

Progreso mensual de la demanda

Junio-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 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

1.- Demanda de gas natural - Sectores de Mercado

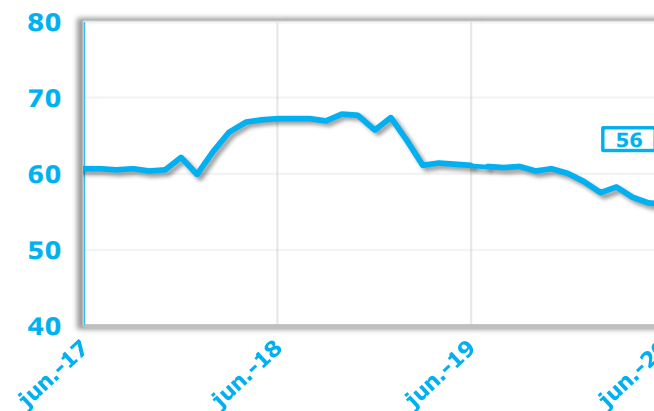
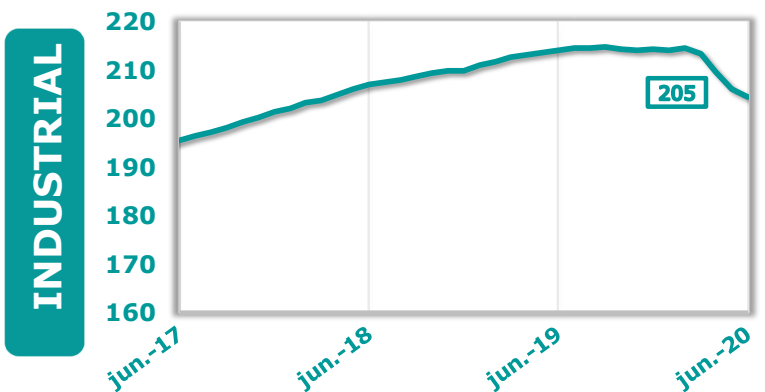
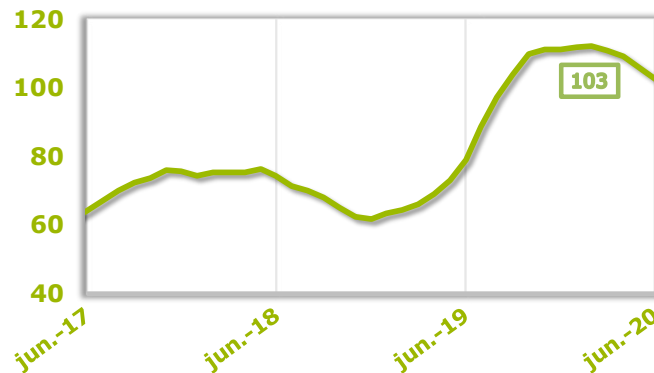
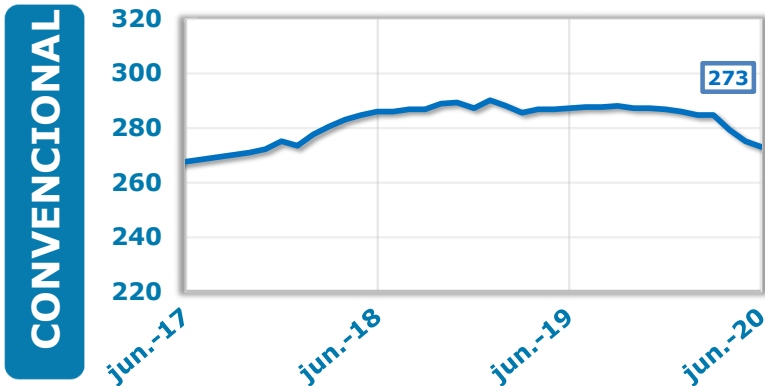
Demanda	Acumulado MENSUAL		Total Anual Móvil(*)	
	Jun 2020	% Δ s/ Jun 2019	TAM Jul 2019 - Jun 2020	% Δ TAM vs 2019
Unidad: TWh				
Convencional 	17,9	-8,8%	273,3	-4,8%
D/C + PyMES	1,5	-10,1%	56,0	-6,8%
Industrial	15,4	-9,5%	204,5	-4,5%
Cisternas 	1,0	6,6%	12,7	1,1%
S. Eléctrico 	8,0	-27,9%	102,8	-7,6%
TOTAL	25,9	-15,7%	376,1	-5,6%

- ✓ **DC + PyMES:** descenso (-0,2 TWh) respecto a la registrada en jun-19 resultado de unas temperaturas más cálidas.
- ✓ **Sector industrial:** descenso de -1,6 TWh respecto a jun-19, debido al efecto del COVID-19

- ✓ **Demanda de gas para generación eléctrica:** ha disminuido un -27,9% debido a un descenso de la demanda eléctrica junto a una mayor generación hidráulica.

(*) el año 2020 es bisiesto

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



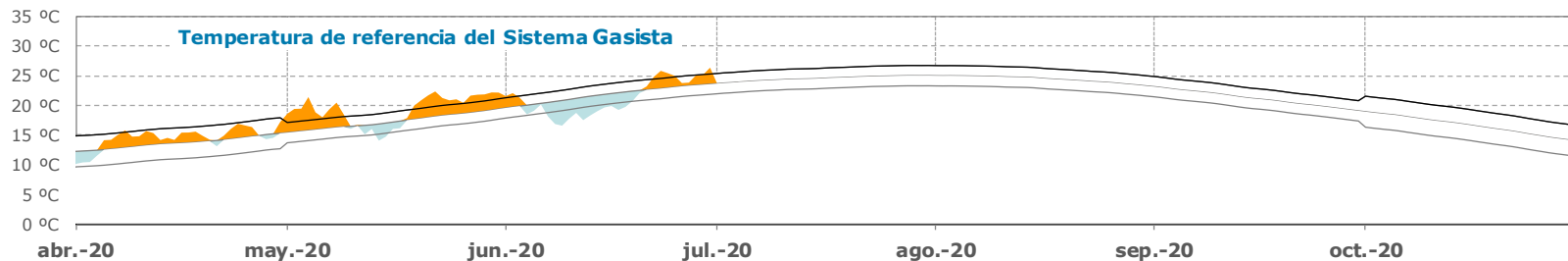
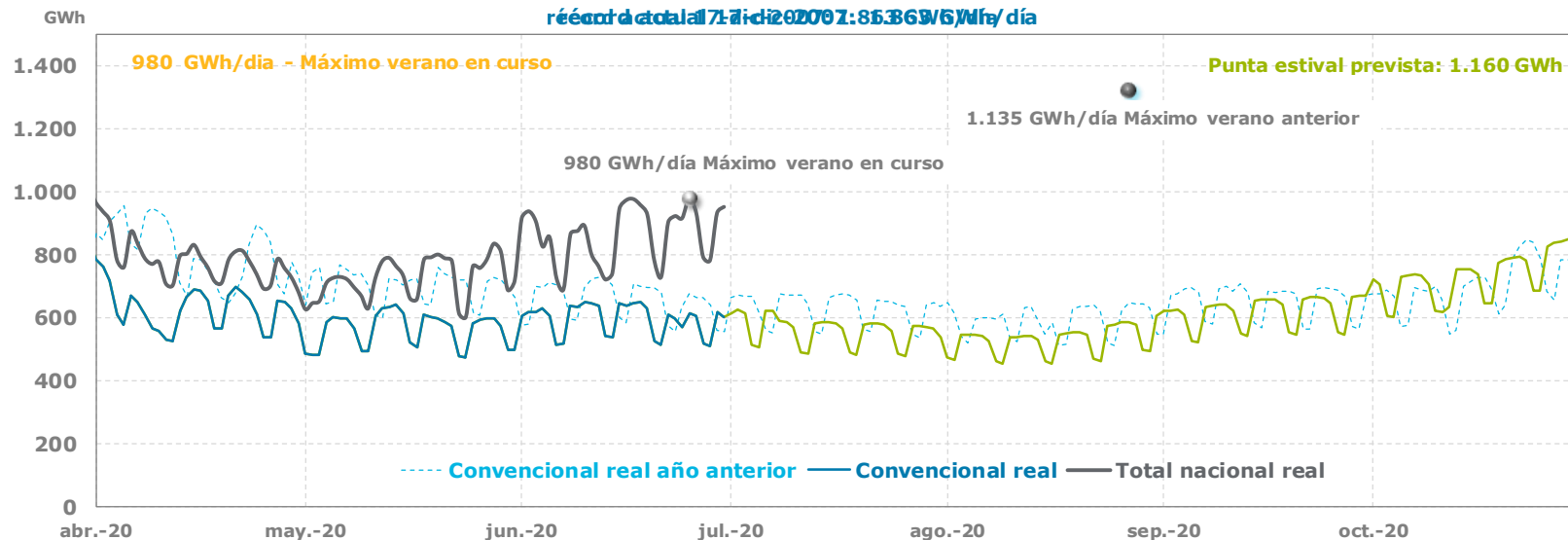
(*) el año 2020 es bisiesto

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 frame.

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

-8,8%

Respecto al año anterior

Temperaturas

Más frías



-0,5°C

Menos que el mismo mes del año anterior

DC+PyMES



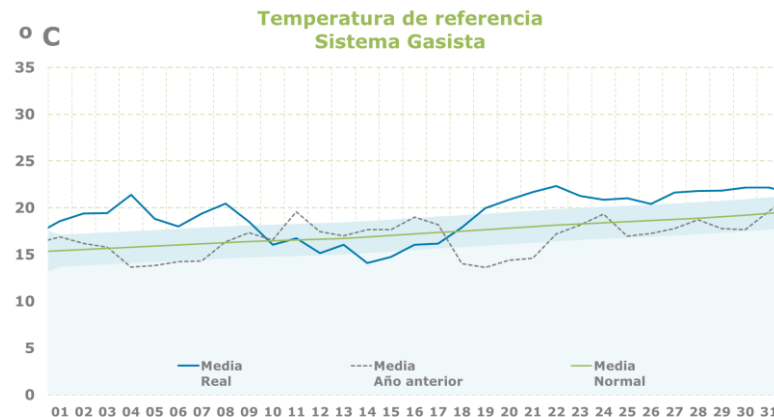
-0,2 TWh

Menos que el mismo mes del año anterior



Demanda	Demanda convencional Jun 2020 (*)		Acumulado Ene-jun 2020		TAM Jul 19 - Jun 20	
	GWh	%20 s/19	GWh	%20 s/19	GWh	% TAM s/19
	17.921	-8,8%	138.819	-9,0%	273.277	-4,8%
Laboralidad		5,4%		0,4%		1,2%
Temperatura		-0,9%		-2,7%		-1,4%
Demanda corregida		-13,4%		-6,6%		-4,5%

(*) el año 2020 es bisiesto



2.- Mercado convencional – Cisternas de GNL

Mercado de cisternas



6,6% ↑

Respecto al mismo mes del año anterior

Número de pedidos

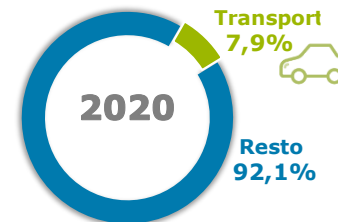
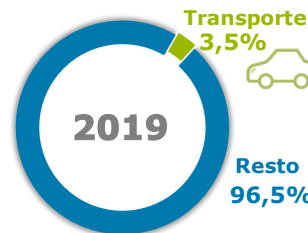


217 ↑

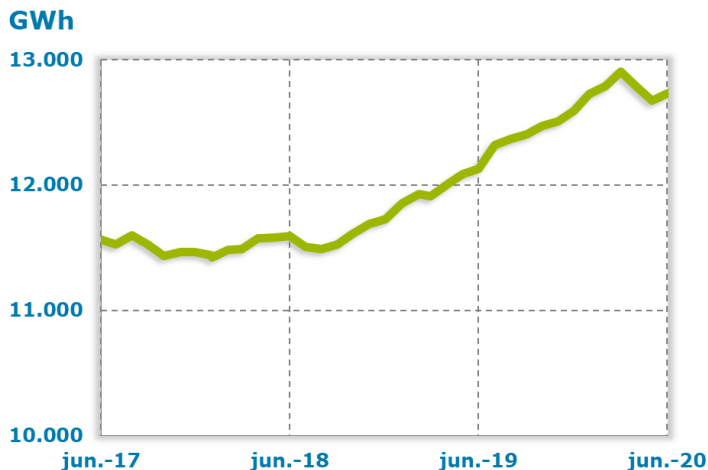
Más que el mismo mes del año anterior

Demanda de Cisternas

Junio



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



Mugardos

1,3 TWh/año
4,5 mil cargas
24% F_{ut}

Huelva

2,9 TWh/año
9,7 mil cargas
52% F_{ut}

Cartagena

2,6 TWh/año
9,0 mil cargas
47% F_{ut}



Barcelona

3,1 TWh/año
10,8 mil cargas
57% F_{ut}

Sagunto

1,7 TWh/año
6,0 mil cargas
32% F_{ut}

Bilbao

1,1 TWh/año
3,9 mil cargas
21% F_{ut}

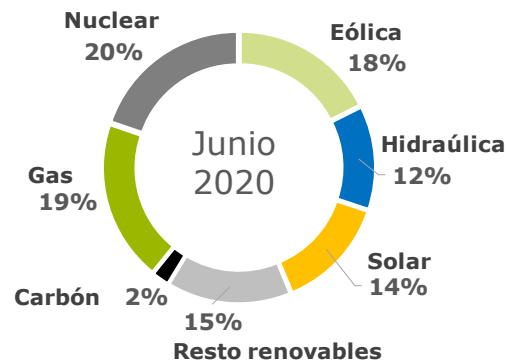
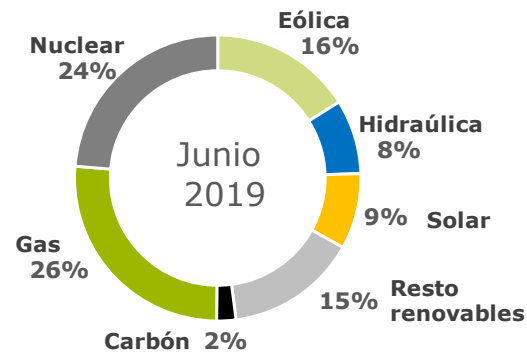
Índice

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 and tilted.

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

3.- Mercado eléctrico – Mix de generación

TWh (e)	Jun 2019	Jun 2020
Demanda eléctrica	20,0	18,4
Eólica	3,2	3,3
Hidráulica	1,7	2,3
Solar	1,7	2,5
Resto renovables	2,9	2,8
Cogeneración	2,4	2,2
Otros	0,5	0,6
Huevo Térmico	5,6	4,0
Carbón	0,4	0,4
Gas	5,2	3,6
% gas en HT	92%	90%
Nuclear	4,7	3,7
Saldos internacionales	0,5	0,3
	importación	importación

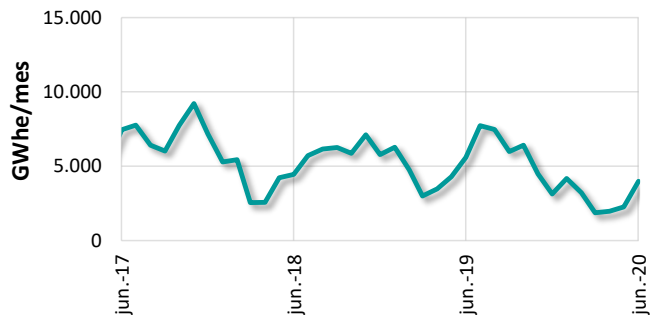


3.- Mercado eléctrico – Evolución Hueco Térmico

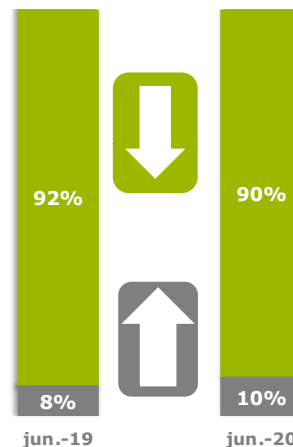
Hueco Térmico

-29%

Respecto al año anterior



% GAS/CARBÓN



gas mix de generación

-52 GWh(e)/día

carbón mix de generación

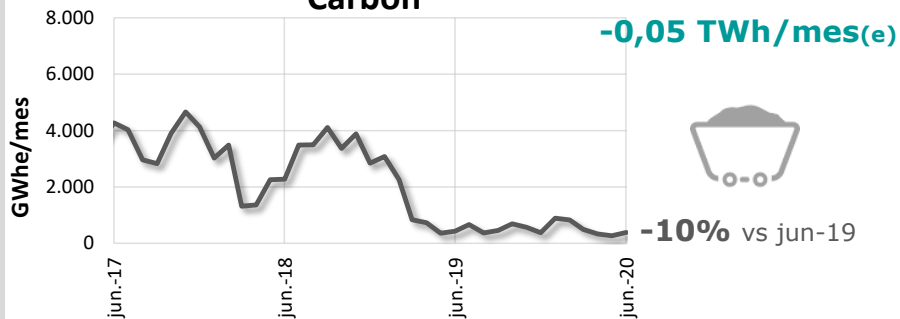
-2 GWh(e)/día

Carbón

-0,05 TWh/mes(e)



-10% vs jun-19

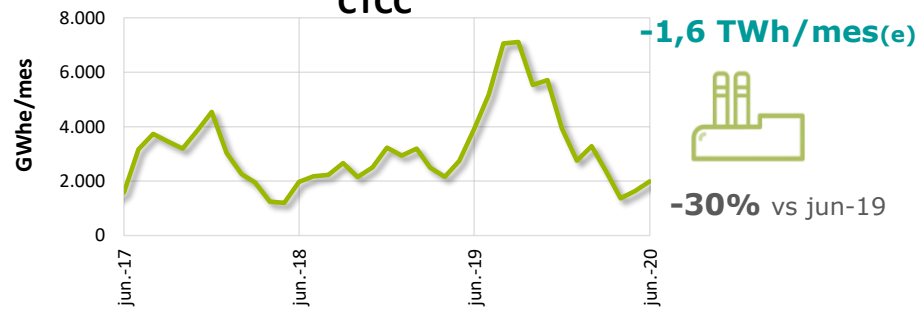


CTCC

-1,6 TWh/mes(e)



-30% vs jun-19



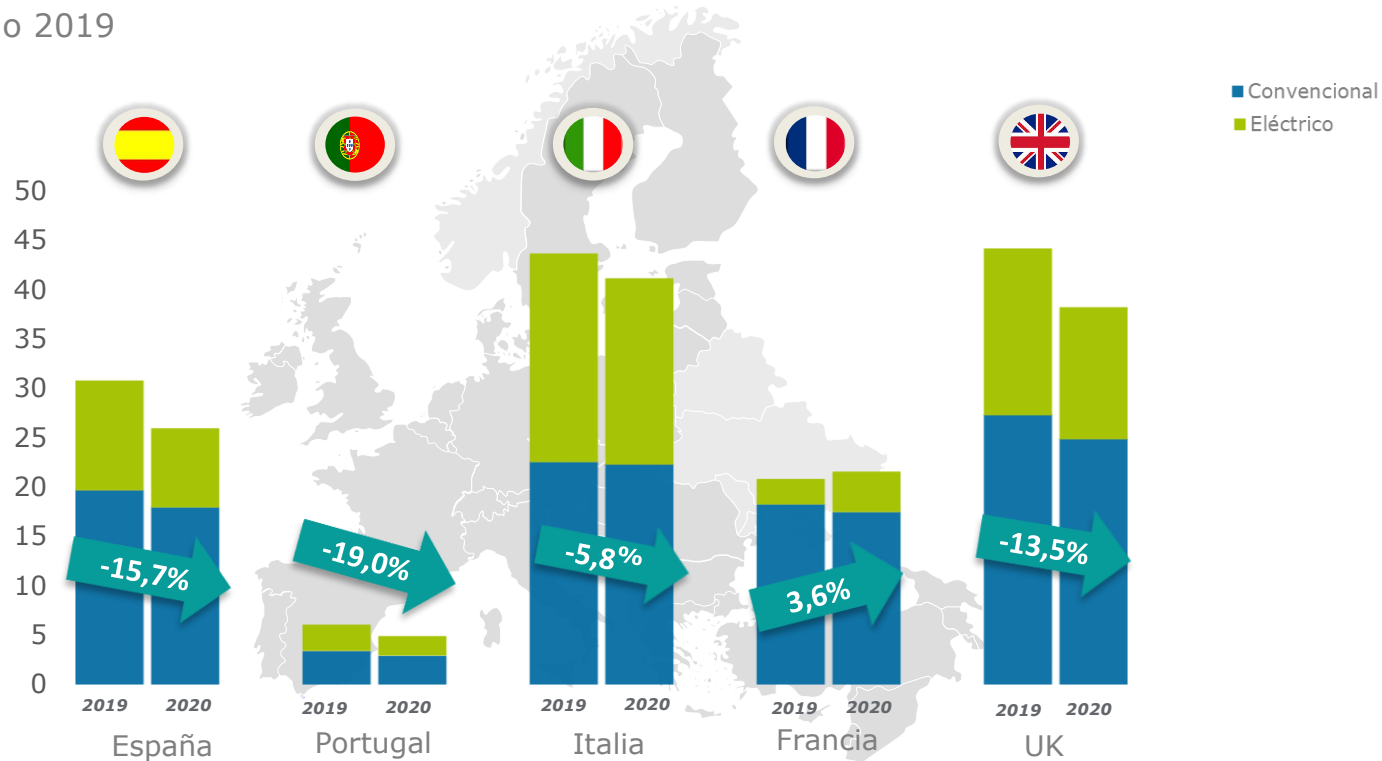
Índice

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. The background of the slide is a photograph of a field with tall grass and a utility pole under a blue sky.

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

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

Junio 2020 vs Junio 2019



- ✓ **DC + PyMES:** Descenso en España (-10,1%), Francia (-3,9%), UK (-10,4%) y Portugal (-9,6%). Aumento en Italia (7,3%)
- ✓ **Sector eléctrico:** Descenso en España (-27,9%), Italia (-10,7%), UK (-20,9%) y Portugal (-25,4%). Aumento en Francia (58,5%)