



Comisión  
Nacional  
de Energía

**DIRECCIÓN DE GAS**

# **SUPERVISIÓN DE LOS ABASTECIMIENTOS DE GAS Y LA DIVERSIFICACIÓN DE SUMINISTRO**

**SEPTIEMBRE 2007**

## 1 ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL AL MERCADO ESPAÑOL HASTA SEPTIEMBRE DE 2007

De enero a septiembre, la demanda del mercado gasista nacional presenta un descenso del 5,6% respecto al mismo período del pasado año, principalmente motivada por una disminución de la demanda en el sector eléctrico de un 11%.

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 34,60%. Nigeria (24,75%), Qatar (13,23%), Egipto (10,5%) y Noruega (que aportó un 6,3% de las necesidades del sistema gasista español), completan el grupo de países más importantes en la estructura de abastecimiento.

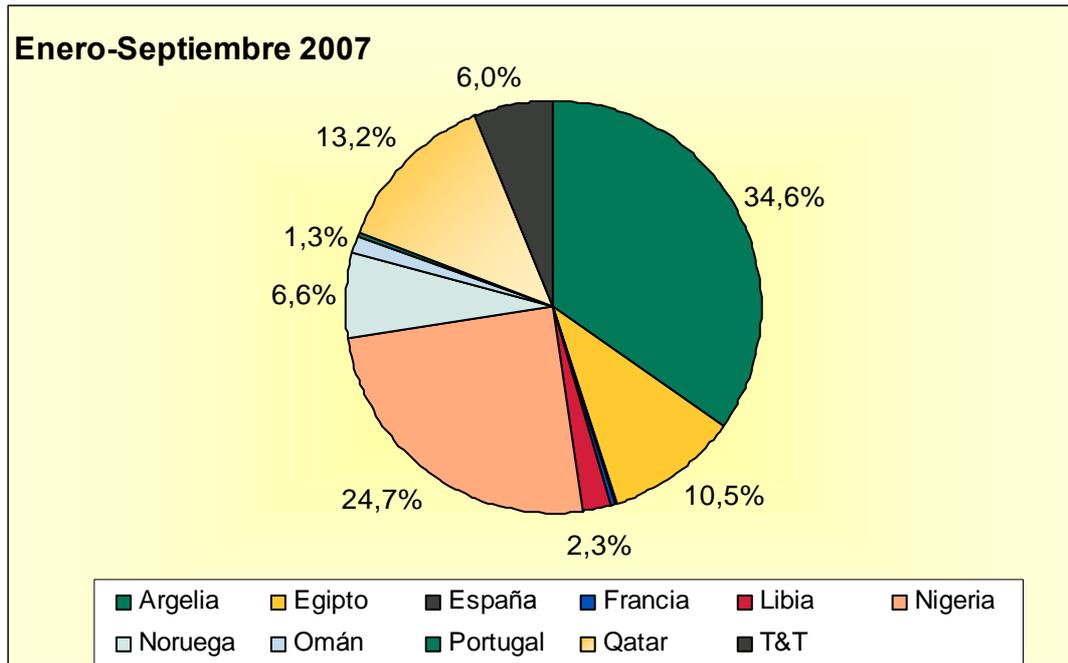
**Cuadro 1. Abastecimiento de gas natural por países**

Procedencia	Año 2006	Año 2006	Ene-Sep 2007	Ene-Sep 2007	Septiembre 2007	Septiembre 2007
	GWh	%	GWh	%	GWh	%
Argelia	131.703	32,30%	100.887	34,60%	12.003	36,28%
Nigeria	83.161	20,40%	72.152	24,75%	8.066	24,38%
Qatar	62.602	15,30%	38.587	13,23%	4.338	13,11%
Egipto	50.468	12,40%	30.624	10,50%	2.656	8,03%
Noruega	23.768	5,80%	19.332	6,63%	1.780	5,38%
Trinidad y Tobago	37.255	9,10%	17.578	6,03%	3.171	9,58%
Libia	7.914	1,90%	6.577	2,26%	727	2,20%
Omán	9.675	2,40%	3.847	1,32%	0	0,00%
Francia	739	0,20%	907,57	0,31%	118,37	0,36%
España	858	0,20%	496,52	0,17%	0	0,00%
Otros/Portugal*	150	0,04%	569,69	0,20%	223,71	0,68%
<b>TOTAL</b>	<b>408.293</b>	<b>100%</b>	<b>291.557</b>	<b>100%</b>	<b>33.081</b>	<b>100%</b>

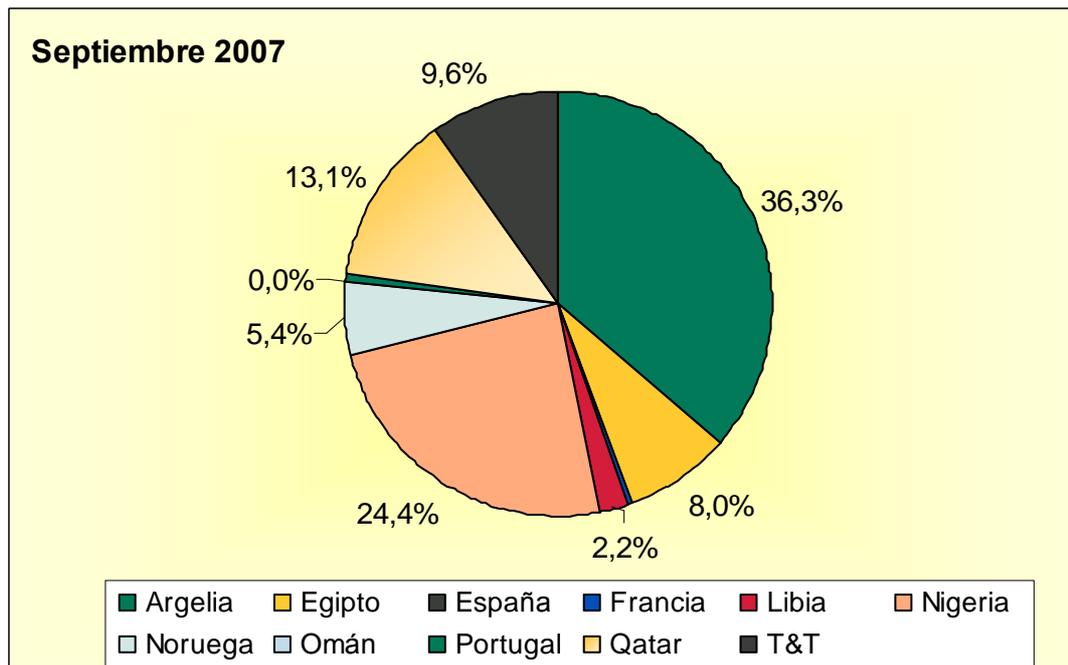
\* "Otros" para 2006, "Portugal" para 2007.

Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/7/02

**Gráfico 1. Abastecimiento de gas natural por países**



Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/07/02



Fuente: CNE, Resolución MINECO 15/07/02

Respecto a la situación del año 2006, ha aumentado el abastecimiento de gas con origen en Argelia y Trinidad & Tobago, disminuyendo las importaciones de Qatar, 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 %.

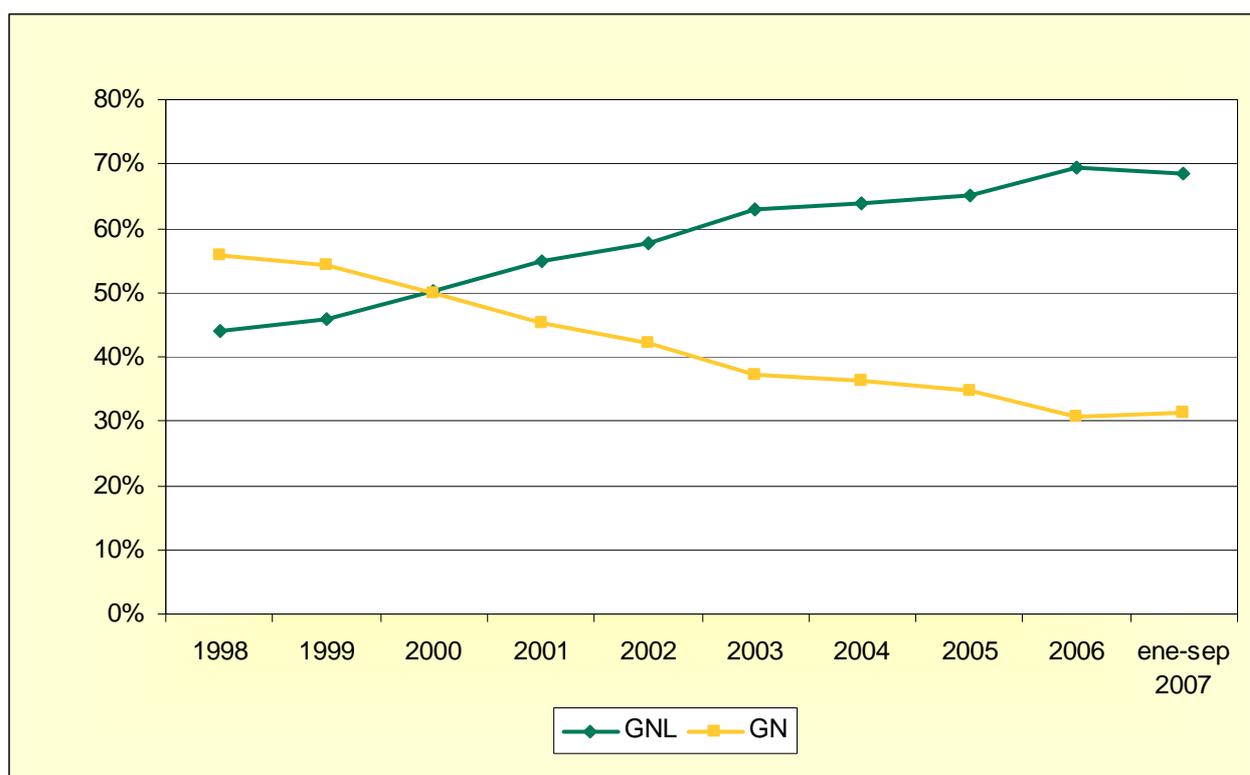
**Cuadro 2. Evolución de las importaciones por tipo de suministro**

GWh	2002	2003	2004	2005	2006	ene-sep 2006	ene-sep 2007
<b>GN</b>	104.933	103.862	119.321	135.319	125.555	88.525	91.347
<b>GNL</b>	143.827	175.748	210.879	254.268	284.262	220.462	200.210
<b>TOTAL</b>	<b>248.760</b>	<b>279.610</b>	<b>330.200</b>	<b>389.587</b>	<b>409.817</b>	<b>308.987</b>	<b>291.557</b>

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 291.557 GWh, lo que supone una disminución del 5,6% 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. Septiembre 2007**

- El 28 de febrero de 2007 el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo autorizó a Sonatrach a comercializar gas natural en España, con un límite de 1 bcm/año.
- El 6 de septiembre de 2007 el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo emitió una nueva resolución que elimina el límite de comercialización de gas impuesto previamente a Sonatrach.
- A primeros de septiembre Sonatrach decide rescindir unilateralmente el proyecto de exploración, producción, licuefacción y comercialización de gas en el yacimiento de la zona de Gassi Touil en Argelia, del cual Repsol y Gas Natural controlaban un 65%.
- Durante el mes de septiembre, la fuerte demanda por parte de los países asiáticos de gas natural licuado (GNL) está generando tensiones sobre los precios del gas, así como desvíos de cargamentos hacia dichos mercados.
- El Consejo de Administración de la Comisión Nacional de Energía (CNE) acordó el 29 de septiembre abrir un trámite de audiencia para las partes interesadas por un período de 10 días para que formularan sus alegaciones en el expediente sobre la petición del grupo franco-belga, Suez, para aumentar su participación en Gas Natural.
- La Comisión Nacional de la Energía (CNE) autorizó el pasado mes de octubre con condiciones a Suez a superar el 10% en Gas Natural, pero reservándose la posibilidad de "revisar en todos sus extremos" esta decisión en caso de que el grupo francés complete su fusión con GDF. El grupo francés Suez ha elevado su participación en Gas Natural hasta el 11,3% en el mes de noviembre.

## 2 EVOLUCIÓN MENSUAL DEL ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL POR PAÍSES

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

<b>AÑO 2007</b>	<b>Argelia</b>	<b>Egipto</b>	<b>España</b>	<b>Francia</b>	<b>Libia</b>	<b>Nigeria</b>	<b>Noruega</b>	<b>Omán</b>	<b>Portugal</b>	<b>Qatar</b>	<b>T&amp;T</b>	<b>Total (GWh)</b>
Enero	12.454	5.216	266	94	972	8.851	2.271			5.546	3.840	<b>39.511</b>
Febrero	11.164	4.262	188	247	490	7.216	1.846		21	4.010	2.621	<b>32.064</b>
Marzo	11.469	4.378		90	735	5.376	2.262		23	4.282	804	<b>29.418</b>
Abril	10.657	3.814		-75	733	9.533	2.192		22	3.010	1.423	<b>31.308</b>
Mayo	9.566	4.452		110	729	8.157	2.265	255	24	5.306	1.415	<b>32.277</b>
Junio	11.271	2.588	13	133	730	6.891	2.192	1.231	23	4.127	1.403	<b>30.601</b>
Julio	10.695	2.291	29	97	733	9.802	2.265	1.379	107	4.585	1.981	<b>33.965</b>
Agosto	11.609	968		93	729	8.261	2.262	982	125	3.383	921	<b>29.332</b>
Septiembre	12.003	2.656		118	727	8.066	1.780		224	4.338	3.171	<b>33.081</b>
Octubre												
Noviembre												
Diciembre												
<b>Total (GWh)</b>	<b>100.888</b>	<b>30.625</b>	<b>496</b>	<b>907</b>	<b>6.578</b>	<b>72.153</b>	<b>19.335</b>	<b>3.847</b>	<b>569</b>	<b>38.587</b>	<b>17.579</b>	<b>291.557</b>

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-SEP 2007	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Total	Total
										miles Tm	%
Bélgica	232	55	118	123	186	193	186	189	127	<b>1.409</b>	<b>4,8%</b>
Francia	976	754	796	809	704	846	815	701	792	<b>7.193</b>	<b>24,4%</b>
Grecia	39	39	44	0	13	39	96	96	86	<b>452</b>	<b>1,5%</b>
Italia	130	155	201	144	162	139	251	150	129	<b>1.461</b>	<b>5,0%</b>
Portugal	115	232	110	186	254	181	111	118	182	<b>1.489</b>	<b>5,0%</b>
España	1782	1458	1419	1370	1548	1450	1667	1332	1590	<b>13.616</b>	<b>46,2%</b>
Turquía	511	462	510	352	278	289	412	172	230	<b>3.216</b>	<b>10,9%</b>
Reino Unido	293	240	63	0	0	0	60	0	0	<b>656</b>	<b>2,2%</b>
<b>Total</b>	<b>4.078</b>	<b>3.395</b>	<b>3.261</b>	<b>2.984</b>	<b>3.145</b>	<b>3.137</b>	<b>3.598</b>	<b>2.758</b>	<b>3.136</b>	<b>29.492</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: The European Waterborne LNG Report.

En lo que va de año, la cantidad de GNL importado por España supone el 46,2% del total de GNL importado por Europa, situándolo como principal país importador de GNL, seguido de Francia, con un 24,4%.