

Progreso mensual de la demanda

Febrero-2019

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 obscured by the white content area.



1. Demanda de gas natural

2. Demanda convencional

3. Sector eléctrico

4. Comparativa europea

Demanda de gas natural - Sectores de Mercado

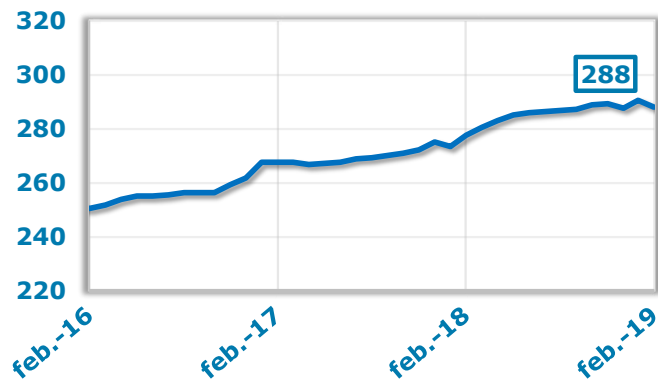
Demanda	Acumulado MENSUAL		Total Anual Móvil	
	feb 2019	% Δ s/ feb 2018	TAM mar 2018 - feb 2019	% Δ TAM vs 2018
Unidad: TWh				
Convencional 	27,3	-7,9%	288,1	0,2%
D/C + PyMES	8,4	-25,5%	64,9	-1,8%
Industrial	17,7	2,9%	211,3	0,8%
Cisternas 	1,1	7,0%	11,9	1,7%
S. Eléctrico	5,4	19,5%	64,4	4,2%
TOTAL	32,7	-4,2%	352,5	0,9%

- ✓ **DC + PyMES:** descenso de **-2,9TWh** debido a las cálidas temperaturas.
- ✓ **Sector industrial:** aumento de **+0,5TWh** respecto a feb-18.

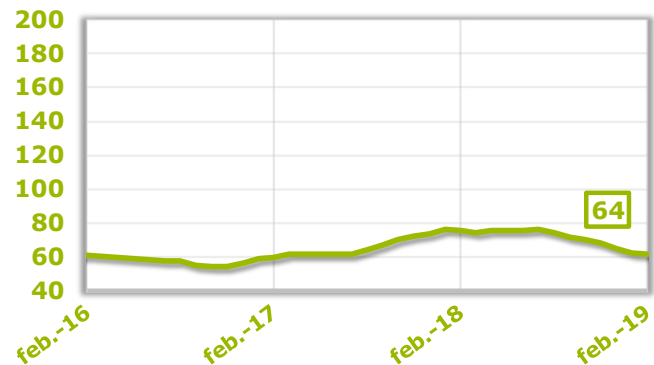
- ✓ **Demanda de gas para generación eléctrica:** Aumento de **+0,9TWh** debido a una mayor representación de los CTCC's en el Huevo térmico.

Demanda de gas natural - últimos 12 meses: TAM (mar-18 / feb-19)

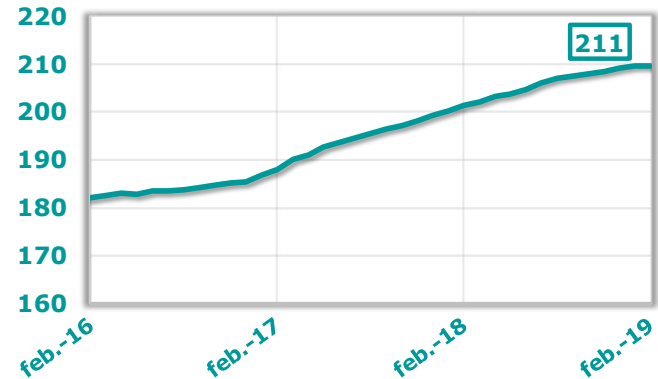
CONVENCIONAL



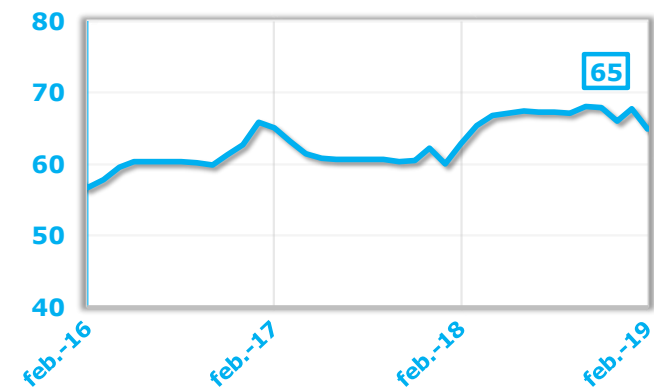
ELÉCTRICO



INDUSTRIAL



DC/PYMES

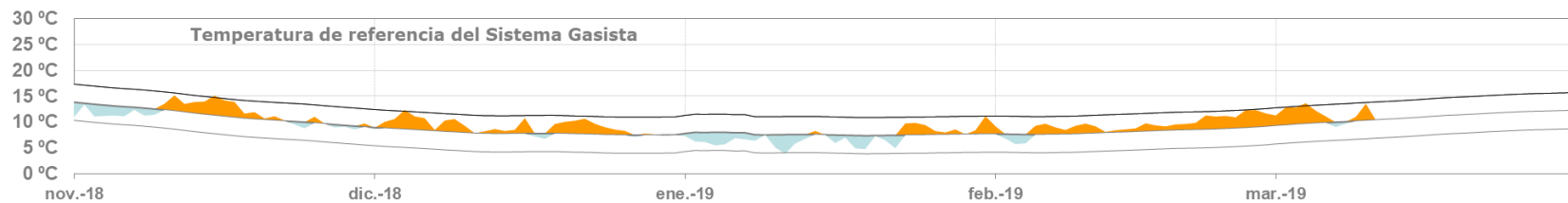
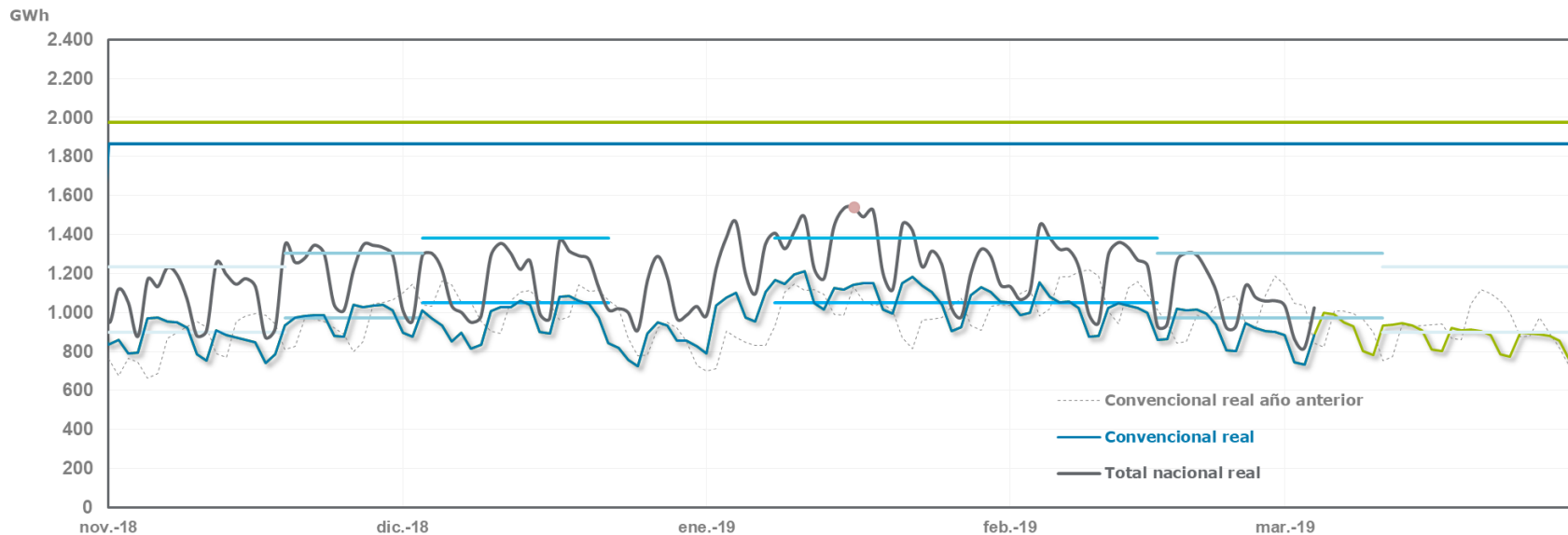


Índice

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


Mercado convencional – Invierno 2018-2019



Mercado convencional – Temperatura y Laboralidad

Demanda



Mercado 
convencional

-7,9%

Respecto al año anterior

Temperaturas

Más cálidas



+2,8°C

Más que el mismo mes
del año anterior

DC+PyMES

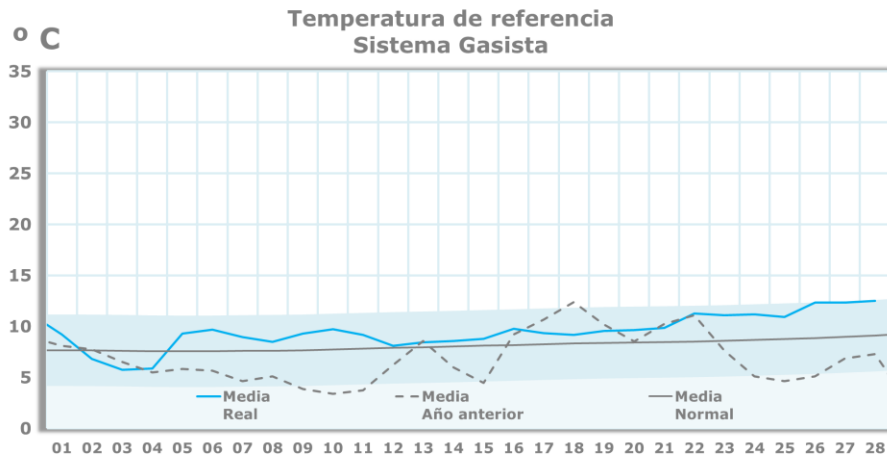


-2,9 TWh

Más que el mismo mes
del año anterior



Demanda	Demanda convencional feb-19		Acumulado Ene - Feb 2019		TAM mar18 - Feb19	
	GWh	%19 s/18	GWh	%19 s/18	GWh	% TAM s/18
Laboralidad	27.263	-7,9%	60.609	1,0%	288.116	0,2%
Temperatura		0,0%		-1,1%		-0,2%
Demanda corregida		-9,8%		-1,9%		-0,4%
		1,9%		4,1%		0,8%



Mercado de cisternas



7%

Respecto al año anterior

Número de pedidos

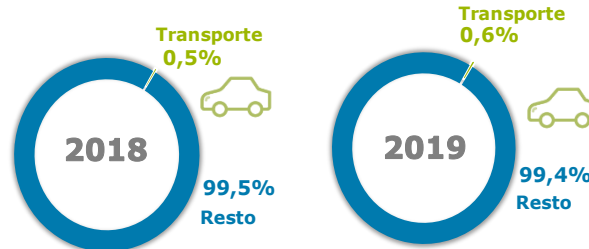


280

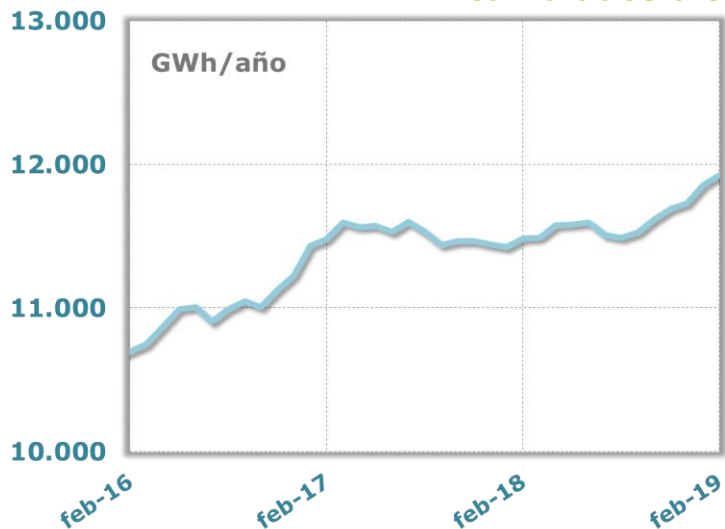
Más que el mismo mes del año anterior

Demanda de Cisternas

FEBRERO



Acumulados últimos 12 meses - TAM (mar-18 / feb-19)



Mugardos

1,3 TWh/año
4,5 mil cargas
34% F_{ut}

Huelva

2,8 TWh/año
9,3 mil cargas
51% F_{ut}

Cartagena

2,8 TWh/año
9,6 mil cargas
51% F_{ut}



Barcelona

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

Sagunto

0,9 TWh/año
3,1 mil cargas
24% F_{ut}

Bilbao

0,9 TWh/año
3 mil cargas
23% F_{ut}

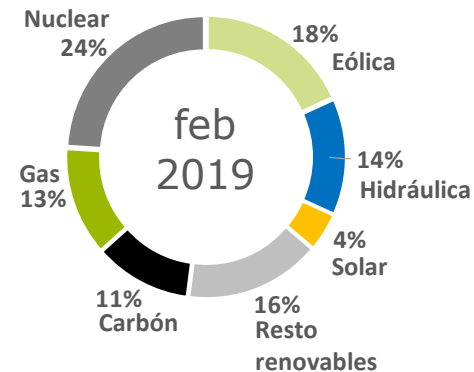
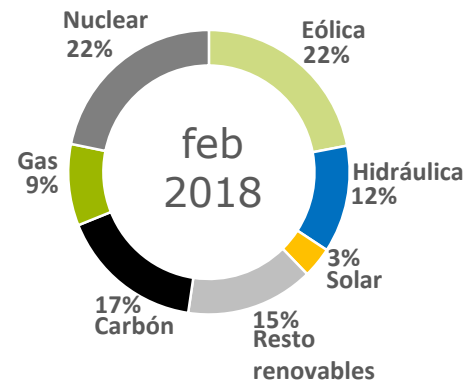
Índice

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

Mercado eléctrico – Mix de generación

TWh (e)	Feb 2018	Feb 2019
Demanda eléctrica	21,3	20,2
Eólica	4,6	3,6
Hidráulica	2,6	2,7
Solar	0,7	0,9
Resto renovables	3,1	3,2
Cogeneración	2,3	2,4
Otros	0,8	0,8
Huevo Térmico	5,4	4,8
Carbón	3,5	2,3
Gas	2,0	2,5
% gas en HT	36%	53%
Nuclear	4,6	4,8
Saldos internacionales	0,9	1,0
	importación	importación



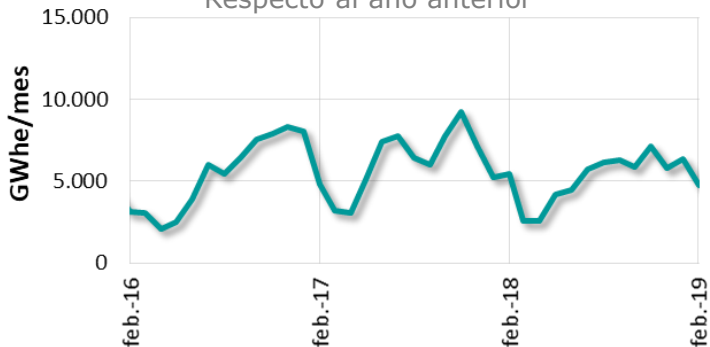
Mercado eléctrico – Evolución Hueco Térmico

Reparto hueco térmico feb-19 vs feb-18

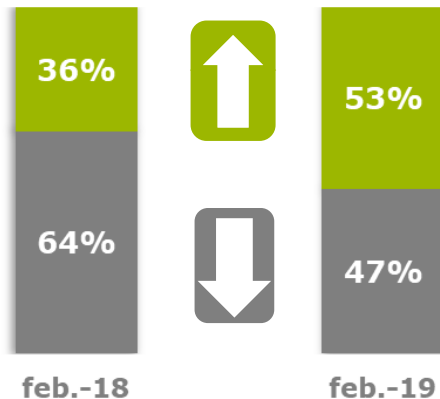
Hueco Térmico

-13%

Respecto al año anterior



%
GAS/CARBÓN



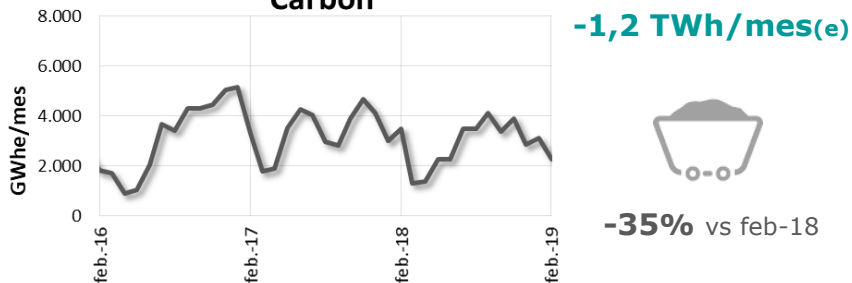
gas mix de generación

+20 GWh(e)/d

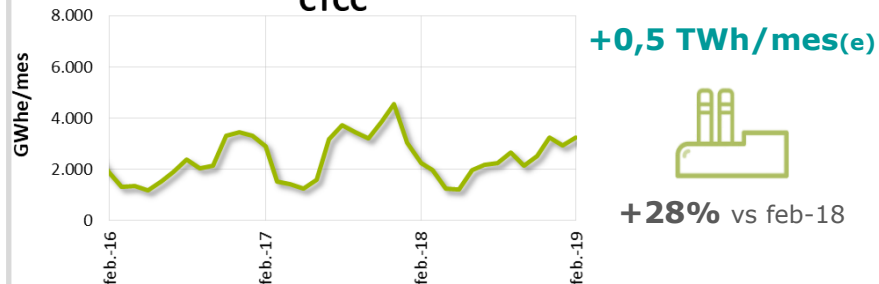
carbón mix de generación

-44 GWh(e)/d

Carbón



CTCC

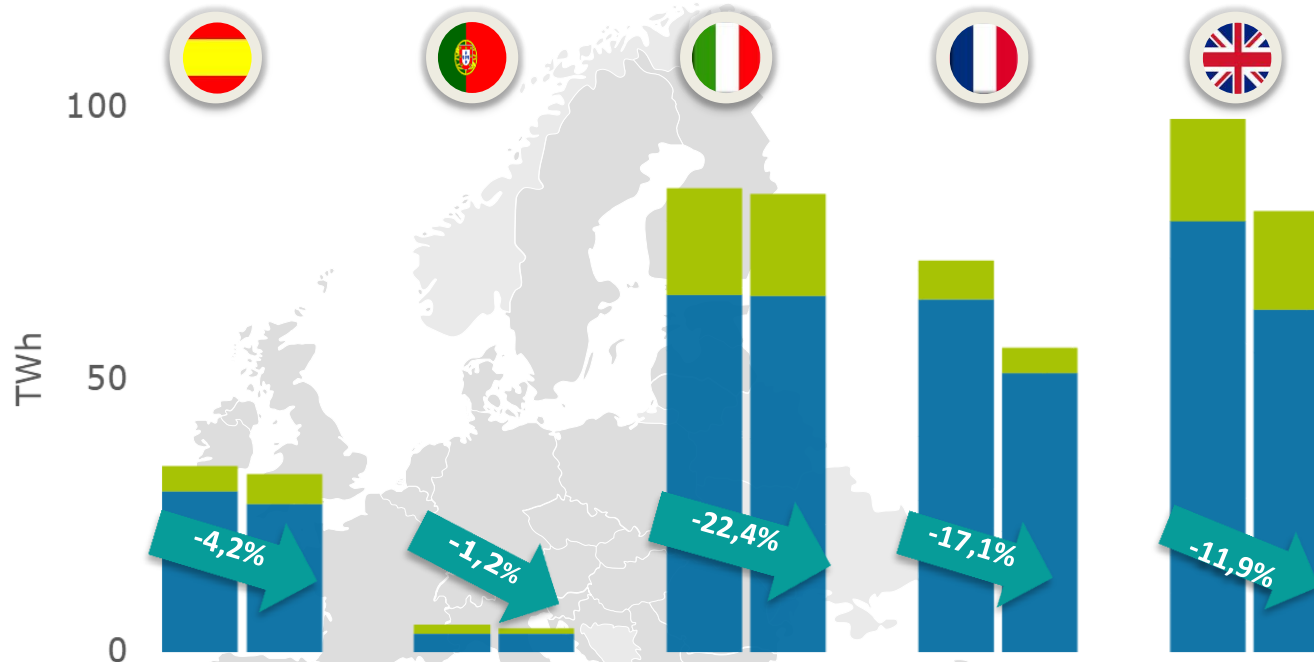


Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is 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**

Mercado eléctrico – Evolución Hueco Térmico



- ✓ **DC + PyMES:** Descenso generalizado por el efecto de la temperatura en todos los países excepto Portugal
- ✓ **Sector eléctrico:** crecimiento en España (mayor representación de los CTCC en el Hueco térmico) descenso en Italia, Francia Portugal y UK (incremento de las energías renovables).