

Progreso mensual de la demanda

Febrero-2021

D. 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, partially overlapping the white content area. The sign is tilted and contains the text 'ENAGAS' and 'GAS'.




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	
	Feb 2021	% Δ s/feb 2020 (*)	Ene-Feb 2021	% Δ s/2020	TAM marzo 2020 - febrero 2021	% Δ TAM vs 2020
Unidad: TWh						
Convencional 	25,2	-1,4%	58,4	0,8%	271,6	0,2%
D/C + PyMES	7,2	7,3%	20,1	11,5%	58,5	3,7%
Industrial	16,8	-4,9%	35,7	-4,4%	199,7	-0,8%
Cisternas 	1,2	2,6%	2,5	-0,4%	13,4	-0,1%
S. Eléctrico 	3,1	-45,0%	8,8	-33,7%	84,4	-5,0%
TOTAL	28,3	-9,3%	67,2	-5,7%	356,0	-1,1%

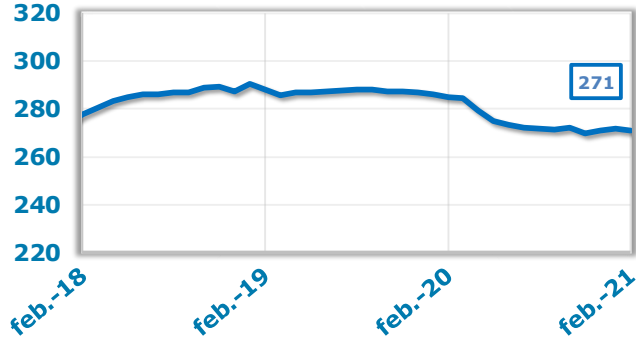
- ✓ **DC + PyMES:** incremento de **+0,5 TWh** respecto a la registrada en feb-20 debido a temperaturas más frías que el año anterior.
- ✓ **Sector industrial:** descenso de **-0,9 TWh** respecto a la registrada en feb-20 debido al impacto del COVID-19

- ✓ **Demanda de gas para generación eléctrica:** ha decrecido un **-45% (-2,6 TWh)** respecto a feb-20 debido a una menor demanda eléctrica y a una mayor generación renovable.

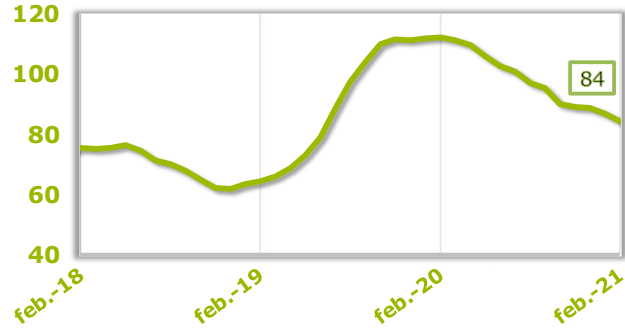
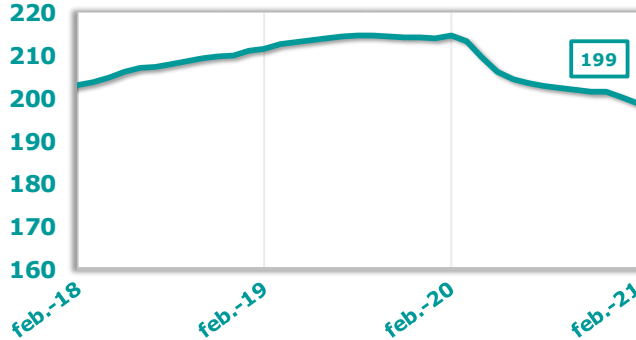
(*) Se ha considerado febrero-20 con 28 días

1.- Demanda de gas natural - últimos 12 meses: TAM (marzo-20 / febrero-21)

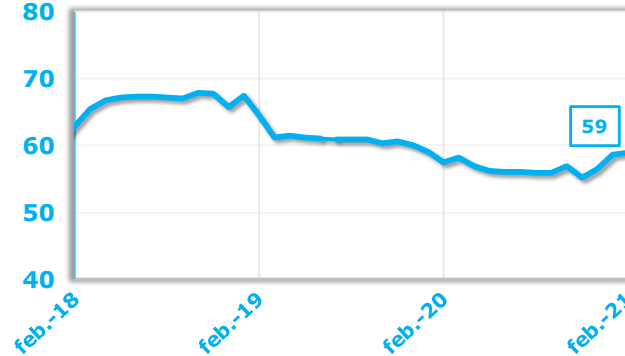
CONVENCIONAL



INDUSTRIAL



ELÉCTRICO



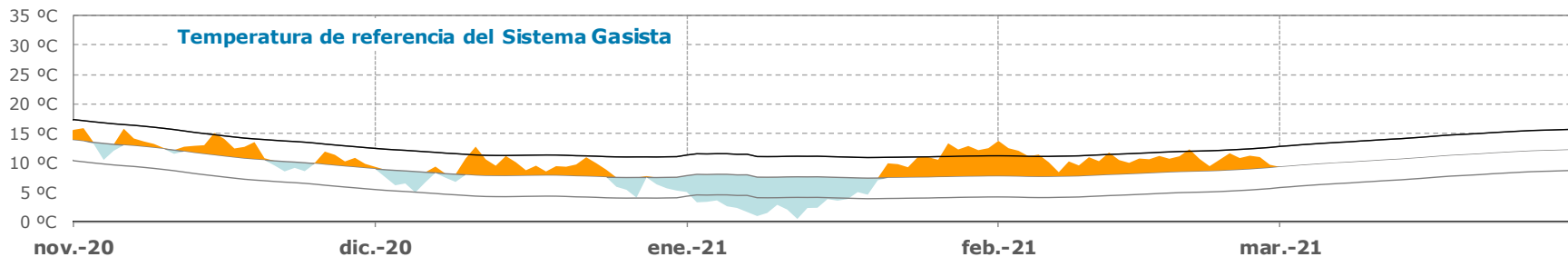
DC/PYMES

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

2.- Mercado convencional – Termograma



2.- Mercado convencional – Temperatura y Laboralidad

Demanda



Mercado 
convencional

-1,4%

Respecto al año anterior

Temperaturas

Más frías



-0,05

Menos que el mismo mes del año anterior

DC+PyMES



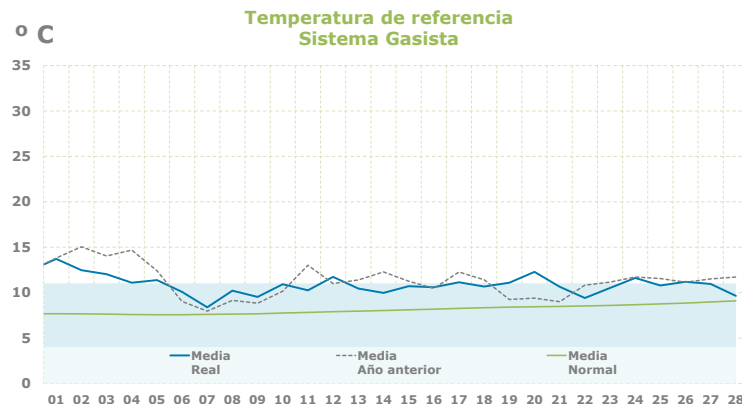
+0,5 TWh

Más que el mismo mes del año anterior



Demanda	Demanda convencional Feb 2021		Acumulado Feb 2021		TAM Mar 20 - Feb 21	
	GWh	%21 s/20	GWh	%21 s/20	GWh	% TAM s/20
	25.210	-1,4%	58.372	0,8%	271.598	0,2%
Laboralidad		0,0%		-2,2%		-0,4%
Temperatura		1,9%		3,6%		0,8%
Demanda corregida		-3,3%		-0,6%		-0,2%

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



2.- Mercado convencional – Cisternas de GNL

Mercado de cisternas



+2,6%

Respecto al mismo mes del año anterior

Número de pedidos

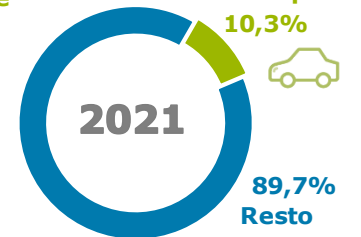
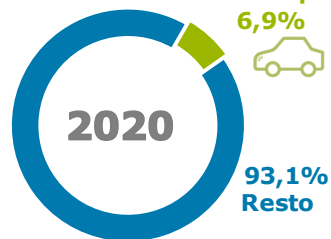


49

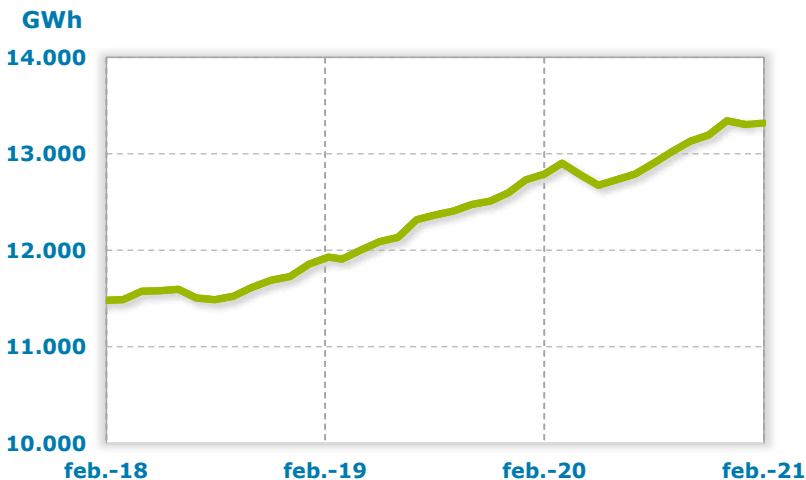
Más que el mismo mes del año anterior

Demanda de Cisternas

Febrero



Acumulados últimos 12 meses - TAM (mar-20 / feb-21)



Mugardos

1,3 TWh/año
4,5 mil cargas
23% F_{ut}

Huelva

2,9 TWh/año
10 mil cargas
54% F_{ut}

Cartagena

2,6 TWh/año
9,2 mil cargas
48% F_{ut}



Barcelona

3,3 TWh/año
11,5 mil cargas
60% F_{ut}

Sagunto

2,1 TWh/año
7,2 mil cargas
38% F_{ut}

Bilbao

1,1 TWh/año
3,7 mil cargas
20% F_{ut}

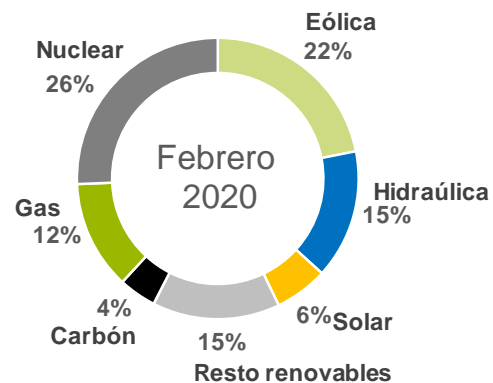
Índice

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 below it.

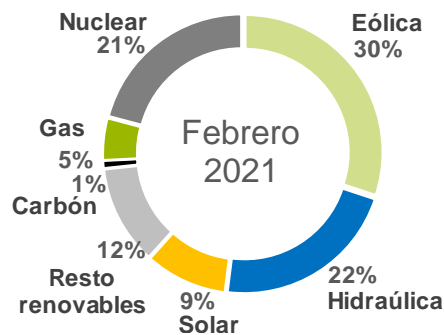
1. Demanda de gas natural
2. Mercado convencional
- 3. Mercado eléctrico**
4. Comparativa europea

3.- Mercado eléctrico – Mix de generación

TWh (e)	Feb 2020	Feb 2021
Demanda eléctrica	19,8	19,3
Eólica	4,2	6,3
Hidráulica	2,8	4,6
Solar	1,2	2,0
Resto renovables	2,8	2,4
Cogeneración	2,2	1,9
Otros	0,6	0,6
Hueco Térmico	3,2	1,2
Carbón	0,8	0,2
Gas	2,4	1,0
% gas en HT	74%	85%
Nuclear	4,9	4,4
SalDOS internacionales	1,0	-0,2
	importación	exportación

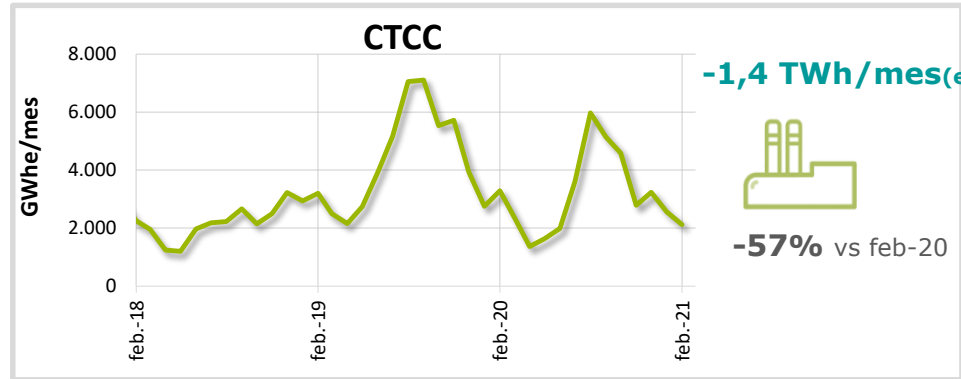
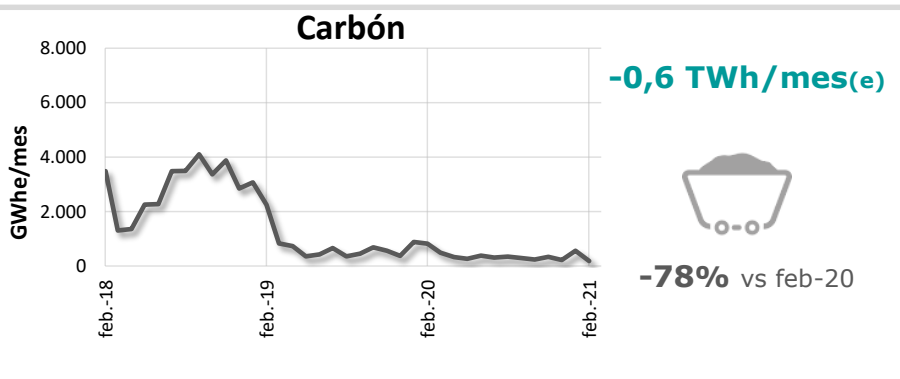
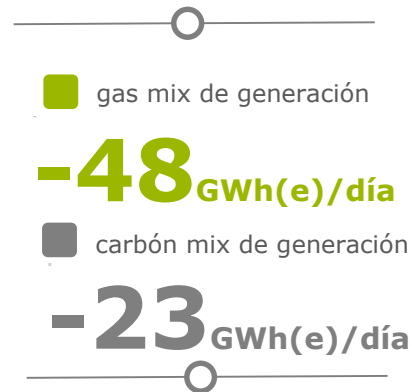
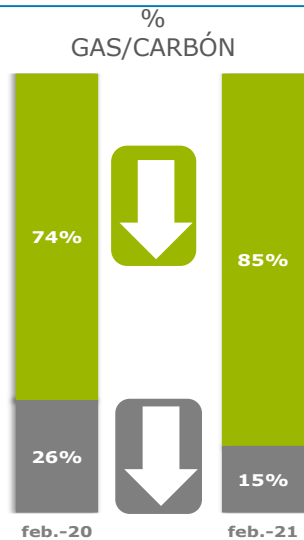
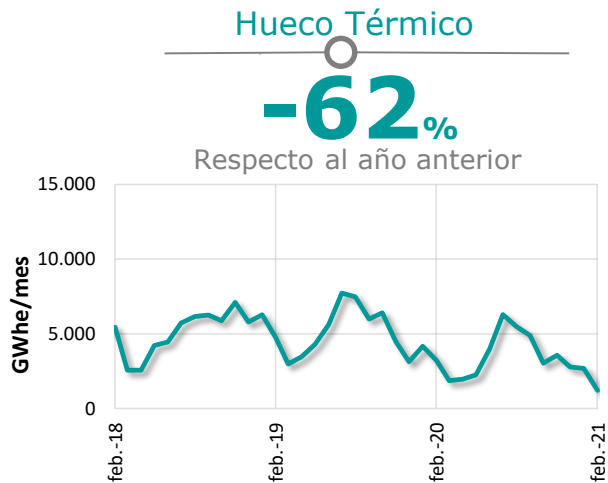


Demanda de gas para generación de electricidad 5,7 TWh (g)



Demanda de gas para generación de electricidad 3,1 TWh (g)

3.- Mercado eléctrico – Evolución Hueco Térmico



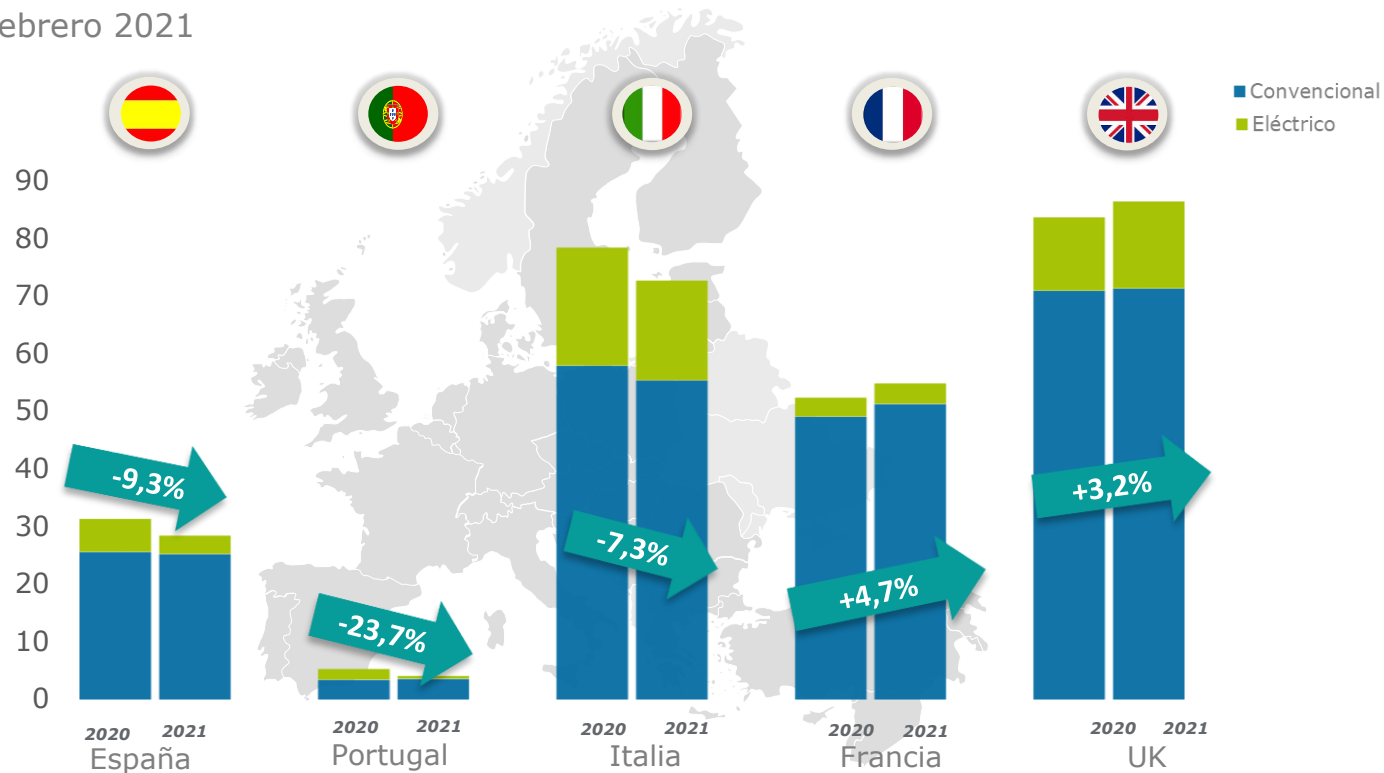
Índice

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

Febrero 2020 vs Febrero 2021



- **Convencional:** Descenso en Italia (-4,4%) y España (-1,4%). Incremento en Portugal (+5,3%), Francia (+4,5%) y UK (+0,6%)
- **Sector eléctrico:** Descenso en España (-45%), Portugal (-23,7%), Italia (-7,3%). Aumento en Reino Unido (+3,2%) y en Francia (+4,7%)