



Comisión
Nacional
de Energía

DIRECCIÓN DE GAS

SUPERVISIÓN DE LOS ABASTECIMIENTOS DE GAS Y LA DIVERSIFICACIÓN DE SUMINISTRO

AGOSTO 2007

1 ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL AL MERCADO ESPAÑOL HASTA AGOSTO DE 2007

De enero a agosto, la demanda del mercado gasista nacional presenta un descenso del 1,4% respecto al mismo período del pasado año, principalmente motivada por una disminución de la demanda en el sector eléctrico de un 6,9%.

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 34,4%. Nigeria (24,8%), Qatar (13,3%), Egipto (10,8%) y Noruega (que aportó un 6,8% de las necesidades del sistema gasista español), completan el grupo de países más importantes en la estructura de abastecimiento.

Cuadro 1. Abastecimiento de gas natural por países

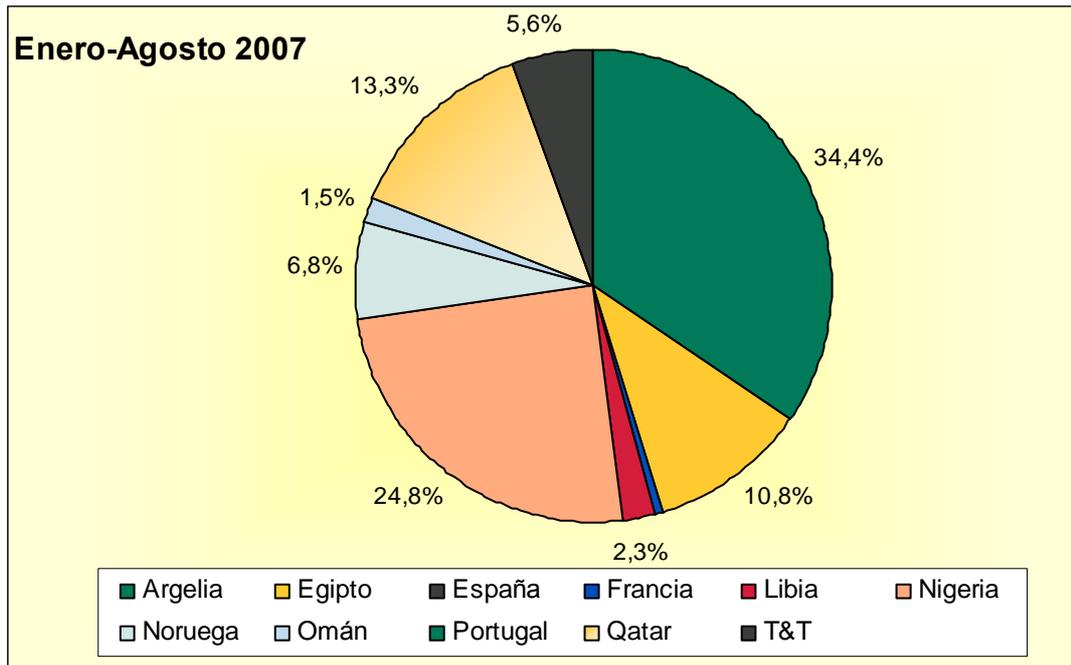
Procedencia	Año 2006	Año 2006	Ene-Ago 2007	Ene-Ago 2007	Agosto 2007	Agosto 2007
	GWh	%	GWh	%	GWh	%
Argelia	131.703	32,3%	88.884	34,4%	11.609	39,6%
Nigeria	83.161	20,4%	64.086	24,8%	8.261	28,2%
Qatar	62.602	15,3%	34.249	13,3%	3.383	11,5%
Egipto	50.468	12,4%	27.968	10,8%	968	3,3%
Noruega	23.768	5,8%	17.552	6,8%	2.262	7,7%
Trinidad y Tobago	37.255	9,1%	14.407	5,6%	921	3,1%
Libia	7.914	1,9%	5.850	2,3%	729	2,5%
Omán	9.675	2,4%	3.847	1,5%	982	3,3%
Francia	739	0,2%	789	0,3%	93	0,3%
España	858	0,2%	497	0,2%	0	0,0%
Otros/Portugal*	150	0,04%	346	0,1%	125	0,4%
TOTAL	408.293	100%	258.475	100%	29.333	100%

* "Otros" para 2006, "Portugal" para 2007.

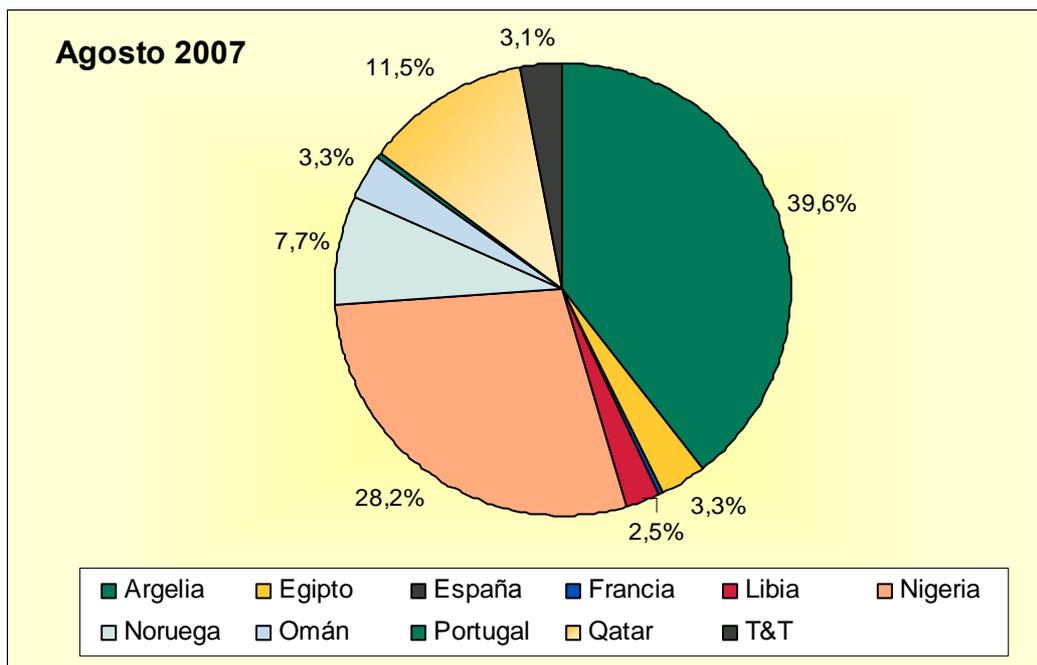
Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/7/02

Respecto a la situación del año 2006, ha aumentado el abastecimiento de gas con origen en Argelia, Nigeria y Noruega, disminuyendo las importaciones de Qatar y Trinidad & Tobago, desde donde se han dirigido más barcos hacia Estados Unidos. En julio los aprovisionamientos de Nigeria alcanzaron un máximo de 28,9 %, muy cerca de la cuota de Argelia en ese mismo mes, que fue de 31,5 %.

Gráfico 1. Abastecimiento de gas natural por países



Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/07/02



Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/07/02

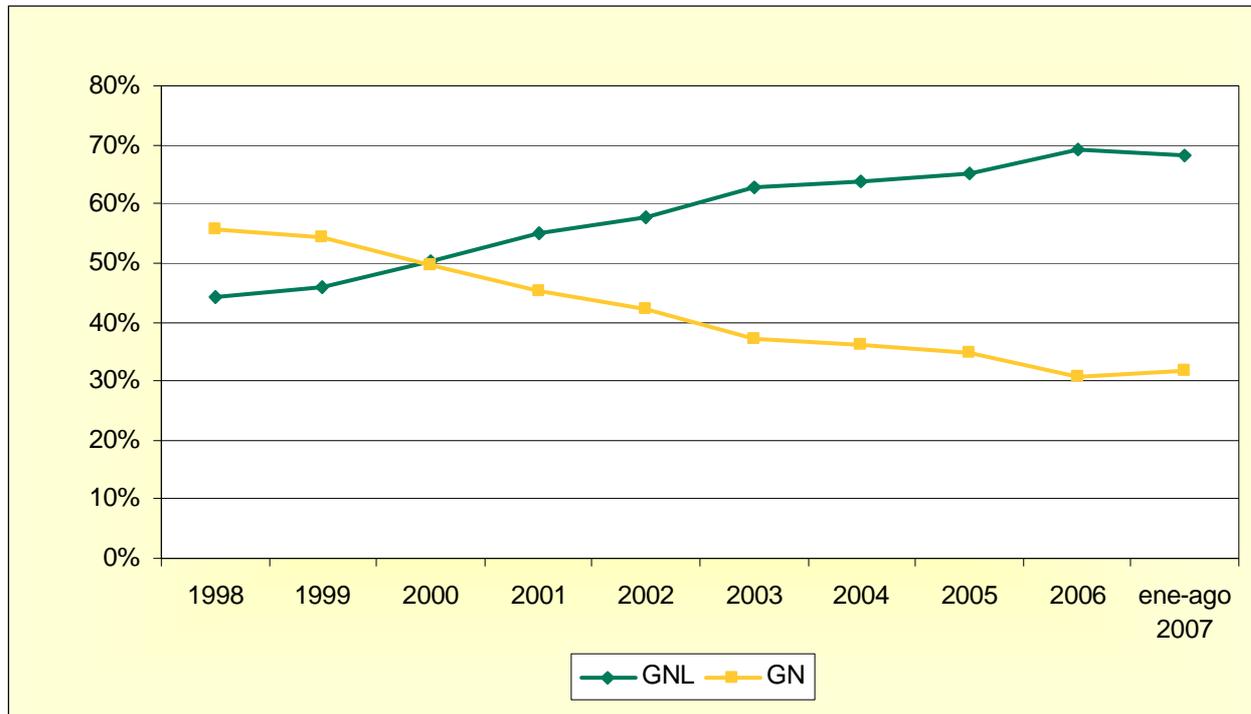
Cuadro 2. Evolución de las importaciones por tipo de suministro

GWh	2002	2003	2004	2005	2006	ene-ago 2006	ene-ago 2007
GN	104.933	103.862	119.321	135.319	125.555	79.353	81.990
GNL	143.827	175.748	210.879	254.268	284.262	198.514	176.486
TOTAL	248.760	279.610	330.200	389.587	409.817	277.867	258.476

Fuente: ENAGAS, CNE, Resolución MINECO 15/7/02

Las importaciones de gas natural, tanto en forma de gas natural licuado (GNL), como de gas natural a través de los gasoductos de conexión internacional, alcanzaron en lo que va de año 258.476 GWh, lo que supone una disminución del 7% respecto del mismo periodo del año anterior.

Gráfico 2. Evolución de las importaciones por tipo de suministro



Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/7/02

Hechos relevantes para el abastecimiento de gas en España. Agosto 2007

- A principios de agosto, Suez anunció el resultado de la subasta de nueve cargamentos en la planta de GNL de Trinidad. Uno de los cargamentos fue ganado por Gas Natural, con destino a España en diciembre de 2007.
- Según la información publicada por Poten&Partners en su revista LNG in World Matters del mes de agosto, las movilizaciones contra la planta de Mugaros, que dificultan la entrada de barcos de aprovisionamiento en la ría del Ferrol, y la escasez de demanda en la zona, han llevado a Nigeria LNG a permitir a los comercializadores españoles la carga de los barcos contratado hacia otros destinos.
- El 21 de agosto, la planta de GNL de Snøvit comenzó a recibir gas del campo de Snøvit. La planta prevé cargar alrededor de 70 barcos anuales de GNL, para los cuatro clientes con los que tiene firmado contrato a largo plazo en Estados Unidos y Europa. Uno de ellos es Iberdrola, que tiene un contrato de aprovisionamiento a largo plazo de 1,2 millones de toneladas/año, unos 20 barcos anuales, con destino en las plantas de Bilbao y Huelva.
- El 31 de agosto, el viceprimer ministro ruso anunció que el valor de las reservas de crudo y gas natural en el mar Caspio, asciende a unos 100.000 millones de dólares. El Instituto de Investigaciones Estratégicas de Kazajistán cifra en unos cinco billones de metros cúbicos las reservas de gas en el mar Caspio, lo que podría convertirlo para Europa en la alternativa a Oriente Medio, reduciendo la dependencia energética de esta región.

2 EVOLUCIÓN MENSUAL DEL ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL POR PAÍSES

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

AÑO 2007	Argelia	Egipto	España	Francia	Libia	Nigeria	Noruega	Omán	Portugal	Qatar	T&T	Total (GWh)
Enero	12.454	5.216	266	94	972	8.851	2.271		0	5.546	3.840	39.511
Febrero	11.164	4.262	188	247	490	7.216	1.846		21	4.010	2.621	32.064
Marzo	11.469	4.378		90	735	5.376	2.262		23	4.282	804	29.418
Abril	10.657	3.814		-75	733	9.533	2.192		22	3.010	1.423	31.308
Mayo	9.566	4.452		110	729	8.157	2.265	255	24	5.306	1.415	32.277
Junio	11.271	2.588	13	133	730	6.891	2.192	1.231	23	4.127	1.403	30.601
Julio	10.695	2.291	29	97	733	9.802	2.265	1.379	107	4.585	1.981	33.965
Agosto	11.609	968		93	729	8.261	2.262	982	125	3.383	921	29.332
Septiembre												
Octubre												
Noviembre												
Diciembre												
Total (GWh)	88.884	27.968	497	789	5.850	64.086	17.552	3.847	346	34.249	14.407	258.476

Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/07/02

4 ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL EN EUROPA

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

ENE-AGO 2007	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Total
Bélgica	232	55	118	123	186	193	186	189	1.282
Francia	976	754	796	809	704	846	815	701	6.401
Grecia	39	39	44	0	13	39	96	96	366
Italia	130	155	201	144	162	139	251	150	1.332
Portugal	115	232	110	186	254	181	111	118	1.307
España	1.782	1.458	1.419	1.370	1.548	1.450	1.667	1.332	12.026
Turquía	511	462	510	352	278	289	412	172	2.986
Reino unido	293	240	63	0	0	0	60	0	656
Total	4.078	3.395	3.261	2.984	3.145	3.137	3.598	2.758	26.356

Fuente: The European Waterborne LNG Report.

En lo que va de año, la cantidad de GNL importado por España supone el 45,6% del total de GNL importado por Europa, situándolo como principal país importador de GNL, seguido de Francia, con un 24,3%.