



Comisión
Nacional
de Energía

DIRECCIÓN DE HIDROCARBUROS

SUPERVISIÓN DE LOS ABASTECIMIENTOS DE GAS Y LA DIVERSIFICACIÓN DE SUMINISTRO

FEBRERO 2013

1 ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL AL MERCADO ESPAÑOL EN FEBRERO DE 2013

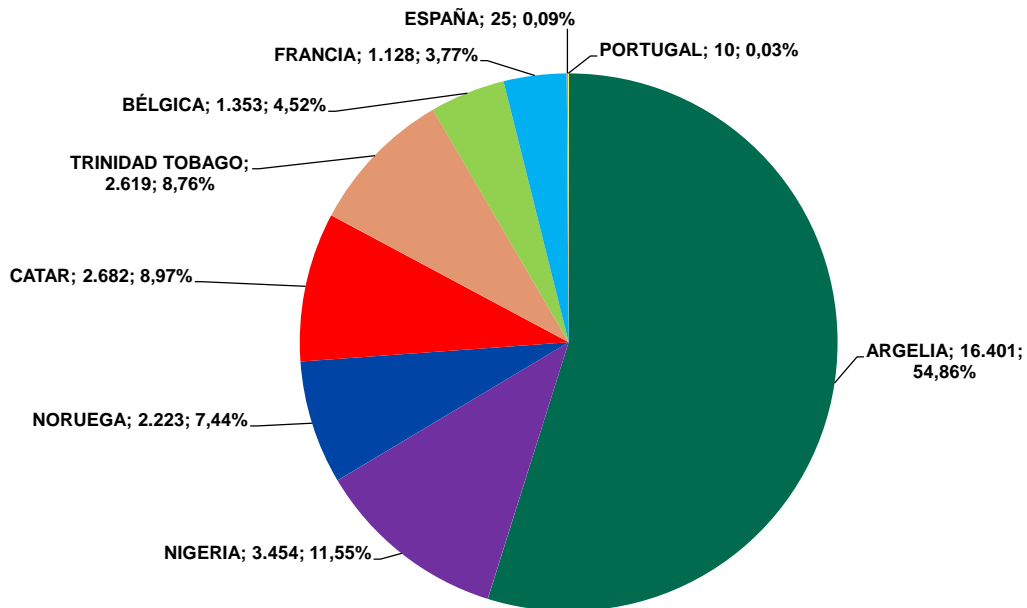
En lo que va de año, la demanda del mercado gasista nacional a nivel global presenta un descenso del 12,9% respecto al mismo período del pasado año. En el mes de febrero la demanda convencional registra una caída del 9,7% respecto a la del mismo mes del pasado año, mientras que la demanda para el sector eléctrico se reduce en un -48,0%.

En lo que va de año, el mercado español se abasteció de un conjunto de diez países. El principal país proveedor es Argelia, con un porcentaje del 52,01%. A continuación, como países más importantes en la estructura de aprovisionamiento, se encuentran Nigeria (13,9%), Noruega (8,7%), Catar (8,5%) y Trinidad y Tobago (8,3%). Cabe destacar la bajada de gas natural importado desde Perú (-2,9 TWh), Noruega (-2,8TWh) y Catar (-2,6 TWh) y Egipto (-2,1 Twh), respecto al mismo periodo del año pasado; y el aumento de las importaciones desde Bélgica y Argelia con +0,5 TWh cada país.

Procedencia	Año 2012	Año 2012	Enero -	Enero -	Enero -	Enero -	Febrero	Febrero	Febrero	Febrero
	GWh	%	Febrero 2012	Febrero 2012	Febrero 2013	Febrero 2013	2012	2012	2013	2013
			GWh	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%
ARGELIA	166.408	42,11%	32.420	43,66%	32.881	52,01%	16.920	44,91%	16.401	54,86%
NIGERIA	60.725	15,37%	10.639	14,33%	8.783	13,89%	6.156	16,34%	3.454	11,55%
NORUEGA	44.481	11,26%	8.308	11,19%	5.488	8,68%	3.202	8,50%	2.223	7,44%
CATAR	45.761	11,58%	7.980	10,75%	5.355	8,47%	3.521	9,35%	2.682	8,97%
TRINIDAD TOBAGO	26.629	6,74%	4.953	6,67%	5.215	8,25%	3.318	8,81%	2.619	8,76%
BÉLGICA	7.874	1,99%	1.668	2,25%	2.174	3,44%	0	0,00%	1.353	4,52%
FRANCIA	8.184	2,07%	1.242	1,67%	1.599	2,53%	598	1,59%	1.128	3,77%
PERÚ	26.366	6,67%	4.022	5,42%	1.127	1,78%	2.003	5,32%	0	0,00%
EGIPTO	7.153	1,81%	2.649	3,57%	464	0,73%	1.767	4,69%	0	0,00%
ESPAÑA	1.128	0,29%	377	0,51%	123	0,19%	188	0,50%	25	0,09%
PORTUGAL	443	0,11%	0	0,00%	10	0,02%	0	0,00%	10	0,03%
TOTAL	395.152	100%	74.257	100%	63.218	100%	37.674	100%	29.896	100%

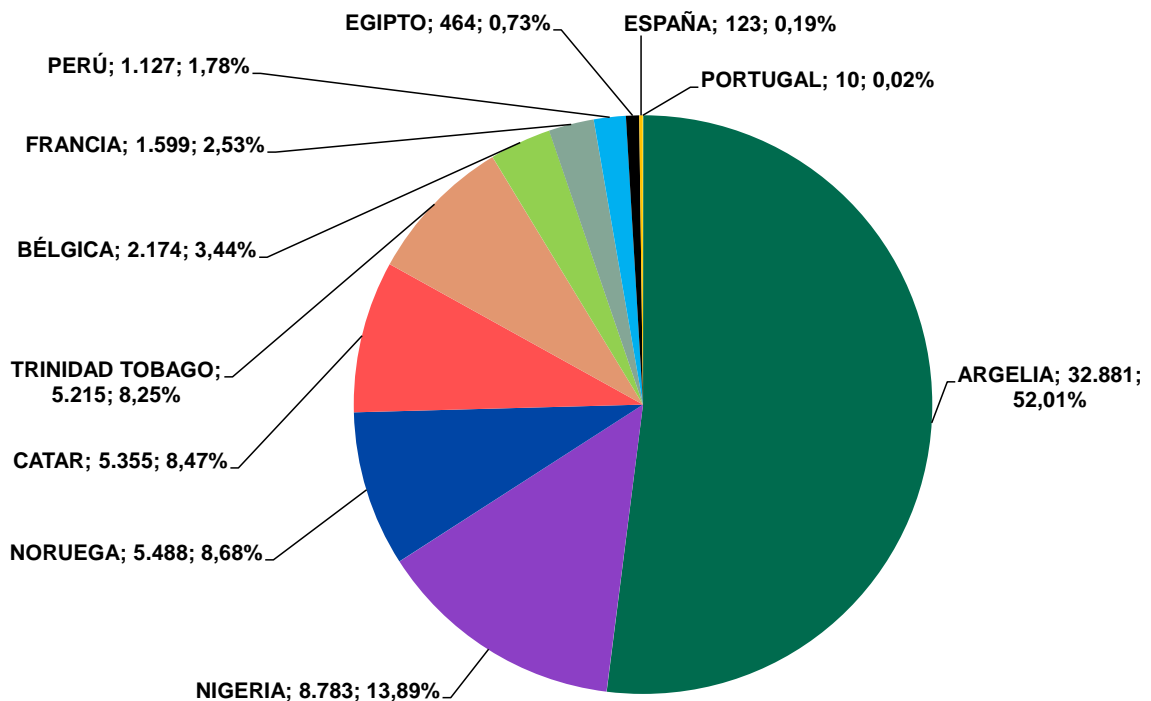
Fuente: CNE, Resolución MITyC 15/12/08

Gráfico 1. Abastecimiento de gas natural por países¹. Febrero 2013



Fuente: CNE, Resolución MITyC 15/12/08

Gráfico 2. Abastecimiento de gas natural por países. Año 2013



Fuente: CNE, Resolución MITyC 15/12/08

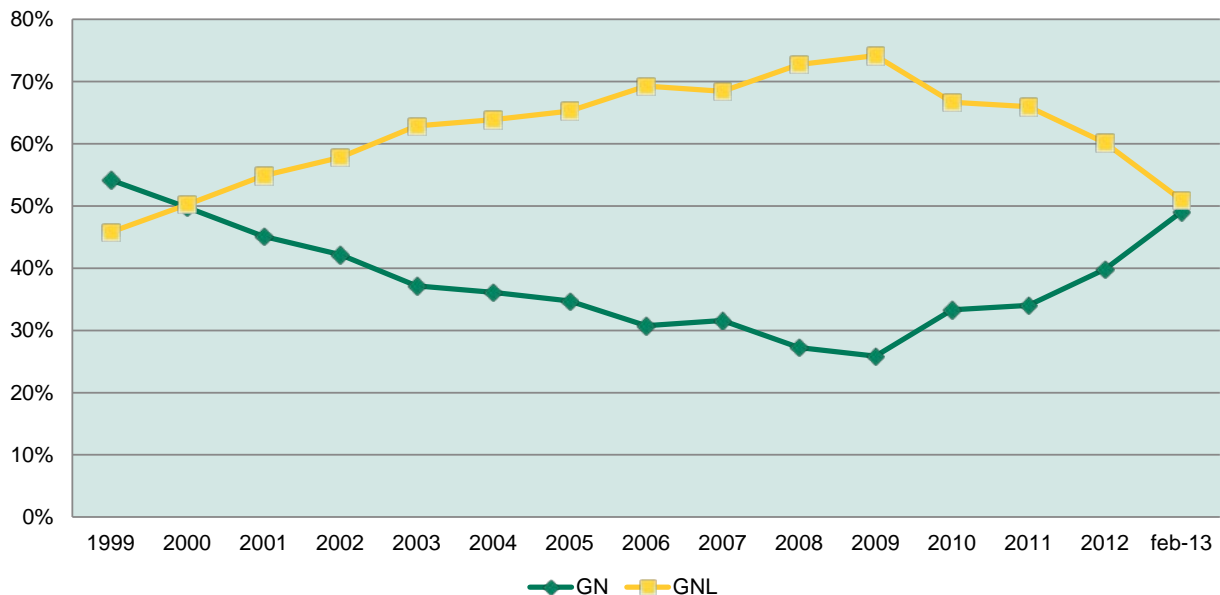
¹ Las cantidades de gas asignadas a Portugal, Bélgica, Francia e Italia se corresponden con importaciones de gas de terceros países (principalmente de Argelia y Nigeria), que tienen entrada en la Unión Europea a través de la aduana de Portugal, Francia o Italia, y que posteriormente se envían desde estos países hasta España.

Gráfico 3. Evolución de las importaciones por tipo de suministro

GWh	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Enero - Febrero	Enero - Febrero
										2012	2013
GN	119.321	135.319	125.992	129.494	125.235	106.575	134.635	136.495	157.500	30.775	30.997
GNL	210.879	254.268	283.806	280.524	334.435	305.671	269.425	264.495	237.652	43.482	32.221
TOTAL	330.200	389.587	409.798	410.018	459.670	412.246	404.060	400.990	395.152	74.257	63.218

Fuente: ENAGAS y CNE

Cuadro 2. Evolución de las importaciones por tipo de suministro



Fuente: ENAGAS (incluye GN y GNL con destino final a otros países) y Resolución MITyC 15/12/08

Comparado con el año anterior, las importaciones de gas por gasoducto han aumentado un 0,7% respecto a 2012, mientras que las importaciones por GNL se han reducido un -25,9%.

Hechos relevantes para el abastecimiento de gas.

Incidencias en las plantas de producción de gas natural de Argelia, Nigeria y Egipto

Argelia. La planta de gas de In Amenas, en el sureste de Argelia (cerca de la frontera con Libia), que produce alrededor del 12% del gas argelino, y que fue blanco de un ataque terrorista a mediados de enero pasado, sigue afectada por el ataque reanudando su actividad parcialmente.

Nigeria. La planta de licuación de Nigeria declaró una nueva fuerza mayor el 6 de febrero, motivada por un sabotaje en los gasoductos de alimentación de la planta de Bonny Island.

Egipto. Las plantas de licuación de Damietta (participada por UF y ENI) y de Idku (participada por BP), situadas en Egipto prevén un funcionamiento bajo mínimos durante 2013 por la escasez de gas en Egipto, motivado por el crecimiento de la demanda de gas interna y el estancamiento de la producción. En concreto, la planta de Damietta ha cesado las operaciones de venta de gas a Unión Fenosa Gas para destinar el gas inicialmente dirigido a exportación a consumo interno.

Caída de las importaciones de GNL a Reino Unido

Las importaciones de gas natural del Reino Unido cayeron un 7% con un total de 49 bcm en el año 2012, de las cuales el 28% fueron en forma de GNL, la mayoría procedente de Catar (que supone el 96% de las importaciones de GNL).

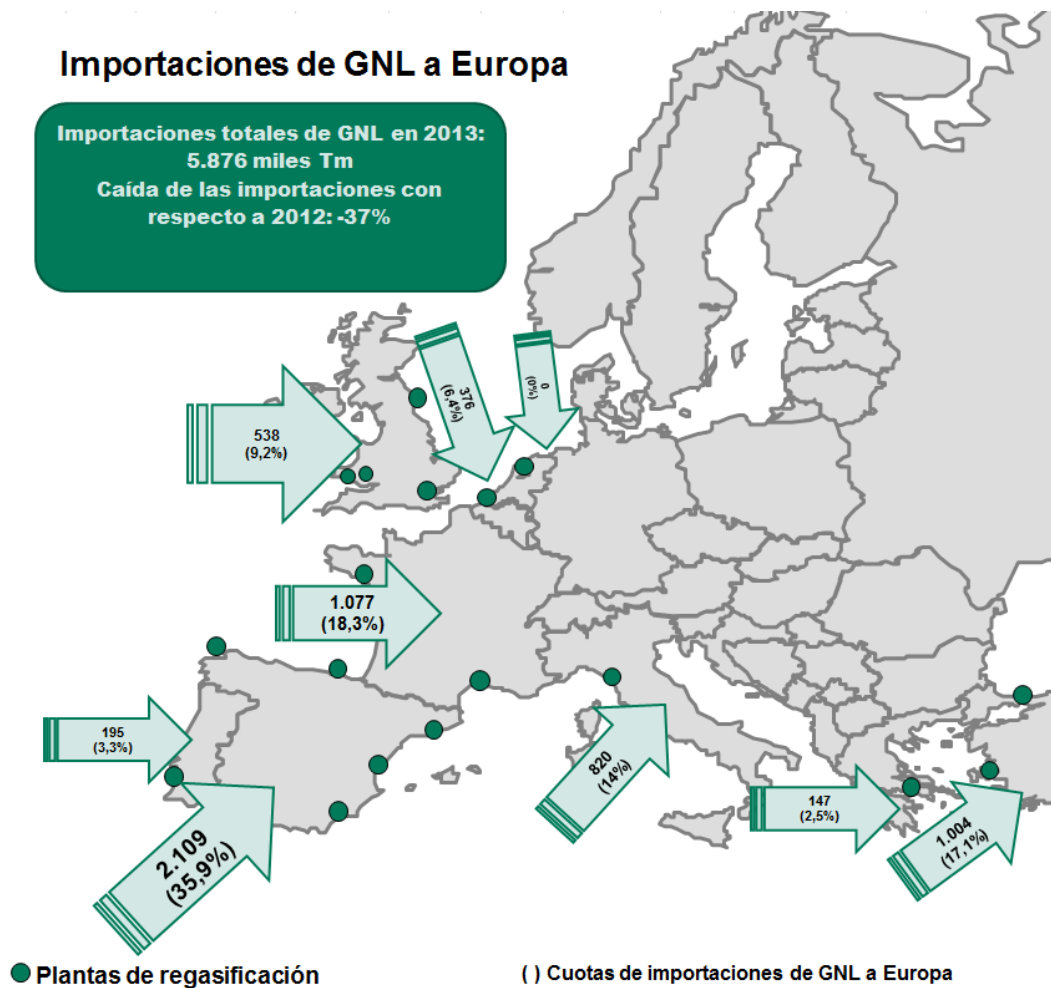
Dichas importaciones registran un desplome de las importaciones de GNL de **-45%** (-11 bcm), compensadas por las importación mediante gasoducto internacional de **+26%** (+7 bcm). Como consecuencia alguna planta de regasificación, como la de Teesside, no recibió ningún cargamento en todo el año 2012.

En 2013 se mantiene la tendencia decreciente de las importaciones de GNL a Reino Unido, que representan el 30% de las importaciones del mismo periodo de 2012.

Las importaciones de GNL en Europa.

Hasta el mes de Febrero, el aprovisionamiento de GNL a Europa cayó un 37% con respecto al mismo periodo del año anterior, lo que representa unas importaciones de 3.511 miles de toneladas menos.

Debe indicarse que durante todo este periodo España se sitúa como primer importador de GNL en Europa.



2 EVOLUCIÓN MENSUAL DEL ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL POR PAÍSES

Cuadro 3. Evolución mensual del abastecimiento de gas natural por países

AÑO 2013	ARGELIA	BÉLGICA	EGIPTO	ESPAÑA	FRANCIA	NIGERIA	NORUEGA	PERÚ	PORTUGAL	CATAR	TRINIDAD TOBAGO	Total (GWh)
Enero	16.479	821	464	98	471	5.329	3.265	1.127	0	2.673	2.595	33.322
Febrero	16.401	1.353	0	25	1.128	3.454	2.223	0	10	2.682	2.619	29.896
Marzo												0
Abril												0
Mayo												0
Junio												0
Julio												0
Agosto												0
Septiembre												0
Octubre												0
Noviembre												0
Diciembre												0
Total (GWh)	32.881	2.174	464	123	1.599	8.783	5.488	1.127	10	5.355	5.215	63.218

Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/12/08

3 APROVISIONAMIENTO DE GAS NATURAL AL MERCADO ESPAÑOL POR EMPRESA Y PAÍS (CONFIDENCIAL)

Cuadro 4. Aprovisionamiento de gas natural por empresa y país (CONFIDENCIAL)

2013											Total (GWh)
Total (GWh)											

CONFIDENCIAL

Fuente: CNE, Resolución MITyC 15/12/08

Cuadro 5. Grado de diversificación por empresas (CONFIDENCIAL)

2013											Total (GWh)
Total (GWh)											

CONFIDENCIAL

Fuente: CNE, Resolución MITyC 15/12/08

Nota La tabla recoge las entradas de gas natural al sistema español para su consumo en el mercado nacional declaradas por los transportistas y comercializadores indicando la procedencia por país, del origen del gas que adquiere cada uno de los sujetos obligados en frontera española, de acuerdo con el formulario 9A de la resolución de 15 de diciembre de 2008.

4 ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL EN EUROPA

Cuadro 6. Abastecimiento de GNL en Europa por país importador (miles t)

Enero-Febrero 2013	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total 2012	
													miles t	%
Bélgica	188	188											376	6,4%
Francia	543	534											1.077	18,3%
Grecia	33	114											147	2,5%
Italia	425	395											820	14,0%
Portugal	64	131											195	3,3%
España	1.107	1.002											2.109	35,9%
Holanda	0	0											0	0,0%
Turquía	413	591											1.004	17,1%
Reino Unido	327	211											538	9,2%
Re-exportaciones	-117	-273											-390	-6,6%
Total	2.983	2.893											5.876	100%

Fuente: The European Waterborne LNG Report.

En 2013, el principal país importador de GNL es España con un 35,9%, seguido por Francia con un 18,3%, Turquía con un 17,1%, Italia con un 14,0% y Reino Unido con un 9,2%.

Las importaciones totales de GNL a Europa durante estos meses de 2013 presentan un descenso de aproximadamente un 37% con respecto al mismo periodo del año 2012.