC + PyMES:** Incremento en: España (+13,3%), Italia (+12,4%), Francia (+2,5%) y UK (+9,7%) y descenso en Portugal (-1,7%).
- ✓ **Sector eléctrico:** Incremento en Francia (+40,2%) y Portugal (>100%). Descenso en España (-23,6%), Italia (-17,6%) y UK (-10,2%).