



Comisión
Nacional
de Energía

DIRECCIÓN DE HIDROCARBUROS
Subdirección de Mercado de Gas Natural

SUPERVISIÓN DE LOS ABASTECIMIENTOS DE GAS Y LA DIVERSIFICACIÓN DE SUMINISTRO

MARZO 2012

1 ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL AL MERCADO ESPAÑOL EN MARZO DE 2012

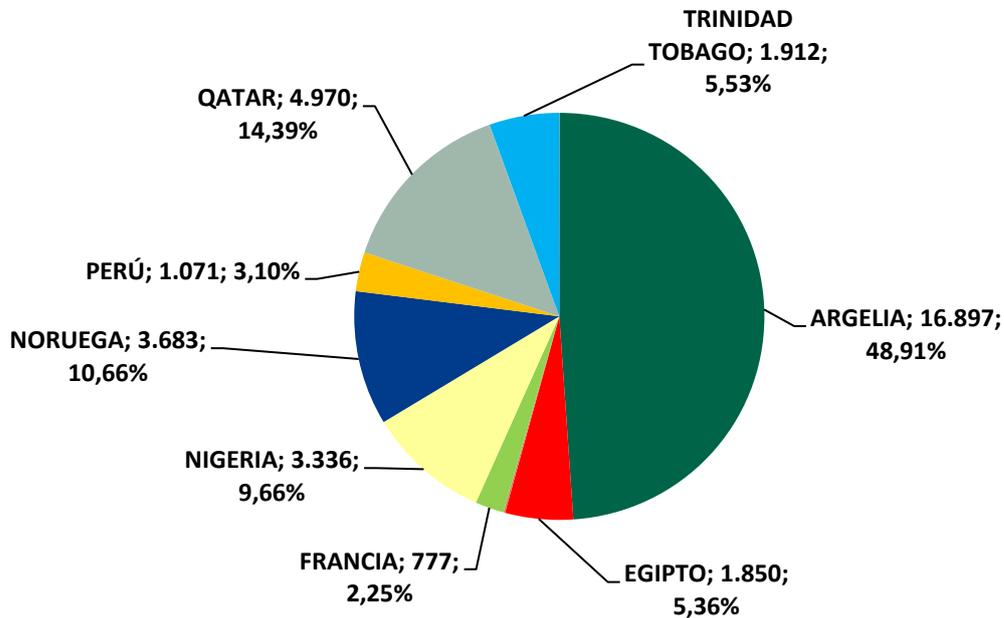
En los tres primeros meses del año, la demanda del mercado gasista nacional a nivel global no presenta variación respecto al mismo período del pasado año. No obstante, en el mes de marzo la demanda desciende un -9,0% respecto al mismo mes del pasado año afectado por la festividad del día 19 de marzo, el efecto de la huelga general, el aumento de la temperatura y el descenso de la demanda eléctrica por una mayor cobertura del hueco térmico.

En lo que va de año, el mercado español se abasteció de un conjunto de nueve países. El principal país proveedor es Argelia, con un porcentaje del 45,61%. A continuación, como países más importantes en la estructura de aprovisionamiento, se encuentran Nigeria (12,84%), Catar (11,90%), Noruega (11,02%), Trinidad y Tobago (6,31%), Perú (4,68%) y Egipto (4,13%). Cabe destacar la bajada de gas importado desde Nigeria (-5.737 GWh) y Egipto (-6.338 GWh), con respecto al mismo periodo del año pasado; y el aumento de las importaciones desde Argelia (+8.887 GWh), Bélgica (+1.668 GWh) y Perú (+5.094 GWh).

Procedencia	Año 2011	Año 2011	Enero - marzo 2011	Enero - marzo 2011	Enero - marzo 2012	Enero - marzo 2012	marzo 2011	marzo 2011	marzo 2012	marzo 2012
	GWh	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%
ARGELIA	150.985	37,65%	43.741	39,66%	49.628	45,61%	13.892	37,27%	16.897	48,91%
BÉLGICA	2.965	0,74%	0	0,00%	1.668	1,53%	0	0,00%	0	0,00%
EE.UU.	1.850	0,46%	913	0,83%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
EGIPTO	25.933	6,47%	10.837	9,83%	4.499	4,13%	4.531	12,16%	1.850	5,36%
ESPAÑA	1.742	0,43%	360	0,33%	114	0,11%	49	0,13%	49	0,14%
FRANCIA	5.325	1,33%	459	0,42%	2.019	1,86%	140	0,38%	777	2,25%
LIBIA	967	0,24%	967	0,88%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
NIGERIA	77.799	19,40%	19.712	17,87%	13.975	12,84%	7.281	19,53%	3.336	9,66%
NORUEGA	31.923	7,96%	10.933	9,91%	11.991	11,02%	4.389	11,78%	3.683	10,66%
OMAN	1.918	0,48%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
PERÚ	19.989	4,98%	0	0,00%	5.094	4,68%	0	0,00%	1.071	3,10%
PORTUGAL	50	0,01%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
QATAR	52.786	13,16%	12.083	10,95%	12.950	11,90%	2.692	7,22%	4.970	14,39%
TRINIDAD TOBAGO	26.757	6,67%	10.291	9,33%	6.865	6,31%	4.298	11,53%	1.912	5,53%
TOTAL	400.991	100%	110.298	100%	108.802	100%	37.272	100%	34.545	100%

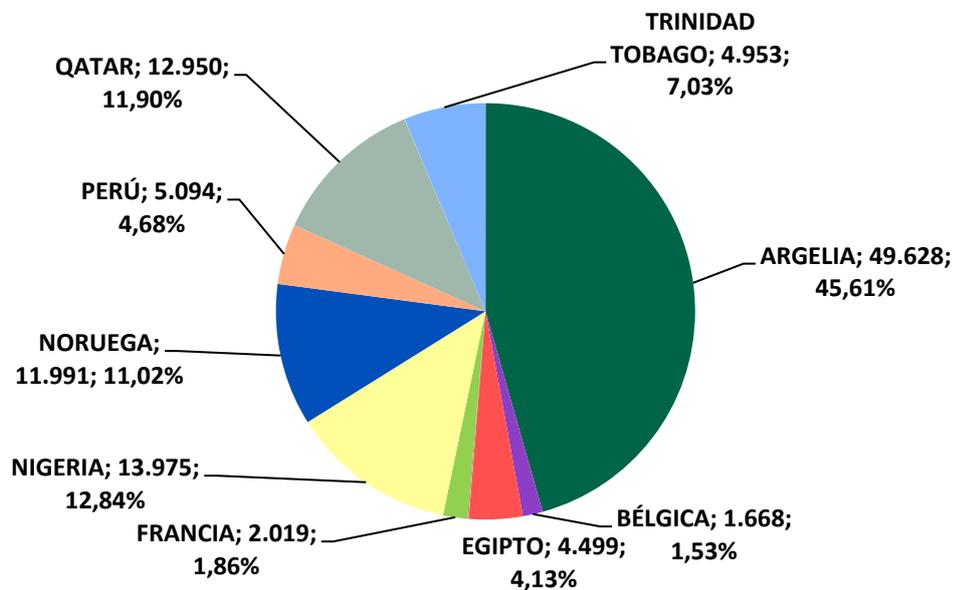
Fuente: CNE, Resolución MITyC 15/12/08

Gráfico 1. Abastecimiento de gas natural por países¹. Marzo 2012



Fuente: CNE, Resolución MITyC 15/12/08

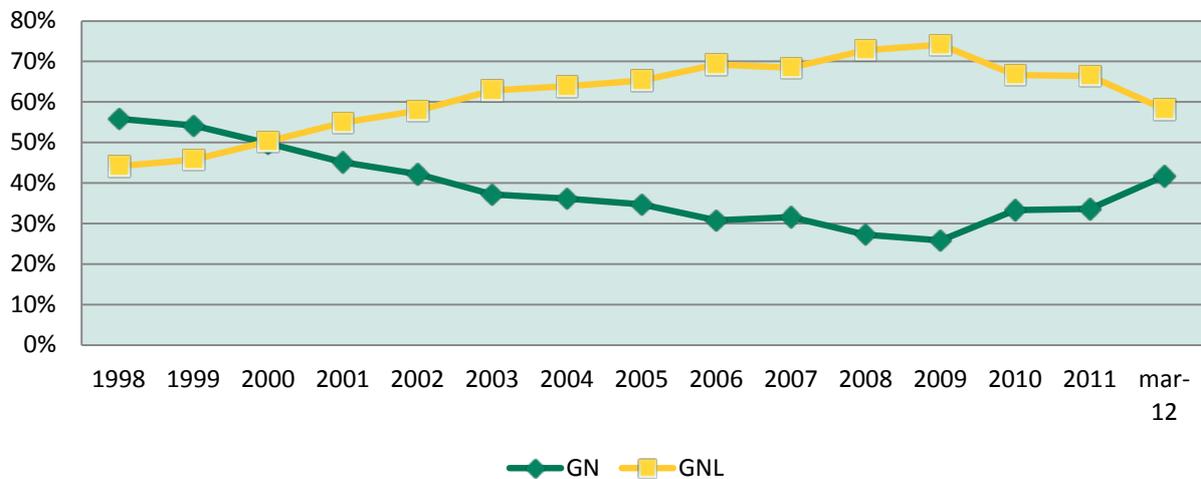
Gráfico 2. Abastecimiento de gas natural por países. Año 2012



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



Fuente: ENAGAS y CNE

Cuadro 2. Evolución de las importaciones por tipo de suministro

GWh	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Enero - marzo	Enero - marzo
											2011	2012
GN	104.933	103.862	119.321	135.319	125.992	129.494	125.235	106.575	134.635	134.336	33.251	44.930
GNL	143.827	175.748	210.879	254.268	283.806	280.524	334.435	305.671	269.425	265.418	75.553	62.619
TOTAL	248.760	279.610	330.200	389.587	409.798	410.018	459.670	412.246	404.060	399.754	108.804	107.549

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 35,1% respecto a 2011, mientras que las importaciones por GNL se han reducido un -17,1%.

Destaca el importante incremento de las importaciones a través de gasoducto, debido principalmente a la entrada en operación de la nueva Conexión Internacional de Almería, desde marzo de 2011.

Hechos relevantes para el abastecimiento de gas.

Fuga de gas en el yacimiento de Elgin, situada en el mar del Norte a 240 kilómetros de Aberdeen (Escocia)

El 26 de marzo TOTAL tuvo que evacuar su plataforma de gas del yacimiento de Elgin, situada en el mar del Norte a 240 kilómetros de Aberdeen (Escocia), por la existencia de una fuga de gas y se ha declarado una zona de exclusión marítima y aérea. Total espera poder taponar la fuga de gas en las próximas semanas. El yacimiento de Elgin tiene una producción anual de unos 4 bcm de gas, que se encuentra interrumpida hasta que se solucione la incidencia.

Aumento de las reexportaciones de barcos de GNL del mercado español.

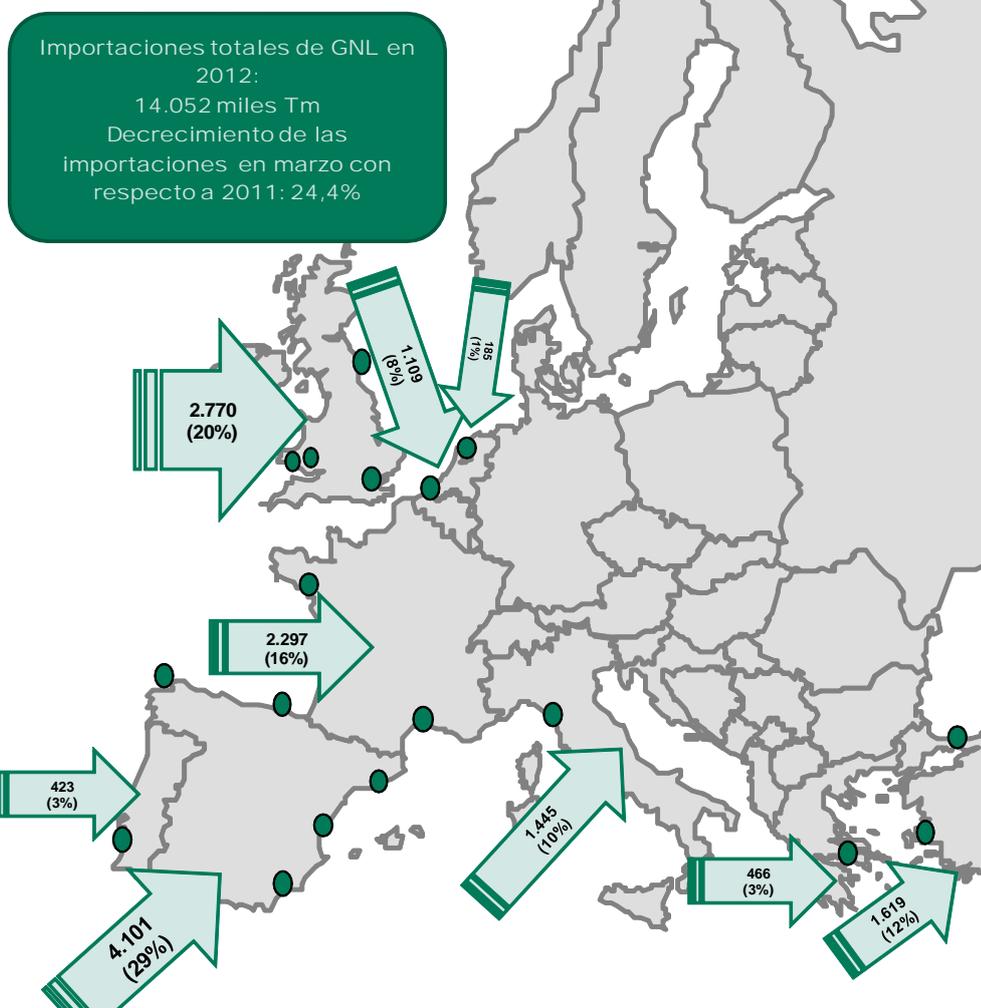
En el primer trimestre del año, han aumentado notablemente las reexportaciones de barcos de GNL del mercado español, con un total de 11 barcos y 4.310 GWh reexportados a otros mercados.

Las importaciones de GNL en Europa.

Durante estos tres primeros meses, el aprovisionamiento de GNL a Europa cayó un 24,4% con respecto al mismo periodo del año anterior, lo que representa unas importaciones de 4.540 miles de t menos.

Debe indicarse que por quinto mes consecutivo se confirma España se sitúa como primer importador de GNL en Europa.

Importaciones de GNL a Europa



2 EVOLUCIÓN MENSUAL DEL ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL POR PAÍSES

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

AÑO 2012	ARGELIA	BÉLGICA	EGIPTO	ESPAÑA	FRANCIA	NIGERIA	NORUEGA	QATAR	TRINIDAD TOBAGO	Total (GWh)
Enero	15.656	1.668	882	33	644	4.484	5.106	4.459	1.635	36.584
Febrero	17.075	0	1.767	33	598	6.156	3.202	3.521	3.318	37.674
Marzo	16.897	0	1.850	49	777	3.336	3.683	4.970	1.912	34.545
Abril										0
Mayo										0
Junio										0
Julio										0
Agosto										0
Septiembre										0
Octubre										0
Noviembre										0
Diciembre										0
Total (GWh)	49.628	1.668	4.499	114	2.019	13.975	11.991	12.950	6.865	108.802

Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/12/08

4 ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL EN EUROPA

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

Enero - marzo 2012	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total 2012	Total 2012
													miles t	%
Bélgica	408	351	350										1.109	8,0%
Francia	686	898	713										2.297	16,0%
Grecia	200	177	89										466	3,0%
Italia	504	410	531										1.445	10,0%
Portugal	183	116	124										423	3,0%
España	1.405	1.432	1.264										4.101	29,0%
Holanda	121	0	64										185	1,0%
Turquía	636	419	564										1.619	12,0%
Reino Unido	1.036	846	888										2.770	20,0%
Re-exportaciones	-125	-83	-155										-363	-3,0%
Total	5.054	4.566	4.432	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.052	99%

Fuente: The European Waterborne LNG Report.

En 2012, el principal país importador de GNL es España con un 29%, seguido por Reino Unido con un 20%, Francia con un 16%, Turquía con un 12% e Italia con un 10%. Debe indicarse que por quinto mes consecutivo España se sitúa como primer importador de GNL en Europa.

Las importaciones totales de GNL a Europa durante estos primeros meses de 2012 presentan un descenso de aproximadamente un 24,4 % con respecto al mismo periodo del año 2011.