

Progreso mensual de la demanda

Julio-2020

Análisis y Desarrollo – Enagas GTS



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 frame.




1. Demanda de gas natural

2. Demanda convencional

3. Sector eléctrico

4. Comparativa europea

1.- Demanda de gas natural - Sectores de Mercado

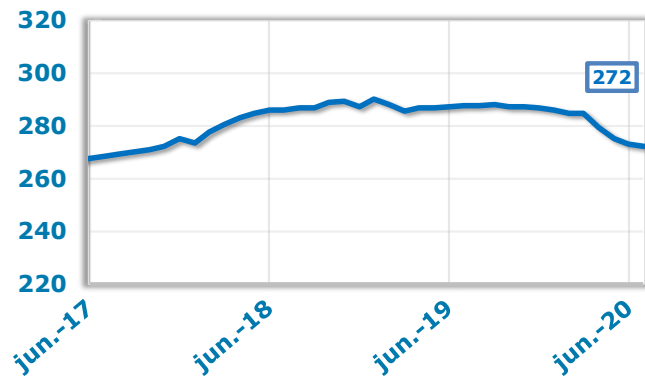
Demanda	Acumulado MENSUAL		Total Anual Móvil	
	jul 2020	%Δ s/ jul 2019	TAM Ago 2019 - jul 2020	% Δ TAM vs 2019
Unidad: TWh				
Convencional 	18,5	-5,5%	272,2	-5,1%
D/C + PyMES	1,2	-6,7%	56,0	-6,8%
Industrial	16,2	-6,1%	203,4	-5,0%
Cisternas 	1,1	5,5%	12,8	1,5%
S. Eléctrico 	12,9	-14,4%	100,6	-9,6%
TOTAL	31,4	-9,4%	372,8	-6,4%

- ✓ **DC + PyMES:** descenso (-0,1 TWh) respecto a la registrada en jul-10.
- ✓ **Sector industrial:** descenso de -1,1 TWh respecto a jul-19, debido al efecto del COVID-19

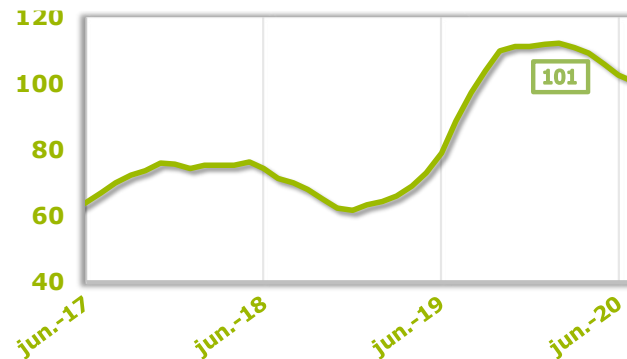
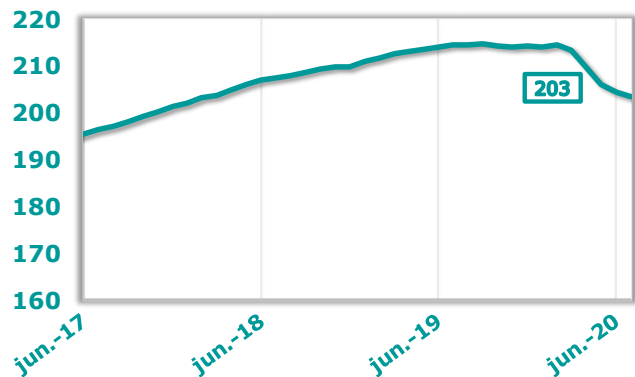
- ✓ **Demanda de gas para generación eléctrica:** ha disminuido un -14,4% debido a un descenso de la demanda eléctrica junto a una mayor generación eólica y solar.

1.- Demanda de gas natural - últimos 12 meses: TAM (agosto-19 / julio-20^(*))

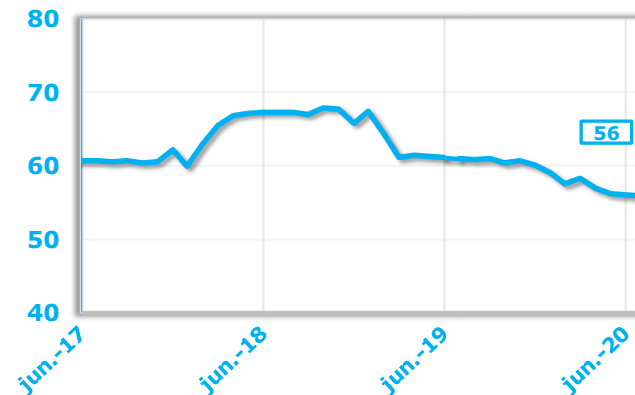
CONVENCIONAL



INDUSTRIAL



ELÉCTRICO



DC/PYMES

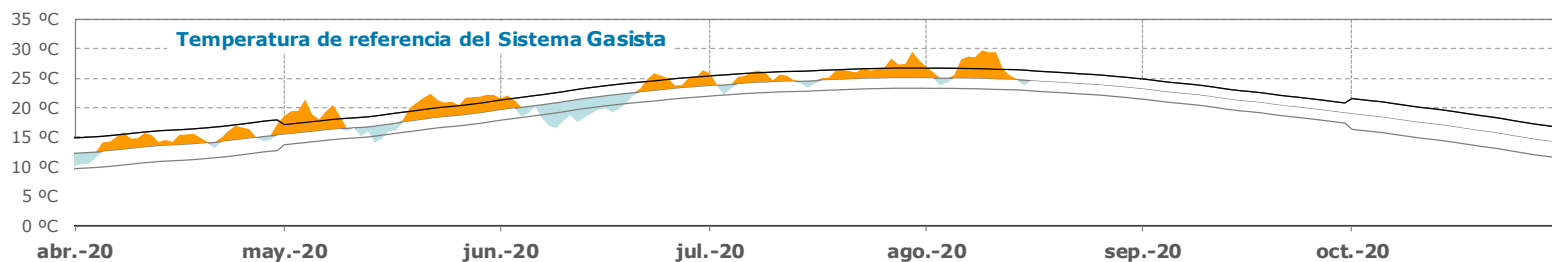
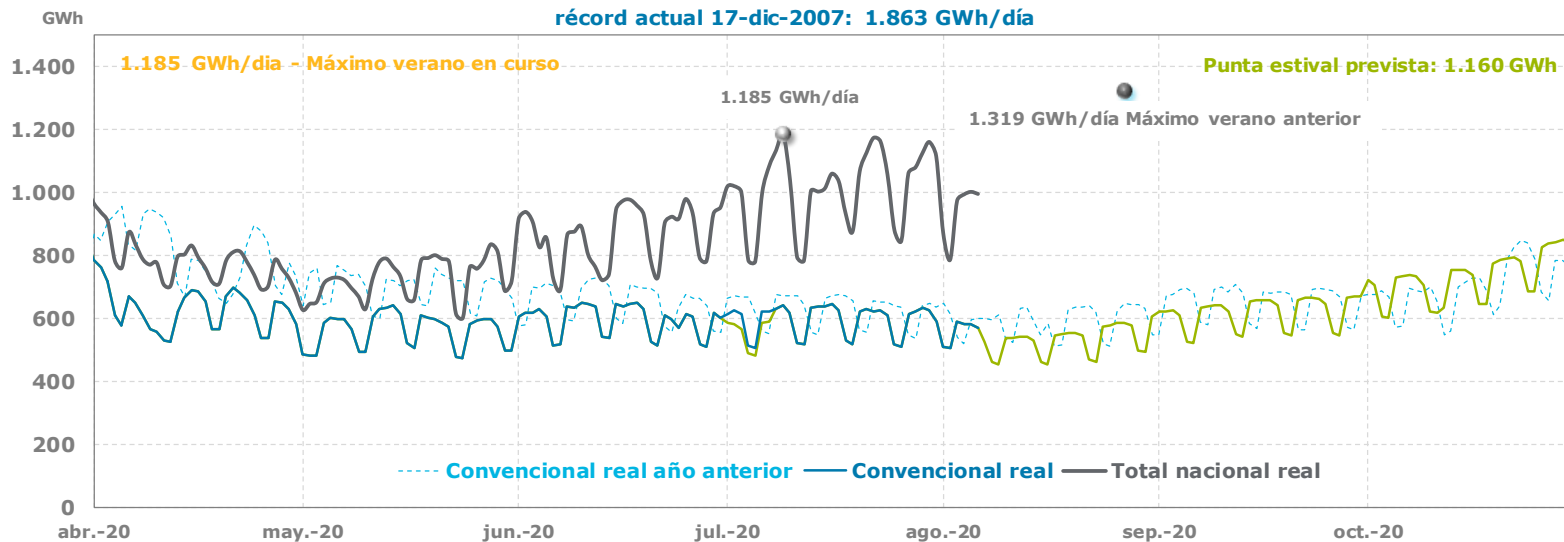
(*) el año 2020 es bisiesto

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


2.- Mercado convencional – Termograma



2.- Mercado convencional – Temperatura y Laboralidad

Demanda



Mercado 
convencional

-5,5%

Respecto al año anterior

Temperaturas

Más cálidas



+0,1°C

Más que el mismo mes
del año anterior

DC+PyMES



-0,1 TWh

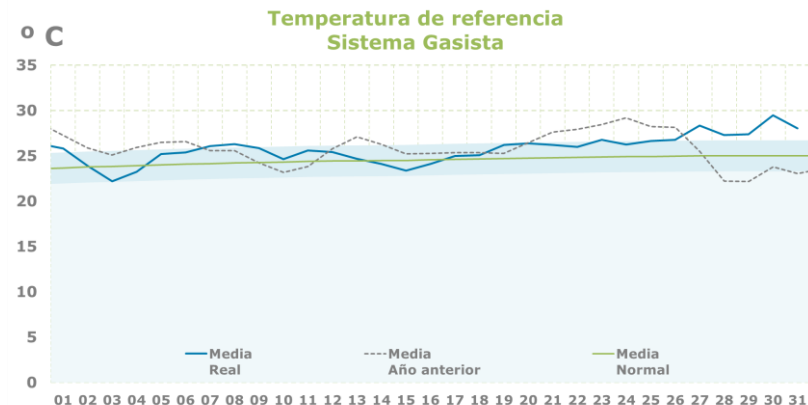
Menos que el mismo
mes del año anterior



Demanda	Demanda convencional Jul 2020 (*)		Acumulado Ene-jul 2020		TAM Ago 19 - Jul 20	
	GWh	%20 s/19	GWh	%20 s/19	GWh	% TAM s/19
	18.538	-5,5%	157.357	-8,6%	272.193	-5,1%
Laboralidad		0,0%		0,3%		1,0%
Temperatura		-0,1%		-2,4%		-1,4%
Demanda corregida		-5,5%		-6,5%		-4,7%

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

(*) el año 2020 es bisiesto



2.- Mercado convencional – Cisternas de GNL

Mercado de cisternas



5,5% ↑

Respecto al mismo mes del año anterior

Número de pedidos

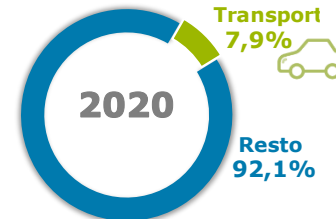
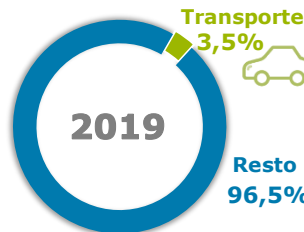


219 ↑

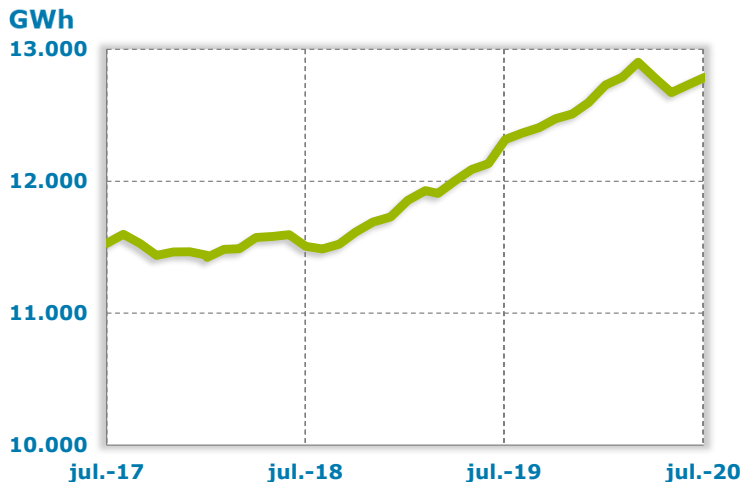
Más que el mismo mes del año anterior

Demanda de Cisternas

Julio



Acumulados últimos 12 meses - TAM (ago-19 / jul-20)



Mugardos

1,3 TWh/año
4,5 mil cargas
24% F_{ut}

Huelva

2,8 TWh/año
9,6 mil cargas
52% F_{ut}

Cartagena

2,6 TWh/año
8,9 mil cargas
47% F_{ut}



Barcelona

3,2 TWh/año
10,9 mil cargas
58% F_{ut}

Sagunto

1,8 TWh/año
6,3 mil cargas
33% F_{ut}

Bilbao

1,1 TWh/año
3,9 mil cargas
21% F_{ut}

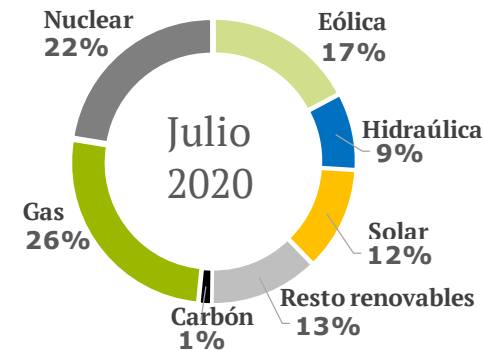
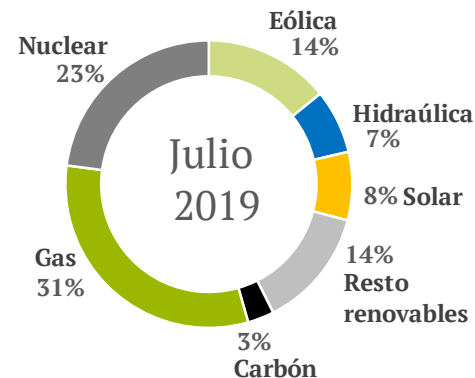
Índice

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.

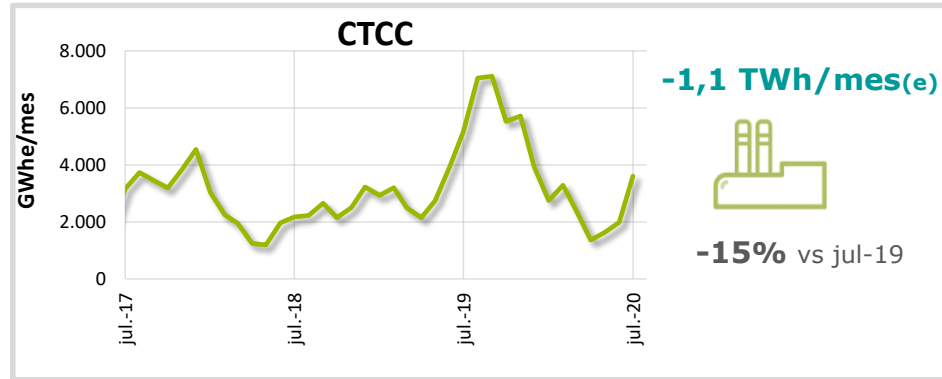
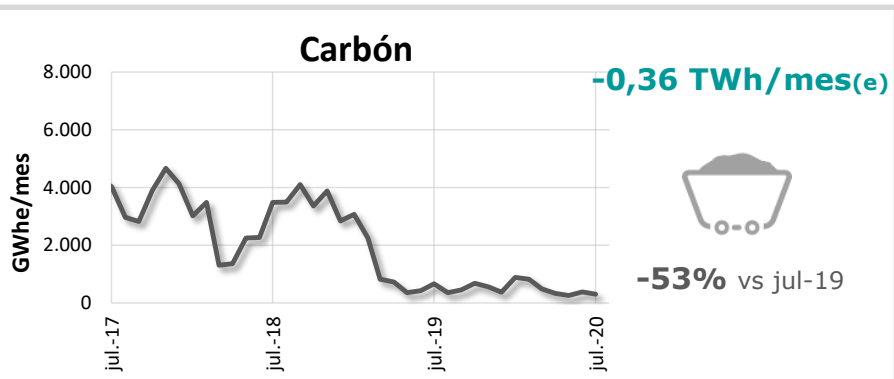
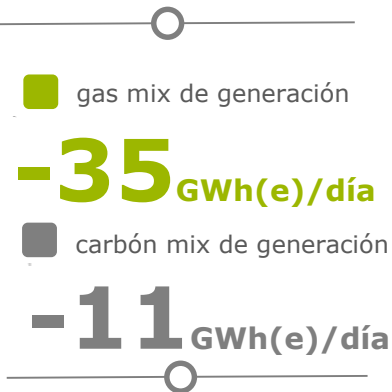
1. Demanda de gas natural
2. Mercado convencional
- 3. Mercado eléctrico**
4. Comparativa europea

3.- Mercado eléctrico – Mix de generación

TWh (e)	Jul 2019	Jul 2020
Demanda eléctrica	22,8	22,0
Eólica	3,2	4,0
Hidráulica	1,6	2,0
Solar	1,7	2,7
Resto renovables	3,0	2,9
Cogeneración	2,5	2,3
Otros	0,6	0,5
Hueco Térmico	7,7	6,3
Carbón	0,7	0,3
Gas	7,1	6,0
% gas en HT	91%	95%
Nuclear	5,1	5,2
Saldos internacionales	0,7	0,5
	importación	Exportación



3.- Mercado eléctrico – Evolución Hueco Térmico



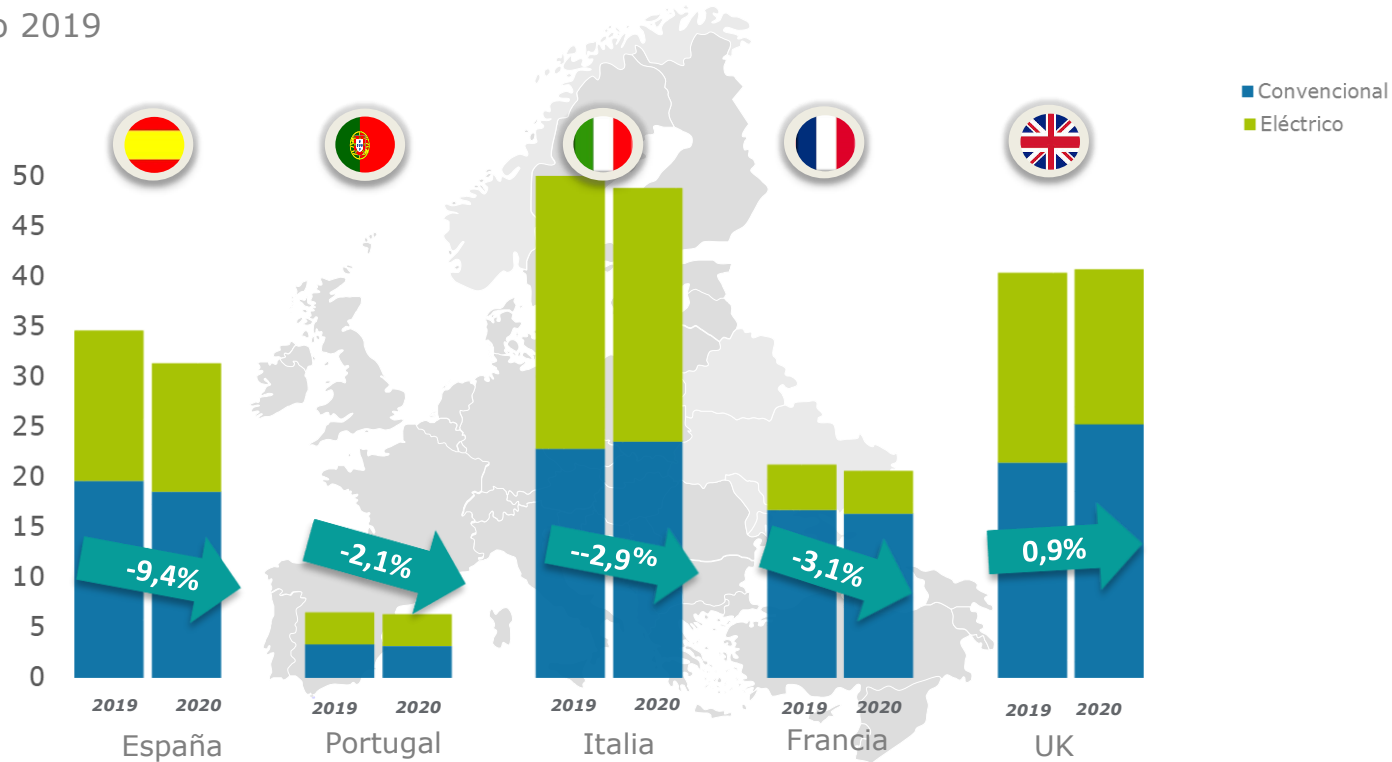
Índice



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

4.- Comparativa Europea – Demanda total gas natural marco europeo

Julio 2020 vs Julio 2019



- ✓ **DC + PyMES:** Descenso en España (-6,7%) y Portugal (-6,1%). Aumento en Italia (10,3%), Francia (2,6%) y UK (16,4%).
- ✓ **Sector eléctrico:** Descenso en España (-14,4%), Italia (-7,9%), UK (-18,6%) y Francia(-7,2%). Aumento en Portugal (2,9%).