



Comisión
Nacional
de Energía

ANÁLISIS SOBRE LA EVOLUCIÓN DE LA DEMANDA DE GAS NATURAL Y EL NÚMERO DE CONSUMIDORES DURANTE EL AÑO 2004

**INFORMACIÓN DESGLOSADA POR COMUNIDADES
AUTÓNOMAS Y PROVINCIAS**

**INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS EMPRESAS DEL SECTOR DE
ACUERDO CON LA RESOLUCIÓN DE 15 DE JULIO DE 2002**

07 de abril de 2005

1 OBJETO

El objeto del presente informe es analizar los datos de demanda del año 2004 resultantes de la información que remiten las empresas del sector de acuerdo con la Resolución de 15 de julio de 2002, de la Dirección General de Política Energética y Minas.

La información recogida en este informe que se deriva de la información que remiten las empresas del sector de acuerdo con la Resolución de 15 de julio de 2002, da información tanto al nivel de presión suministro y escalón de consumo, como al nivel de provincias y Comunidades Autónomas.

2 EVOLUCIÓN DE LA DEMANDA DE GAS NATURAL EN EL AÑO 2004

2.1 Análisis de la demanda en función de la presión suministro y escalón de consumo

- Demanda Total y su Distribución en el año 2004

De acuerdo con los datos aportados, que se presentan en la figura 1, la demanda total de gas natural en el año 2004 ha sido de 320.392 GWh, lo que supone un incremento del 16,5% respecto a la registrada en el año 2003.

El 74,6 % de la demanda del 2004 se concentra en el segmento de consumidores firmes conectados a una presión de suministro superior a 4 bar (clientes industriales principalmente), Grupos 1 y 2.

La demanda de consumidores firmes conectados a una presión de suministro inferior a 4 bar (clientes domésticos y comerciales principalmente), Grupo 3, representa el 16,6% de la demanda del año 2004.

El resto de la demanda se reparten entre 3 grupos de consumidores industriales, el 4,1% corresponde a clientes con un suministro interrumpible (Grupo 4), el 2,9% a

clientes con plantas satélites propias que son suministrados a través de cisternas de GNL, y el 1,8% a consumidores cuyo consumo de gas natural se destina para la producción de amoniaco (Grupo Materia Prima).

CONSUMO DE GAS NATURAL EN EL AÑO 2004 (MWh)

En MWh ESTRUCTURA DE TARIFAS / ESCALONES DE CONSUMO	2003		2004		Variación 2004 s/ 2003
	Total	Regulado	Liberalizado	Total	
Grupo 1 (Presión >60 bares)					
1.1 Consumo =< 200 GWh/año	1.420.022	0	1.180.641	1.180.641	-16,9%
1.2 Consumo > 200 GWh/año y =< 1000 GWh/año	15.207.612	0	17.023.835	17.023.835	11,9%
1.3 Consumo > 1000 GWh/año	37.554.591	305.263	59.440.132	59.745.395	59,1%
TOTAL GRUPO 1	54.182.226	305.263	77.644.607	77.949.870	43,9%
Grupo 2 (Presión > 4 bares y =< 60 bares)					
2.1 Consumo =< 500.000 KWh/año	265.243	49.908	198.668	248.576	-6,3%
2.2 Consumo > 500.000 KWh/año y =< 5 GWh/año	3.581.777	415.663	3.651.053	4.066.716	13,5%
2.3 Consumo > 5 GWh/año y =< 30 GWh/año	16.598.611	874.303	17.262.223	18.136.526	9,3%
2.4 Consumo > 30 GWh/año y =< 100 GWh/año	32.488.089	617.113	34.292.976	34.910.089	7,5%
2.5 Consumo > 100 GWh/año y =< 500 GWh/año	56.378.934	774.142	57.331.769	58.105.912	3,1%
2.6 Consumo > 500 GWh/año	33.548.696	242.382	45.237.000	45.479.382	35,6%
TOTAL GRUPO 2	142.861.349	2.973.511	157.973.689	160.947.200	12,7%
Grupo 3 (Presión =< 4 bares)					
3.1 Consumo =< 5.000 KWh/año	6.819.523	6.603.188	932.040	7.535.228	10,5%
3.2 Consumo > 5.000 KWh/año y =< 50.000 kWh/año	25.085.542	24.197.682	4.545.890	28.743.572	14,6%
3.3 Consumo > 50.000 KWh/año y =< 100.000 kWh/año	1.229.402	994.448	296.573	1.291.021	5,0%
3.4 Consumo > 100.000 kWh/año	15.565.707	9.426.527	6.118.931	15.545.458	-0,1%
TOTAL GRUPO 3	48.700.174	41.221.845	11.893.433	53.115.279	9,1%
Grupo 4 (Interrumpible)					
4.1. Presión >4 bares y =< 60 bares	6.221.547	4.386.336		4.386.336	-29,5%
4.2. Presión > 60 bares	10.376.359	8.901.402		8.901.402	-14,2%
TOTAL GRUPO 4	16.597.906	13.287.738		13.287.738	-19,9%
MATERIA PRIMA	6.086.323	5.643.917		5.643.917	-7,3%
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satelite Propia	6.688.645		9.448.862	9.448.862	41,3%
TOTAL GENERAL	275.116.624	63.432.275	256.960.591	320.392.866	16,5%

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

Figura 1.- Consumo de gas natural en el año 2004

- Grupo 1 y Grupo 2: suministro firme a una presión superior a 4 bar

El consumo dentro del segmento de consumidores firmes conectados a una presión de suministro superior a 4 bar se ha incrementado en 41.853 GWh.

Esta cifra se logró gracias a que el consumo del Grupo 1 creció un 43,9% respecto al año 2003, alcanzando la cifra de 77.949 GWh consumidos, y el consumo del Grupo 2 creció un 12,7% respecto al año 2003, alcanzando la cifra de 160.947 GWh consumidos.

El incremento de consumo se ha producido, además de por el crecimiento vegetativo de la demanda de estos grupos y los nuevos consumidores, fundamentalmente por el consumo de los nuevos ciclos combinados.

Esta situación se evidencia al observar el crecimiento de los escalones Grupo 1.3 (crecimiento del 59,1%) y Grupo 2.6 (35,6%) donde se sitúan este tipo de consumidores.

- Grupo 3: Suministro firme a una presión inferior a 4 bar

La demanda del suministro en firme a una presión inferior a 4 bar se ha incrementado en 4.415 GWh, lo que supone un crecimiento del consumo del 9% respecto al año 2003.

- Grupo 4: Suministro a tarifa interrumpible

El consumo de la tarifa interrumpible se redujo en 3.310 GWh, lo que ha supuesto un descenso del 20% respecto al año 2003.

La causa principal de este descenso es el paso de consumidores de la tarifa interrumpible al mercado libre, en el que se incorporan a los Grupos 1 y 2 de suministro en firme, trasladando su consumo asociado.

- Otros Consumos Industriales

El consumo de clientes con plantas satélites que son suministrados a través de cisternas de GNL, ha crecido un 41% respecto al año 2003. El volumen total suministrado ha sido de 9.448 GWh durante el año 2004.

El consumo de gas natural para la producción de amoníaco (Grupo Materia Prima) ha descendido un 7% respecto al año 2003. El consumo total durante el año 2004 ha sido de 5.643 GWh.

2.2 Análisis del número de clientes en función de la presión suministro y escalón de consumo

El número de consumidores en el sector del gas, alcanzó la cifra de 5.632.136 a finales del 2004, lo que supone la incorporación de 341.655 nuevos clientes de gas natural, un 6,5 % de crecimiento sobre el valor de 2003.

Nº DE CLIENTES DE GAS NATURAL A FINALES DE AÑO 2004

ESTRUCTURA DE TARIFAS / ESCALONES DE CONSUMO	2003	2004			Variación 2004 s/ 2003
	Total	Regulado	Liberalizado	Total	
Grupo 1 (Presión >60 bares)					
1.1 Consumo =< 200 GWh/año	16	0	16	16	0%
1.2 Consumo > 200 GWh/año y =< 1000 GWh/año	32	0	39	39	22%
1.3 Consumo > 1000 GWh/año	23	1	34	35	52%
TOTAL GRUPO 1	71	1	89	90	27%
Grupo 2 (Presión > 4 bares y =< 60 bares)					
2.1 Consumo =< 500.000 KWh/año	603	157	515	672	11%
2.2 Consumo > 500.000 KWh/año y =< 5 GWh/año	1.770	187	1.689	1.876	6%
2.3 Consumo > 5 GWh/año y =< 30 GWh/año	1.433	46	1.452	1.498	5%
2.4 Consumo > 30 GWh/año y =< 100 GWh/año	614	6	633	639	4%
2.5 Consumo > 100 GWh/año y =< 500 GWh/año	285	5	282	287	1%
2.6 Consumo > 500 GWh/año	32	0	35	35	9%
TOTAL GRUPO 2	4.737	401	4.606	5.007	6%
Grupo 3 (Presión =< 4 bares)					
3.1 Consumo =< 5.000 KWh/año	2.458.873	2.115.364	416.450	2.531.814	3%
3.2 Consumo > 5.000 KWh/año y =< 50.000 kWh/año	2.781.122	2.267.853	778.539	3.046.392	10%
3.3 Consumo > 50.000 KWh/año y =< 100.000 kWh/año	17.794	13.009	5.672	18.681	5%
3.4 Consumo > 100.000 kWh/año	27.828	16.687	13.428	30.115	8%
TOTAL GRUPO 3	5.285.617	4.412.913	1.214.089	5.627.002	6%
Grupo 4 (Interrumpible)					
4.1. Presión >4 bares y =< 60 bares	42	25		25	-40%
4.2. Presión > 60 bares	12	10		10	-17%
TOTAL GRUPO 4	54	35		35	-35%
MATERIA PRIMA	2	2		2	0%
TOTAL GENERAL	5.290.481	4.413.352	1.218.784	5.632.136	6%

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

Figura 2.- Número de Clientes a Finales del año 2004

- Grupo 1 y Grupo 2: suministro firme a una presión superior a 4 bar

Durante el año 2004 se incorporaron 420 nuevos consumidores en estos grupos de suministros. De estos nuevos clientes se deben destacar los ocho nuevos grupos de ciclos combinados que han entrado en 2004.

Los consumidores del Grupo 1 aumentaron en un 27% respecto al 2003 hasta alcanzar un número total de 90, y los consumidores en el Grupo 2 aumentaron un 6% para llegar a un total de 5.007.

- Grupo 3: Suministro firme a una presión inferior a 4 bar

El número de consumidores de este grupo aumentó en 341.385 nuevos clientes. Dicho número representa un incremento del 6% respecto a los existentes a finales del año 2003.

- Grupo 4: Suministro a tarifa interrumpible

El número de consumidores de este grupo disminuyó en 19 clientes, lo que supone un descenso del 35% a los existentes a finales del año 2003. No obstante, dichos consumidores, en su paso al mercado libre, se habrán incorporado bien al Grupo 1 o bien al Grupo 2.

2.3 Análisis de la demanda por Comunidades Autónomas.

En la figura 3 se muestra el consumo de gas natural por Comunidades Autónomas, así como su variación con respecto al año 2003.

Los mayores incrementos de demanda en términos absolutos se han dado en las Comunidades Autónomas de Cataluña (9.988 GWh), Andalucía (8.788 GWh) y País Vasco (7.386 GWh). Una parte significativa de los mismos es consecuencia del consumo de los grupos de ciclos combinados instalados en dichas Comunidades Autónomas.

La importancia de estos consumidores se observa en los incrementos de consumo de otras Comunidades Autónomas, donde también se han instalado en los últimos años, como Navarra (3.526 GWh), Comunidad Valenciana (3.111 GWh) y La Rioja (791 GWh), y que han representado el 25% del crecimiento total durante el año 2004.

Se debe resaltar que el 61% de la demanda total de gas natural en el año 2004 se concentraba en cuatro Comunidades Autónomas: Cataluña (24%), Andalucía (14%), Comunidad Valenciana (13%) y País Vasco (10%).

CONSUMO DE GAS NATURAL POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN EL AÑO 2004 (MWh)

(En MWh) CCAA	2003	2004		Variación 2004 s/ 2003	
	Total	Regulado	Liberalizado		Total
ANDALUCÍA	35.171.204	9.105.527	34.853.914	43.959.441	25,0%
ARAGÓN	12.769.426	2.618.523	10.319.826	12.938.348	1,3%
ASTURIAS	4.949.101	1.609.076	4.150.721	5.759.797	16,4%
BALEARES	481.513	494.437	0	494.437	2,7%
CANTABRIA	7.199.503	708.962	6.984.003	7.692.965	6,9%
CASTILLA LA MANCHA	13.056.474	6.119.975	9.153.865	15.273.839	17,0%
CASTILLA Y LEÓN	16.884.727	4.843.068	14.402.842	19.245.910	14,0%
CATALUÑA	67.550.521	15.110.698	62.428.774	77.539.472	14,8%
EXTREMADURA	908.060	605.122	391.475	996.597	9,8%
GALICIA	5.183.917	1.072.261	4.768.299	5.840.559	12,7%
LA RIOJA	1.707.113	552.020	1.946.628	2.498.647	46,4%
MADRID	21.918.168	11.617.525	12.453.642	24.071.167	9,8%
MURCIA	5.368.192	357.023	4.971.852	5.328.875	-0,7%
NAVARRA	11.111.025	1.115.786	13.521.740	14.637.527	31,7%
PAÍS VASCO	24.685.371	5.479.304	26.592.357	32.071.661	29,9%
COM. VALENCIANA	39.483.663	2.022.978	40.571.792	42.594.770	7,9%
CANARIAS	0	0	0	0	0,0%
CEUTA	0	0	0	0	0,0%
MELILLA	0	0	0	0	0,0%
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satélite Propia	6.688.645		9.448.862	9.448.862	41,3%
TOTAL	275.116.624	63.432.282	256.960.593	320.392.875	16,5%

Nota: en Baleares se distribuye aire propanado
Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

Figura 3.- Distribución del Consumo del año 2004 por CC.AA.

En términos relativos, los mayores incrementos de demanda han sido en La Rioja (46,4%), Navarra (31,7%), País Vasco (29,9%) y Andalucía (25%).

También son destacables los crecimientos producidos en las Comunidades Autónomas de Castilla – La Mancha (17%), Asturias (16,4%) con crecimientos similares o superiores a la media nacional, con la particularidad de que en ambas no había ningún ciclo combinado en funcionamiento durante el 2004.

En la figura 4, se muestran los consumos por CC.AA. desglosados por rango de presión de suministro o estructura tarifaria, en analogía con los datos del apartado anterior. Además, en la figura 5 se muestra la distribución porcentual de dicho desglose en relación con el consumo total de la Comunidad Autónoma.

Las Comunidades con mayores consumos industriales son Cataluña, Comunidad Valenciana, Andalucía y País Vasco.

Los mayores consumos domésticos y comerciales (grupo 3) se concentran en Cataluña y Madrid. En Madrid el consumo doméstico representa el 65 % del consumo, frente a una media de 17 % a nivel nacional.

CONSUMO TOTAL DE GAS NATURAL POR PRESIÓN DE SUMINISTRO EN EL AÑO 2004 (MWh)

(En MWh)	Total Mercado					TOTAL
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	
PROVINCIAS/CCAA						
ANDALUCÍA	27.458.599	7.203.268	1.342.806	3.988.939	3.965.829	43.959.441
ARAGÓN	3.733.165	6.896.415	2.152.496	156.273	0	12.938.348
ASTURIAS	0	4.133.133	1.623.835	2.829	0	5.759.797
BALEARES	0	0	494.437	0	0	494.437
CANTABRIA	4.472.899	2.363.671	782.985	73.409	0	7.692.965
CASTILLA LA MANCHA	2.717.350	6.660.136	1.077.204	3.141.061	1.678.089	15.273.839
CASTILLA Y LEÓN	4.241.950	8.890.585	4.553.279	1.560.096	0	19.245.910
CATALUÑA	7.311.445	51.695.157	15.625.731	2.907.140	0	77.539.472
EXTREMADURA	0	784.703	211.113	782	0	996.597
GALICIA	20.760	4.698.325	1.101.690	19.785	0	5.840.559
LA RIOJA	670.187	1.096.670	731.791	0	0	2.498.647
MADRID	1.924.636	6.494.786	15.615.432	36.314	0	24.071.167
MURCIA	3.782.244	1.124.850	253.035	168.746	0	5.328.875
NAVARRA	8.274.862	4.713.015	1.614.086	35.563	0	14.637.527
PAÍS VASCO	1.982.041	25.201.717	3.786.191	1.101.712	0	32.071.661
COM. VALENCIANA	11.359.733	28.990.778	2.149.170	95.090	0	42.594.770
CANARIAS	0	0	0	0	0	0
CEUTA	0	0	0	0	0	0
MELILLA	0	0	0	0	0	0
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satelite Propia	0	0	0	0	0	9.448.862
TOTAL	77.949.870	160.947.209	53.115.280	13.287.737	5.643.917	320.392.875

Nota: en Baleares se distribuye aire propanado

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

Figura 4.- Distribución del Consumo del año 2004 por CC.AA y presión de suministro

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA DEMANDA DEL 2004 POR COMUNIDAD AUTÓNOMA Y ESCALÓN DE SUMINISTRO

(En %)	Escalaón de Suministro				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima
PROVINCIAS/CCAA					
ANDALUCÍA	62,5%	16,4%	3,1%	9,1%	9,0%
ARAGÓN	28,9%	53,3%	16,6%	1,2%	0,0%
ASTURIAS	0,0%	71,8%	28,2%	0,0%	0,0%
BALEARES	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%
CANTABRIA	58,1%	30,7%	10,2%	1,0%	0,0%
CASTILLA LA MANCHA	17,8%	43,6%	7,1%	20,6%	11,0%
CASTILLA Y LEÓN	22,0%	46,2%	23,7%	8,1%	0,0%
CATALUÑA	9,4%	66,7%	20,2%	3,7%	0,0%
EXTREMADURA	0,0%	78,7%	21,2%	0,1%	0,0%
GALICIA	0,4%	80,4%	18,9%	0,3%	0,0%
LA RIOJA	26,8%	43,9%	29,3%	0,0%	0,0%
MADRID	8,0%	27,0%	64,9%	0,2%	0,0%
MURCIA	71,0%	21,1%	4,7%	3,2%	0,0%
NAVARRA	56,5%	32,2%	11,0%	0,2%	0,0%
PAÍS VASCO	6,2%	78,6%	11,8%	3,4%	0,0%
COM. VALENCIANA	26,7%	68,1%	5,0%	0,2%	0,0%
CANARIAS					
CEUTA					
MELILLA					
TOTAL NACIONAL	24,3%	50,2%	16,6%	4,1%	1,8%

Nota: En rojo aquellos valores que superan la media nacional

Figura 5.- Distribución % de la demanda del año 2004 por CC.AA y Escalón de Suministro

2.4 Análisis del número de clientes por Comunidades Autónomas.

En cuanto al número de consumidores en las Comunidades Autónomas, las Comunidades de Cataluña y Madrid concentran el 58% del total de consumidores del sector gasista, gracias a la alta implantación del suministro de gas en el sector doméstico en estas Comunidades.

Tal y como se observa en la figura 6, las Comunidades Autónomas de mayor crecimiento absoluto en número de consumidores fueron Madrid (70.455) y Cataluña (52.536). En términos relativos, las Comunidades con mayor crecimiento relativo fueron Extremadura (21%), Galicia (17,9%), Castilla – La Mancha (16,5%), Murcia (12,9%) y Comunidad Valenciana (12,5%).

También es destacable que diez Comunidades Autónomas tuvieron crecimientos relativos superiores a la media nacional (6,5%).

Nº DE CLIENTES DE GAS NATURAL POR COMUNIDAD AUTÓNOMA A FINALES DEL AÑO 2004

CCAA	2003		2004		Variación 2004 s/ 2003		Nº Clientes por 100 hab.
	Total	Regulado	Liberalizado	Total	Abs	%	
	ANDALUCÍA	227.562	203.560	50.341	253.901	26.339	
ARAGÓN	141.413	146.279	3.075	149.354	7.941	5,6%	12
ASTURIAS	155.636	164.035	296	164.331	8.695	5,6%	15
BALEARES	80.321	83.656	0	83.656	3.335	4,2%	9
CANTABRIA	101.059	89.758	22.145	111.903	10.844	10,7%	20
CASTILLA LA MANCHA	93.482	76.113	32.788	108.901	15.419	16,5%	6
CASTILLA Y LEÓN	262.108	212.240	76.474	288.714	26.606	10,2%	12
CATALUÑA	1.776.667	1.337.100	492.103	1.829.203	52.536	3,0%	27
EXTREMADURA	27.162	32.801	75	32.876	5.714	21,0%	3
GALICIA	117.340	113.623	24.730	138.353	21.013	17,9%	5
LA RIOJA	46.355	38.994	12.519	51.513	5.158	11,1%	18
MADRID	1.366.174	1.090.431	346.198	1.436.629	70.455	5,2%	25
MURCIA	54.395	51.442	9.972	61.414	7.019	12,9%	5
NAVARRA	78.592	62.558	22.388	84.946	6.354	8,1%	15
PAÍS VASCO	375.904	394.731	7.264	401.995	26.091	6,9%	19
COM. VALENCIANA	386.313	316.032	118.412	434.444	48.131	12,5%	10
CANARIAS	0	0	0	0	0		0
CEUTA	0	0	0	0	0		0
MELILLA	0	0	0	0	0		0
TOTAL	5.290.483	4.413.353	1.218.780	5.632.133	341.650	6,5%	13

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

Figura 5.- Número de Clientes de Gas Natural por Comunidad Autónoma a Finales del Año 2004

Por último, si se observa el número de clientes por cada 100 habitantes de la Comunidad Autónoma, índice que en cierta medida representa el grado de penetración, se observa que las Comunidades de Cataluña (27 suministros / 100 habitantes) y Madrid (25) tienen los valores más elevados.

Además, destacan Cantabria (20), País Vasco (19) y La Rioja (18), Asturias y Navarra, con porcentajes superiores al valor nacional (13); y Aragón y Castilla y León con un valor muy próximo al mismo.

Estos valores son más bajos en las comunidades mediterráneas y en las de implantación reciente del gas natural (Andalucía, Murcia, Extremadura, Castilla la Mancha o Galicia).

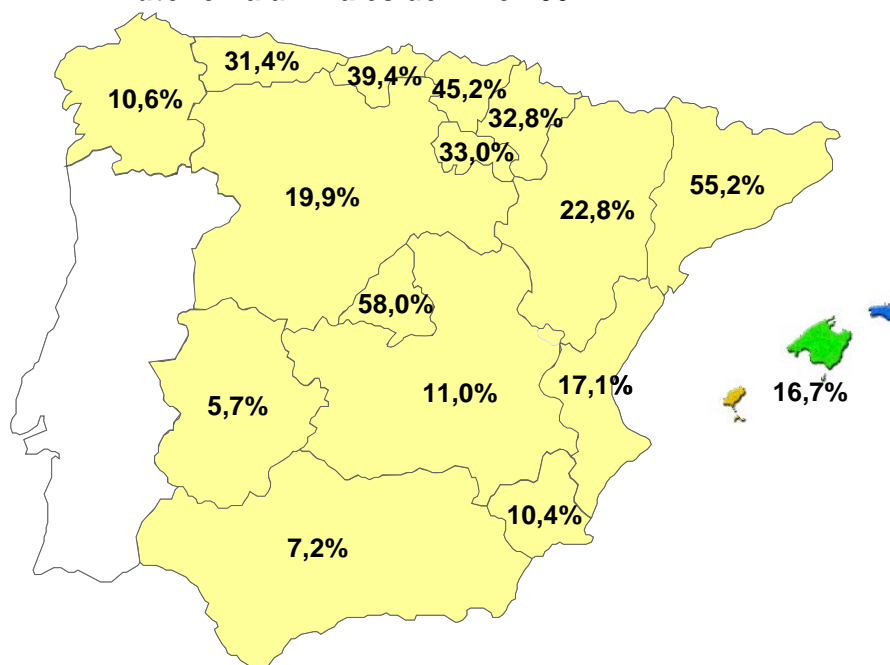
Otro análisis que se puede realizar, y que igualmente nos da un índice de penetración del sector, es calcular el porcentaje de clientes con suministro de gas natural en el grupo 3 en relación con el número de viviendas existentes en cada Comunidad Autónoma.¹

¹ Los datos disponibles a día de hoy sobre viviendas existentes en el INE, son relativos al año 2001

Tal y como muestra la figura 6, en las Comunidades de Cataluña y Madrid el suministro de gas llega a más del 50% de las viviendas existentes.

Asimismo, en las Comunidades de País Vasco; Cantabria, Rioja, Navarra y Asturias, el porcentaje de viviendas con suministro de gas natural supera el 30%. El resto de Comunidades Autónomas no pasa el umbral del 25%, siendo Extremadura y Andalucía las únicas que no superan el 10% de viviendas con suministro de gas.

Porcentaje de Viviendas con Suministro de Gas Natural por Comunidad Autónoma a Finales del Año 2004



Nota: En Baleares la distribución corresponde a aire propanado, hasta la entrada del gas natural en esta Comunidad

Figura 6.- Porcentaje de Viviendas con Suministro de Gas Natural por Comunidad Autónoma a Finales del Año 2004

3 RELACIÓN DE TABLAS

En el anexo de este informe se presenta información con mayor detalle de desagregación, como por ejemplo el consumo y clientes de gas natural con detalle a nivel provincial, así como la distribución mensual del consumo por grupos de consumo, y la distribución mensual del consumo por Provincias y Comunidades Autónomas.

DATOS DE CONSUMO DE GAS NATURAL

Tabla 1.- Consumo de Gas Natural en el año 2004 (en MWh). Diferenciando por grupos de consumo y mercado liberalizado y regulado.

Tabla 2.- Consumo de Gas Natural en el año 2004 (en MWh). Diferenciando por Comunidad Autónoma y por mercados liberalizado y regulado.

Tabla 3.- Consumo de Gas Natural en el año 2004 (en MWh). Diferenciando por Provincia y mercado regulado y liberalizado.

Tabla 4.- Consumo de Gas Natural en el año 2004 (en MWh). Diferenciando por Provincia grupos de consumo para el mercado liberalizado y regulado.

Tabla 5.- Consumo de Gas Natural en el año 2004 (en MWh). Diferenciando por Provincia grupos de consumo para el mercado liberalizado.

Tabla 6.- Consumo de Gas Natural en el año 2004 (en MWh). Diferenciando por Provincia grupos de consumo para el mercado regulado.

Tabla 7.- Distribución Mensual del Consumo de Gas Natural en el año 2004 (en MWh). Diferenciando por grupos de consumo.

Tabla 8.- Distribución Mensual del Consumo de Gas Natural en el año 2004 (en MWh). Diferenciando por provincia.

DATOS DE CLIENTES DE GAS NATURAL

Tabla 9.- Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2004. Diferenciando grupos de consumo y mercado liberalizado y regulado.

Tabla 10.- Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2004. Diferenciando por Comunidad Autónoma y por mercado liberalizado y regulado.

Tabla 11.- Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2004. Diferenciando por provincia y por mercado liberalizado y regulado.

Tabla 12.- Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2004. Diferenciando por provincia y grupos de consumo.

Tabla 13.- Nº de Clientes de Gas Natural a finales de Año 2004. Datos del mercado liberalizado, diferenciando por provincia y grupos de consumo.

Tabla 14.- Nº de Clientes de Gas Natural a finales de Año 2004. Datos del mercado regulado, diferenciando por provincia y grupos de consumo.

RATIOS DE CONSUMO

Tabla 15.- Ratio Consumo de Gas Natural por Cliente y Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2004 (en MWh/Cliente). Diferenciando por grupos tarifarios.

Tabla 16.- Ratios de consumo de Gas Natural por Cliente y Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2004 (en MWh/Cliente). Diferenciando por grupos tarifarios y provincias.



Comisión
Nacional
de Energía

Anexos

TABLA 1.- CONSUMO DE GAS NATURAL EN EL AÑO 2004 (MWh)

En MWh ESTRUCTURA DE TARIFAS / ESCALONES DE CONSUMO	2003		2004		Variación 2004 s/ 2003
	Total	Regulado	Liberalizado	Total	
Grupo 1 (Presión >60 bares)					
1.1 Consumo =< 200 GWh/año	1.420.022	0	1.180.641	1.180.641	-17%
1.2 Consumo > 200 GWh/año y =< 1000 GWh/año	15.207.612	0	17.023.835	17.023.835	12%
1.3 Consumo > 1000 GWh/año	37.554.591	305.263	59.440.132	59.745.395	59%
TOTAL GRUPO 1	54.182.226	305.263	77.644.607	77.949.870	44%
Grupo 2 (Presión > 4 bares y =< 60 bares)					
2.1 Consumo =< 500.000 KWh/año	265.243	49.908	198.668	248.576	-6%
2.2 Consumo > 500.000 KWh/año y =< 5 GWh/año	3.581.777	415.663	3.651.053	4.066.716	14%
2.3 Consumo > 5 GWh/año y =< 30 GWh/año	16.598.611	874.303	17.262.223	18.136.526	9%
2.4 Consumo > 30 GWh/año y =< 100 GWh/año	32.488.089	617.113	34.292.976	34.910.089	7%
2.5 Consumo > 100 GWh/año y =< 500 GWh/año	56.378.934	774.142	57.331.769	58.105.912	3%
2.6 Consumo > 500 GWh/año	33.548.696	242.382	45.237.000	45.479.382	36%
TOTAL GRUPO 2	142.861.349	2.973.511	157.973.689	160.947.200	13%
Grupo 3 (Presión =< 4 bares)					
3.1 Consumo =< 5.000 KWh/año	6.819.523	6.603.188	932.040	7.535.228	10%
3.2 Consumo > 5.000 KWh/año y =< 50.000 kWh/año	25.085.542	24.197.682	4.545.890	28.743.572	15%
3.3 Consumo > 50.000 KWh/año y =< 100.000 kWh/año	1.229.402	994.448	296.573	1.291.021	5%
3.4 Consumo > 100.000 kWh/año	15.565.707	9.426.527	6.118.931	15.545.458	0%
TOTAL GRUPO 3	48.700.174	41.221.845	11.893.433	53.115.279	9%
Grupo 4 (Interrumpible)					
4.1. Presión >4 bares y =< 60 bares	6.221.547	4.386.336		4.386.336	-29%
4.2. Presión > 60 bares	10.376.359	8.901.402		8.901.402	-14%
TOTAL GRUPO 4	16.597.906	13.287.738		13.287.738	-20%
MATERIA PRIMA	6.086.323	5.643.917		5.643.917	-7%
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satelite Propia	6.688.645		9.448.862	9.448.862	41%
TOTAL GENERAL	275.116.624	63.432.275	256.960.591	320.392.866	16%

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 2.- CONSUMO DE GAS NATURAL POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN EL AÑO 2004 (MWh)

(En MWh) CCAA	2003	2004		Variación 2004 s/ 2003	
	Total	Regulado	Liberalizado		Total
ANDALUCÍA	35.171.204	9.105.527	34.853.914	43.959.441	25,0%
ARAGÓN	12.769.426	2.618.523	10.319.826	12.938.348	1,3%
ASTURIAS	4.949.101	1.609.076	4.150.721	5.759.797	16,4%
BALEARES	481.513	494.437	0	494.437	2,7%
CANTABRIA	7.199.503	708.962	6.984.003	7.692.965	6,9%
CASTILLA LA MANCHA	13.056.474	6.119.975	9.153.865	15.273.839	17,0%
CASTILLA Y LEÓN	16.884.727	4.843.068	14.402.842	19.245.910	14,0%
CATALUÑA	67.550.521	15.110.698	62.428.774	77.539.472	14,8%
EXTREMADURA	908.060	605.122	391.475	996.597	9,8%
GALICIA	5.183.917	1.072.261	4.768.299	5.840.559	12,7%
LA RIOJA	1.707.113	552.020	1.946.628	2.498.647	46,4%
MADRID	21.918.168	11.617.525	12.453.642	24.071.167	9,8%
MURCIA	5.368.192	357.023	4.971.852	5.328.875	-0,7%
NAVARRA	11.111.025	1.115.786	13.521.740	14.637.527	31,7%
PAÍS VASCO	24.685.371	5.479.304	26.592.357	32.071.661	29,9%
COM. VALENCIANA	39.483.663	2.022.978	40.571.792	42.594.770	7,9%
CANARIAS	0	0	0	0	0,0%
CEUTA	0	0	0	0	0,0%
MELILLA	0	0	0	0	0,0%
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satelite Propia	6.688.645		9.448.862	9.448.862	41,3%
TOTAL	275.116.624	63.432.282	256.960.593	320.392.875	16,5%

Nota: en Baleares se distribuye aire propanado

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 3.- CONSUMO DE GAS NATURAL POR PROVINCIAS EN EL AÑO 2004 (MWh)

(En MWh) CCAA	2003		2004		Variación 2004 s/ 2003
	Total	Regulado	Liberalizado	Total	
ALMERÍA	22.537	24.929	29	24.959	10,7%
CÁDIZ	15.511.184	2.567.976	19.810.906	22.378.882	44,3%
CÓRDOBA	572.807	105.926	467.549	573.475	0,1%
GRANADA	1.233.554	132.452	1.098.844	1.231.296	-0,2%
HUELVA	11.939.364	4.975.594	8.145.872	13.121.465	9,9%
JAÉN	1.736.453	352.659	1.647.126	1.999.785	15,2%
MÁLAGA	679.842	238.580	793.683	1.032.264	51,8%
SEVILLA	3.475.462	707.412	2.889.905	3.597.316	3,5%
ANDALUCÍA	35.171.204	9.105.527	34.853.914	43.959.441	25,0%
HUESCA	2.053.071	384.647	1.763.835	2.148.482	4,6%
TERUEL	1.033.544	582.349	497.411	1.079.760	4,5%
ZARAGOZA	9.682.811	1.651.526	8.058.580	9.710.106	0,3%
ARAGÓN	12.769.426	2.618.523	10.319.826	12.938.348	1,3%
ASTURIAS	4.949.101	1.609.076	4.150.721	5.759.797	16,4%
BALEARES	481.513	494.437	0	494.437	2,7%
CANTABRIA	7.199.503	708.962	6.984.003	7.692.965	6,9%
ALBACETE	788.391	200.247	703.221	903.468	14,6%
CIUDAD REAL	4.825.231	4.224.780	1.670.467	5.895.246	22,2%
CUENCA	38.489	31.384	451.598	482.982	1154,8%
GUADALAJARA	1.513.601	175.989	1.245.890	1.421.878	-6,1%
TOLEDO	5.890.762	1.487.576	5.082.689	6.570.265	11,5%
CASTILLA LA MANCHA	13.056.474	6.119.975	9.153.865	15.273.839	17,0%
ÁVILA	138.238	163.122	2	163.123	18,0%
BURGOS	6.621.348	825.101	6.334.522	7.159.623	8,1%
LEÓN	1.075.747	337.933	1.252.081	1.590.014	47,8%
PALENCIA	1.397.255	371.149	1.109.994	1.481.143	6,0%
SALAMANCA	630.854	291.267	441.077	732.344	16,1%
SEGOVIA	326.614	74.424	287.141	361.565	10,7%
SORIA	856.990	64.250	1.058.622	1.122.871	31,0%
VALLADOLID	4.893.640	2.138.408	3.476.680	5.615.088	14,7%
ZAMORA	944.040	577.414	442.723	1.020.137	8,1%
CASTILLA Y LEÓN	16.884.727	4.843.068	14.402.842	19.245.910	14,0%
BARCELONA	43.850.904	12.702.761	34.125.009	46.827.771	6,8%
GERONA	4.025.430	916.230	3.283.337	4.199.566	4,3%
LÉRIDA	3.121.607	395.261	3.423.192	3.818.453	22,3%
TARRAGONA	16.552.579	1.096.446	21.597.237	22.693.682	37,1%
CATALUÑA	67.550.521	15.110.698	62.428.774	77.539.472	14,8%
BADAJOS	832.555	508.718	391.345	900.063	8,1%
CÁCERES	75.506	96.403	130	96.534	27,8%
EXTREMADURA	908.060	605.122	391.475	996.597	9,8%
LA CORUÑA	3.483.180	640.242	3.235.841	3.876.083	11,3%
LUGO	637.516	116.325	519.676	636.001	-0,2%
ORENSE	195.333	89.041	122.717	211.758	8,4%
PONTEVEDRA	867.889	226.653	890.064	1.116.718	28,7%
GALICIA	5.183.917	1.072.261	4.768.299	5.840.559	12,7%
LA RIOJA	1.707.113	552.020	1.946.628	2.498.647	46,4%
MADRID	21.918.168	11.617.525	12.453.642	24.071.167	9,8%
MURCIA	5.368.192	357.023	4.971.852	5.328.875	-0,7%
NAVARRA	11.111.025	1.115.786	13.521.740	14.637.527	31,7%
ÁLAVA	4.958.904	1.081.768	4.295.210	5.376.978	8,4%
GUIPÚZCOA	7.417.110	1.624.550	6.965.771	8.590.320	15,8%
VIZCAYA	12.309.357	2.772.986	15.331.376	18.104.363	47,1%
PAÍS VASCO	24.685.371	5.479.304	26.592.357	32.071.661	29,9%
ALICANTE	2.190.638	170.683	2.135.941	2.306.625	5,3%
CASTELLÓN	28.912.846	263.230	31.287.879	31.551.109	9,1%
VALENCIA	8.380.178	1.589.065	7.147.972	8.737.037	4,3%
COM. VALENCIANA	39.483.663	2.022.978	40.571.792	42.594.770	7,9%
LAS PALMAS	0	0	0	0	0,0%
STA, CRUZ TENERIFE	0	0	0	0	0,0%
CANARIAS	0	0	0	0	0,0%
CEUTA	0	0	0	0	0,0%
MELILLA	0	0	0	0	0,0%
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satelite Propia	6.688.645		9.448.862	9.448.862	41,3%
TOTAL	275.116.624	63.432.282	256.960.593	320.392.875	16,5%

Nota: en Baleares se distribuye aire propanado
Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 6.- CONSUMO DE GAS NATURAL EN EL MERCADO REGULADO EN EL AÑO 2004 (MWh)

(En MWh)	Mercado Regulado					TOTAL
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	
ALMERÍA	0	17.369	7.560	0	0	24.929
CÁDIZ	0	0	104.620	2.463.356	0	2.567.976
CÓRDOBA	0	0	105.926	0	0	105.926
GRANADA	0	0	132.452	0	0	132.452
HUELVA	0	32.082	40.930	936.752	3.965.829	4.975.594
JAÉN	0	14.864	53.086	284.708	0	352.659
MÁLAGA	0	22.846	215.734	0	0	238.580
SEVILLA	0	9.648	393.641	304.122	0	707.412
SUBTOTAL ANDALUCÍA	0	96.810	1.053.949	3.988.939	3.965.829	9.105.527
HUESCA	0	17.690	366.957	0	0	384.647
TERUEL	0	316.208	127.312	138.829	0	582.349
ZARAGOZA	0	35.825	1.598.257	17.444	0	1.651.526
SUBTOTAL ARAGÓN	0	369.723	2.092.527	156.273	0	2.618.523
ASTURIAS	0	99.180	1.507.067	2.829	0	1.609.076
BALEARES	0	0	494.437	0	0	494.437
CANTABRIA	0	25.006	610.547	73.409	0	708.962
ALBACETE	0	1.664	198.583	0	0	200.247
CIUDAD REAL	201.016	180.621	158.099	2.006.955	1.678.089	4.224.780
CUENCA	0	0	31.384	0	0	31.384
GUADALAJARA	0	2.657	173.332	0	0	175.989
TOLEDO	54.640	117.100	181.729	1.134.106	0	1.487.576
SUBT. CASTILLA LA MANCHA	255.656	302.042	743.127	3.141.061	1.678.089	6.119.975
ÁVILA	0	44.730	118.392	0	0	163.122
BURGOS	0	11.206	688.527	125.367	0	825.101
LEÓN	0	0	337.933	0	0	337.933
PALENCIA	0	2.335	269.069	99.745	0	371.149
SALAMANCA	0	1.369	289.898	0	0	291.267
SEGOVIA	0	0	74.424	0	0	74.424
SORIA	0	0	64.250	0	0	64.250
VALLADOLID	0	65.599	1.158.296	914.514	0	2.138.408
ZAMORA	0	0	156.944	420.470	0	577.414
SUBT. CASTILLA Y LEÓN	0	125.238	3.157.733	1.560.096	0	4.843.068
BARCELONA	0	208.959	9.960.646	2.533.156	0	12.702.761
GERONA	0	9.895	899.445	6.889	0	916.230
LÉRIDA	0	34.777	347.857	12.626	0	395.261
TARRAGONA	0	728	741.250	354.468	0	1.096.446
SUBTOTAL CATALUÑA	0	254.359	11.949.199	2.907.140	0	15.110.698
BADAJOS	0	382.388	125.548	782	0	508.718
CÁCERES	0	13.109	83.295	0	0	96.403
SUBTOTAL EXTREMADURA	0	395.497	208.843	782	0	605.122
LA CORUÑA	0	151.935	488.306	0	0	640.242
LUGO	0	0	96.540	19.785	0	116.325
ORENSE	0	0	89.041	0	0	89.041
PONTEVEDRA	0	8.504	218.149	0	0	226.653
SUBTOTAL GALICIA	0	160.440	892.036	19.785	0	1.072.261
LA RIOJA	0	0	552.020	0	0	552.020
MADRID	0	54.062	11.527.150	36.314	0	11.617.525
MURCIA	0	8.464	179.812	168.746	0	357.023
NAVARRA	0	2.013	1.078.211	35.563	0	1.115.786
ÁLAVA	0	98.474	983.294	0	0	1.081.768
GUIPÚZCOA	0	324.058	1.298.082	2.410	0	1.624.550
VIZCAYA	49.607	303.441	1.320.636	1.099.302	0	2.772.986
SUBTOTAL PAÍS VASCO	49.607	725.973	3.602.012	1.101.712	0	5.479.304
ALICANTE	0	15.424	155.260	0	0	170.683
CASTELLÓN	0	61.133	201.333	764	0	263.230
VALENCIA	0	278.154	1.216.585	94.326	0	1.589.065
SUBT. COM. VALENCIANA	0	354.711	1.573.177	95.090	0	2.022.978
LAS PALMAS	0	0	0	0	0	0
STA, CRUZ TENERIFE	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL CANARIAS	0	0	0	0	0	0
CEUTA	0	0	0	0	0	0
MELILLA	0	0	0	0	0	0
TOTAL	305.263	2.973.518	41.221.847	13.287.737	5.643.917	63.432.282

Nota: en Baleares se distribuye aire propanado

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 5.- CONSUMO DE GAS NATURAL EN EL MERCADO LIBERALIZADO EN EL AÑO 2004 (MWh)

(En MWh)	Mercado Liberalizado					TOTAL
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	
ALMERÍA	0	0	29	0	0	29
CÁDIZ	19.397.930	379.755	33.221	0	0	19.810.906
CÓRDOBA	0	434.779	32.770	0	0	467.549
GRANADA	953.098	101.056	44.690	0	0	1.098.844
HUELVA	6.513.219	1.616.635	16.017	0	0	8.145.872
JAÉN	594.351	1.042.603	10.172	0	0	1.647.126
MÁLAGA	0	761.742	31.941	0	0	793.683
SEVILLA	0	2.769.889	120.016	0	0	2.889.905
SUBTOTAL ANDALUCÍA	27.458.599	7.106.459	288.857	0	0	34.853.914
HUESCA	662.492	1.098.894	2.449	0	0	1.763.835
TERUEL	0	497.153	257	0	0	497.411
ZARAGOZA	3.070.673	4.930.644	57.264	0	0	8.058.580
SUBTOTAL ARAGÓN	3.733.165	6.526.691	59.970	0	0	10.319.826
ASTURIAS	0	4.033.953	116.768	0	0	4.150.721
BALEARES	0	0	0	0	0	0
CANTABRIA	4.472.899	2.338.665	172.438	0	0	6.984.003
ALBACETE	0	632.605	70.616	0	0	703.221
CIUDAD REAL	1.397.882	189.014	83.571	0	0	1.670.467
CUENCA	417.691	12.376	21.531	0	0	451.598
GUADALAJARA	0	1.177.256	68.634	0	0	1.245.890
TOLEDO	646.121	4.346.843	89.725	0	0	5.082.689
SUBT. CASTILLA LA MANCHA	2.461.694	6.358.094	334.077	0	0	9.153.865
ÁVILA	0	0	2	0	0	2
BURGOS	2.514.432	3.491.757	328.333	0	0	6.334.522
LEÓN	332	1.088.992	162.757	0	0	1.252.081
PALENCIA	482.687	529.327	97.980	0	0	1.109.994
SALAMANCA	0	293.818	147.259	0	0	441.077
SEGOVIA	0	222.485	64.656	0	0	287.141
SORIA	463.359	571.823	23.439	0	0	1.058.622
VALLADOLID	781.139	2.202.654	492.887	0	0	3.476.680
ZAMORA	0	364.490	78.233	0	0	442.723
SUBT. CASTILLA Y LEÓN	4.241.950	8.765.347	1.395.546	0	0	14.402.842
BARCELONA	450.489	30.758.901	2.915.619	0	0	34.125.009
GERONA	0	2.975.215	308.121	0	0	3.283.337
LÉRIDA	0	3.239.293	183.899	0	0	3.423.192
TARRAGONA	6.860.955	14.467.388	268.893	0	0	21.597.237
SUBTOTAL CATALUÑA	7.311.445	51.440.797	3.676.532	0	0	62.428.774
BADAJOS	0	389.206	2.139	0	0	391.345
CÁCERES	0	0	130	0	0	130
SUBTOTAL EXTREMADURA	0	389.206	2.269	0	0	391.475
LA CORUÑA	20.760	3.137.078	78.003	0	0	3.235.841
LUGO	0	494.170	25.506	0	0	519.676
ORENSE	0	103.831	18.887	0	0	122.717
PONTEVEDRA	0	802.806	87.258	0	0	890.064
SUBTOTAL GALICIA	20.760	4.537.885	209.654	0	0	4.768.299
LA RIOJA	670.187	1.096.670	179.771	0	0	1.946.628
MADRID	1.924.636	6.440.724	4.088.282	0	0	12.453.642
MURCIA	3.782.244	1.116.385	73.222	0	0	4.971.852
NAVARRA	8.274.862	4.711.003	535.875	0	0	13.521.740
ÁLAVA	0	4.277.444	17.766	0	0	4.295.210
GUIPÚZCOA	0	6.903.764	62.006	0	0	6.965.771
VIZCAYA	1.932.434	13.294.537	104.406	0	0	15.331.376
SUBTOTAL PAÍS VASCO	1.932.434	24.475.745	184.178	0	0	26.592.357
ALICANTE	0	2.097.802	38.139	0	0	2.135.941
CASTELLÓN	9.866.840	21.257.377	163.663	0	0	31.287.879
VALENCIA	1.492.893	5.280.888	374.190	0	0	7.147.972
SUBT. COM. VALENCIANA	11.359.733	28.636.067	575.992	0	0	40.571.792
LAS PALMAS	0	0	0	0	0	0
STA, CRUZ TENERIFE	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL CANARIAS	0	0	0	0	0	0
CEUTA	0	0	0	0	0	0
MELILLA	0	0	0	0	0	0
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satelite Propia						9.448.862
TOTAL	77.644.607	157.973.691	11.893.433	0	0	266.409.455

Nota: en Baleares se distribuye aire propanado

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 4.- CONSUMO TOTAL DE GAS NATURAL (M. REGULADO Y M. LIBERALIZADO) EN EL AÑO 2004 (MWh)

(En MWh)	Total Mercado					
PROVINCIAS/CCAA	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	TOTAL
ALMERÍA	0	17.369	7.590	0	0	24.959
CÁDIZ	19.397.930	379.755	137.840	2.463.356	0	22.378.882
CÓRDOBA	0	434.779	138.696	0	0	573.475
GRANADA	953.098	101.056	177.142	0	0	1.231.296
HUELVA	6.513.219	1.648.718	56.947	936.752	3.965.829	13.121.465
JAÉN	594.351	1.057.467	63.258	284.708	0	1.999.785
MÁLAGA	0	784.588	247.676	0	0	1.032.264
SEVILLA	0	2.779.537	513.657	304.122	0	3.597.316
SUBTOTAL ANDALUCÍA	27.458.599	7.203.268	1.342.806	3.988.939	3.965.829	43.959.441
HUESCA	662.492	1.116.585	369.406	0	0	2.148.482
TERUEL	0	813.361	127.569	138.829	0	1.079.760
ZARAGOZA	3.070.673	4.966.469	1.655.521	17.444	0	9.710.106
SUBTOTAL ARAGÓN	3.733.165	6.896.415	2.152.496	156.273	0	12.938.348
ASTURIAS	0	4.133.133	1.623.835	2.829	0	5.759.797
BALEARES	0	0	494.437	0	0	494.437
CANTABRIA	4.472.899	2.363.671	782.985	73.409	0	7.692.965
ALBACETE	0	634.269	269.199	0	0	903.468
CIUDAD REAL	1.598.898	369.635	241.670	2.006.955	1.678.089	5.895.246
CUENCA	417.691	12.376	52.915	0	0	482.982
GUADALAJARA	0	1.179.913	241.965	0	0	1.421.878
TOLEDO	700.761	4.463.944	271.455	1.134.106	0	6.570.265
SUBT. CASTILLA LA MANCHA	2.717.350	6.660.136	1.077.204	3.141.061	1.678.089	15.273.839
ÁVILA	0	44.730	118.393	0	0	163.123
BURGOS	2.514.432	3.502.964	1.016.861	125.367	0	7.159.623
LEÓN	332	1.088.992	500.690	0	0	1.590.014
PALENCIA	482.687	531.662	367.049	99.745	0	1.481.143
SALAMANCA	0	295.187	437.158	0	0	732.344
SEGOVIA	0	222.485	139.080	0	0	361.565
SORIA	463.359	571.823	87.689	0	0	1.122.871
VALLADOLID	781.139	2.268.253	1.651.183	914.514	0	5.615.088
ZAMORA	0	364.490	235.176	420.470	0	1.020.137
SUBT. CASTILLA Y LEÓN	4.241.950	8.890.585	4.553.279	1.560.096	0	19.245.910
BARCELONA	450.489	30.967.859	12.876.266	2.533.156	0	46.827.771
GERONA	0	2.985.111	1.207.567	6.889	0	4.199.566
LÉRIDA	0	3.274.070	531.756	12.626	0	3.818.453
TARRAGONA	6.860.955	14.468.116	1.010.143	354.468	0	22.693.682
SUBTOTAL CATALUÑA	7.311.445	51.695.157	15.625.731	2.907.140	0	77.539.472
BADAJOZ	0	771.594	127.688	782	0	900.063
CÁCERES	0	13.109	83.425	0	0	96.534
SUBTOTAL EXTREMADURA	0	784.703	211.113	782	0	996.597
LA CORUÑA	20.760	3.289.014	566.309	0	0	3.876.083
LUGO	0	494.170	122.046	19.785	0	636.001
ORENSE	0	103.831	107.927	0	0	211.758
PONTEVEDRA	0	811.311	305.407	0	0	1.116.718
SUBTOTAL GALICIA	20.760	4.698.325	1.101.690	19.785	0	5.840.559
LA RIOJA	670.187	1.096.670	731.791	0	0	2.498.647
MADRID	1.924.636	6.494.786	15.615.432	36.314	0	24.071.167
MURCIA	3.782.244	1.124.850	253.035	168.746	0	5.328.875
NAVARRA	8.274.862	4.713.015	1.614.086	35.563	0	14.637.527
ÁLAVA	0	4.375.917	1.001.061	0	0	5.376.978
GUIPÚZCOA	0	7.227.822	1.360.088	2.410	0	8.590.320
VIZCAYA	1.982.041	13.597.978	1.425.042	1.099.302	0	18.104.363
SUBTOTAL PAÍS VASCO	1.982.041	25.201.717	3.786.191	1.101.712	0	32.071.661
ALICANTE	0	2.113.226	193.399	0	0	2.306.625
CASTELLÓN	9.866.840	21.318.510	364.995	764	0	31.551.109
VALENCIA	1.492.893	5.559.043	1.590.775	94.326	0	8.737.037
SUBT. COM. VALENCIANA	11.359.733	28.990.778	2.149.170	95.090	0	42.594.770
LAS PALMAS	0	0	0	0	0	0
STA, CRUZ TENERIFE	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL CANARIAS	0	0	0	0	0	0
CEUTA	0	0	0	0	0	0
MELILLA	0	0	0	0	0	0
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satelite Propia	0	0	0	0	0	9.448.862
TOTAL	77.949.870	160.947.209	53.115.280	13.287.737	5.643.917	320.392.875

Nota: en Baleares se distribuye aire propanado

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 7.- DISTRIBUCIÓN MENSUAL DEL CONSUMO TOTAL DE GAS NATURAL EN EL AÑO 2004 (MWh)

ESTRUCTURA DE TARIFAS / ESCALONES DE CONSUMO	Año 2004												Total
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Grupo 1 (Presión >60 bares)													
1.1 Consumo =< 200 GWh/año	100.713	91.789	101.123	92.612	99.511	96.599	102.737	94.559	97.458	102.253	103.205	98.080	1.180.641
1.2 Consumo > 200 GWh/año y =< 1000 GWh/año	1.204.043	1.340.911	1.402.538	1.318.674	1.446.001	1.294.222	1.384.848	1.298.674	1.528.069	1.628.992	1.663.056	1.513.805	17.023.835
1.3 Consumo > 1000 GWh/año	3.811.566	3.825.430	4.518.115	4.026.063	4.364.833	4.950.648	5.560.284	4.721.300	5.939.445	6.060.058	5.821.889	6.145.765	59.745.395
TOTAL GRUPO 1	5.116.321	5.258.130	6.021.777	5.437.350	5.910.345	6.341.470	7.047.869	6.114.534	7.564.972	7.791.303	7.588.150	7.757.650	77.949.870
Grupo 2 (Presión > 4 bares y =< 60 bares)													
2.1 Consumo =< 500.000 KWh/año	27.252	25.210	28.042	20.843	18.179	21.059	21.357	13.325	9.588	11.262	26.450	26.009	248.576
2.2 Consumo > 500.000 KWh/año y =< 5 GWh/año	387.348	373.668	426.528	344.537	336.715	347.667	341.667	207.436	254.743	270.309	391.182	384.915	4.066.716
2.3 Consumo > 5 GWh/año y =< 30 GWh/año	1.496.345	1.577.083	1.768.946	1.532.096	1.535.413	1.563.718	1.496.425	960.891	1.364.699	1.472.236	1.766.902	1.601.770	18.136.526
2.4 Consumo > 30 GWh/año y =< 100 GWh/año	2.888.851	2.739.111	3.214.001	2.896.433	3.007.626	3.012.495	2.964.320	2.121.640	2.828.238	2.997.488	3.308.669	2.931.216	34.910.089
2.5 Consumo > 100 GWh/año y =< 500 GWh/año	4.949.001	4.738.060	5.137.961	4.681.325	4.987.755	4.925.387	4.951.010	3.787.168	4.834.680	5.113.507	5.248.339	4.751.719	58.105.912
2.6 Consumo > 500 GWh/año	3.515.366	3.525.628	3.902.177	3.617.179	3.910.842	3.592.344	3.972.160	3.663.897	3.963.255	3.819.925	4.146.741	3.849.869	45.479.382
TOTAL GRUPO 2	13.264.163	12.978.761	14.477.655	13.092.414	13.796.531	13.462.670	13.746.938	10.754.357	13.255.203	13.684.727	14.888.284	13.545.497	160.947.200
Grupo 3 (Presión =< 4 bares)													
3.1 Consumo =< 5.000 KWh/año	950.642	951.545	933.042	658.394	420.168	335.334	336.080	264.517	365.934	470.156	838.853	1.010.563	7.535.228
3.2 Consumo > 5.000 KWh/año y =< 50.000 KWh/año	4.241.431	4.224.739	3.865.091	2.833.286	1.515.183	960.818	832.040	639.952	855.964	1.250.525	3.094.723	4.429.822	28.743.572
3.3 Consumo > 50.000 KWh/año y =< 100.000 KWh/año	167.635	155.172	157.927	103.551	69.178	61.029	57.210	45.827	65.868	77.059	160.878	169.687	1.291.021
3.4 Consumo > 100.000 KWh/año	2.217.174	2.038.430	2.043.987	1.404.339	869.356	587.430	439.603	371.552	535.346	861.838	1.923.269	2.253.132	15.545.458
TOTAL GRUPO 3	7.576.882	7.369.887	7.000.047	4.999.570	2.873.885	1.944.610	1.664.932	1.321.848	1.823.113	2.659.579	6.017.722	7.863.203	53.115.279
Grupo 4 (Interrumpible)													
4.1. Presión >4 bares y =< 60 bares	391.602	360.570	348.186	192.916	53.731	484.115	752.552	414.698	254.711	353.366	437.853	342.036	4.386.336
4.2. Presión > 60 bares	382.363	309.288	575.445	238.573	241.475	924.275	1.734.007	1.259.330	1.170.606	852.063	899.371	314.605	8.901.402
TOTAL GRUPO 4	773.965	669.858	923.631	431.488	295.206	1.408.390	2.486.559	1.674.028	1.425.317	1.205.429	1.337.225	656.640	13.287.738
MATERIA PRIMA	522.141	547.030	588.679	518.043	480.030	61.462	412.812	437.961	499.072	539.760	498.026	538.902	5.643.917
GNL en Cisternas para Clientes con Planta Satelite Propia	764.684	758.458	883.871	789.571	821.802	804.604	786.223	770.005	831.548	726.493	759.263	752.339	9.448.862
TOTAL GENERAL	28.018.157	27.582.124	29.895.660	25.268.435	24.177.799	24.023.206	26.145.334	21.072.733	25.399.226	26.607.290	31.088.670	31.114.231	320.392.866

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 9.- Nº DE CLIENTES DE GAS NATURAL A FINALES DE AÑO 2004

ESTRUCTURA DE TARIFAS / ESCALONES DE CONSUMO	2003	2004			Variación 2004 s/ 2003
	Total	Regulado	Liberalizado	Total	
Grupo 1 (Presión >60 bares)					
1.1 Consumo =< 200 GWh/año	16	0	16	16	0%
1.2 Consumo > 200 GWh/año y =< 1000 GWh/año	32	0	39	39	22%
1.3 Consumo > 1000 GWh/año	23	1	34	35	52%
TOTAL GRUPO 1	71	1	89	90	27%
Grupo 2 (Presión > 4 bares y =< 60 bares)					
2.1 Consumo =< 500.000 KWh/año	603	157	515	672	11%
2.2 Consumo > 500.000 KWh/año y =< 5 GWh/año	1.770	187	1.689	1.876	6%
2.3 Consumo > 5 GWh/año y =< 30 GWh/año	1.433	46	1.452	1.498	5%
2.4 Consumo > 30 GWh/año y =< 100 GWh/año	614	6	633	639	4%
2.5 Consumo > 100 GWh/año y =< 500 GWh/año	285	5	282	287	1%
2.6 Consumo > 500 GWh/año	32	0	35	35	9%
TOTAL GRUPO 2	4.737	401	4.606	5.007	6%
Grupo 3 (Presión =< 4 bares)					
3.1 Consumo =< 5.000 KWh/año	2.458.873	2.115.364	416.450	2.531.814	3%
3.2 Consumo > 5.000 KWh/año y =< 50.000 kWh/año	2.781.122	2.267.853	778.539	3.046.392	10%
3.3 Consumo > 50.000 KWh/año y =< 100.000 kWh/año	17.794	13.009	5.672	18.681	5%
3.4 Consumo > 100.000 kWh/año	27.828	16.687	13.428	30.115	8%
TOTAL GRUPO 3	5.285.617	4.412.913	1.214.089	5.627.002	6%
Grupo 4 (Interrumpible)					
4.1. Presión >4 bares y =< 60 bares	42	25		25	-40%
4.2. Presión > 60 bares	12	10		10	-17%
TOTAL GRUPO 4	54	35		35	-35%
MATERIA PRIMA	2	2		2	0%
TOTAL GENERAL	5.290.481	4.413.352	1.218.784	5.632.136	6%

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 10.- Nº DE CLIENTES DE GAS NATURAL POR COMUNIDAD AUTÓNOMA A FINALES DE AÑO 2004

CCAA	2003	2004			Variación 2004 s/ 2003	
	Total	Regulado	Liberalizado	Total	Abs	%
ANDALUCÍA	227.562	203.560	50.341	253.901	26.339	11,6%
ARAGÓN	141.413	146.279	3.075	149.354	7.941	5,6%
ASTURIAS	155.636	164.035	296	164.331	8.695	5,6%
BALEARES	80.321	83.656	0	83.656	3.335	4,2%
CANTABRIA	101.059	89.758	22.145	111.903	10.844	10,7%
CASTILLA LA MANCHA	93.482	76.113	32.788	108.901	15.419	16,5%
CASTILLA Y LEÓN	262.108	212.240	76.474	288.714	26.606	10,2%
CATALUÑA	1.776.667	1.337.100	492.103	1.829.203	52.536	3,0%
EXTREMADURA	27.162	32.801	75	32.876	5.714	21,0%
GALICIA	117.340	113.623	24.730	138.353	21.013	17,9%
LA RIOJA	46.355	38.994	12.519	51.513	5.158	11,1%
MADRID	1.366.174	1.090.431	346.198	1.436.629	70.455	5,2%
MURCIA	54.395	51.442	9.972	61.414	7.019	12,9%
NAVARRA	78.592	62.558	22.388	84.946	6.354	8,1%
PAÍS VASCO	375.904	394.731	7.264	401.995	26.091	6,9%
COM. VALENCIANA	386.313	316.032	118.412	434.444	48.131	12,5%
CANARIAS	0	0	0	0	0	
CEUTA	0	0	0	0	0	
MELILLA	0	0	0	0	0	
TOTAL	5.290.483	4.413.353	1.218.780	5.632.133	341.650	6,5%

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 11.- Nº DE CLIENTES DE GAS NATURAL POR PROVINCIAS A FINALES DE AÑO 2004

CCAA	2003	2004			Variación 2004 s/ 2003	
	Total	Regulado	Liberalizado	Total	Abs	%
ALMERÍA	612	850	2	852	240	39,2%
CÁDIZ	22.416	20.231	4.820	25.051	2.635	11,8%
CÓRDOBA	22.211	20.285	4.469	24.754	2.543	11,4%
GRANADA	21.265	18.285	7.197	25.482	4.217	19,8%
HUELVA	11.054	9.107	3.692	12.799	1.745	15,8%
JAÉN	9.939	10.801	1.536	12.337	2.398	24,1%
MÁLAGA	40.566	36.706	10.374	47.080	6.514	16,1%
SEVILLA	99.499	87.295	18.251	105.546	6.047	6,1%
ANDALUCÍA	227.562	203.560	50.341	253.901	26.339	11,6%
HUESCA	22.210	24.041	129	24.170	1.960	8,8%
TERUEL	6.010	6.558	41	6.599	589	9,8%
ZARAGOZA	113.193	115.680	2.905	118.585	5.392	4,8%
ARAGÓN	141.413	146.279	3.075	149.354	7.941	5,6%
ASTURIAS	155.636	164.035	296	164.331	8.695	5,6%
BALEARES	80.321	83.656	0	83.656	3.335	4,2%
CANTABRIA	101.059	89.758	22.145	111.903	10.844	10,7%
ALBACETE	25.423	21.525	7.082	28.607	3.184	12,5%
CIUDAD REAL	21.234	17.389	8.085	25.474	4.240	20,0%
CUENCA	3.332	4.016	636	4.652	1.320	39,6%
GUADALAJARA	21.344	15.302	8.617	23.919	2.575	12,1%
TOLEDO	22.149	17.881	8.368	26.249	4.100	18,5%
CASTILLA LA MANCHA	93.482	76.113	32.788	108.901	15.419	16,5%
ÁVILA	6.063	7.462	1	7.463	1.400	23,1%
BURGOS	57.666	48.752	13.303	62.055	4.389	7,6%
LEÓN	29.131	23.165	10.634	33.799	4.668	16,0%
PALENCIA	23.167	17.573	7.149	24.722	1.555	6,7%
SALAMANCA	24.248	18.644	9.468	28.112	3.864	15,9%
SEGOVIA	6.581	5.173	2.444	7.617	1.036	15,7%
SORIA	4.789	4.697	916	5.613	824	17,2%
VALLADOLID	98.023	76.206	28.785	104.991	6.968	7,1%
ZAMORA	12.440	10.568	3.774	14.342	1.902	15,3%
CASTILLA Y LEÓN	262.108	212.240	76.474	288.714	26.606	10,2%
BARCELONA	1.494.675	1.117.166	409.783	1.526.949	32.274	2,2%
GERONA	124.902	95.726	37.241	132.967	8.065	6,5%
LÉRIDA	51.238	38.060	16.550	54.610	3.372	6,6%
TARRAGONA	105.852	86.148	28.529	114.677	8.825	8,3%
CATALUÑA	1.776.667	1.337.100	492.103	1.829.203	52.536	3,0%
BADAJOS	15.711	18.828	13	18.841	3.130	19,9%
CÁCERES	11.451	13.973	62	14.035	2.584	22,6%
EXTREMADURA	27.162	32.801	75	32.876	5.714	21,0%
LA CORUÑA	58.745	57.290	12.498	69.788	11.043	18,8%
LUGO	14.279	12.720	3.034	15.754	1.475	10,3%
ORENSE	12.653	12.224	1.997	14.221	1.568	12,4%
PONTEVEDRA	31.663	31.389	7.201	38.590	6.927	21,9%
GALICIA	117.340	113.623	24.730	138.353	21.013	17,9%
LA RIOJA	46.355	38.994	12.519	51.513	5.158	11,1%
MADRID	1.366.174	1.090.431	346.198	1.436.629	70.455	5,2%
MURCIA	54.395	51.442	9.972	61.414	7.019	12,9%
NAVARRA	78.592	62.558	22.388	84.946	6.354	8,1%
ÁLAVA	75.940	79.140	934	80.074	4.134	5,4%
GUIPÚZCOA	155.418	162.145	3.217	165.362	9.944	6,4%
VIZCAYA	144.546	153.446	3.113	156.559	12.013	8,3%
PAÍS VASCO	375.904	394.731	7.264	401.995	26.091	6,9%
ALICANTE	34.545	36.954	6.256	43.210	8.665	25,1%
CASTELLÓN	42.131	36.829	11.978	48.807	6.676	15,8%
VALENCIA	309.637	242.249	100.178	342.427	32.790	10,6%
COM. VALENCIANA	386.313	316.032	118.412	434.444	48.131	12,5%
LAS PALMAS	0	0	0	0	0	
STA. CRUZ TENERIFE	0	0	0	0	0	
CANARIAS	0	0	0	0	0	
CEUTA	0	0	0	0	0	
MELILLA	0	0	0	0	0	
TOTAL	5.290.483	4.413.353	1.218.780	5.632.133	341.650	6,5%

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 14.- Nº DE CLIENTES DE GAS NATURAL EN EL MERCADO REGULADO A FINALES DE AÑO 2004

PROVINCIAS/CCAA	Mercado Regulado					TOTAL
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	
ALMERÍA	0	1	849	0	0	850
CÁDIZ	0	0	20.228	3	0	20.231
CÓRDOBA	0	0	20.285	0	0	20.285
GRANADA	0	0	18.285	0	0	18.285
HUELVA	0	1	9.104	1	1	9.107
JAÉN	0	0	10.800	1	0	10.801
MÁLAGA	0	1	36.705	0	0	36.706
SEVILLA	0	2	87.292	1	0	87.295
SUBTOTAL ANDALUCÍA	0	5	203.548	6	1	203.560
HUESCA	0	3	24.038	0	0	24.041
TERUEL	0	4	6.553	1	0	6.558
ZARAGOZA	0	14	115.666	0	0	115.680
SUBTOTAL ARAGÓN	0	21	146.257	1	0	146.279
ASTURIAS	0	10	164.024	1	0	164.035
BALEARES	0	0	83.656	0	0	83.656
CANTABRIA	0	1	89.757	0	0	89.758
ALBACETE	0	0	21.525	0	0	21.525
CIUDAD REAL	0	2	17.385	1	1	17.389
CUENCA	0	0	4.016	0	0	4.016
GUADALAJARA	0	2	15.300	0	0	15.302
TOLEDO	0	0	17.879	2	0	17.881
SUBT. CASTILLA LA MANCHA	0	4	76.105	3	1	76.113
ÁVILA	0	3	7.459	0	0	7.462
BURGOS	0	6	48.745	1	0	48.752
LEÓN	0	0	23.165	0	0	23.165
PALENCIA	0	1	17.571	1	0	17.573
SALAMANCA	0	19	18.643	0	0	18.662
SEGOVIA	0	0	5.173	0	0	5.173
SORIA	0	0	4.697	0	0	4.697
VALLADOLID	0	8	76.194	4	0	76.206
ZAMORA	0	0	10.566	2	0	10.568
SUBT. CASTILLA Y LEÓN	0	19	212.213	8	0	212.240
BARCELONA	0	53	1.117.106	7	0	1.117.166
GERONA	0	5	95.721	0	0	95.726
LÉRIDA	0	3	38.055	2	0	38.060
TARRAGONA	0	0	86.148	0	0	86.148
SUBTOTAL CATALUÑA	0	61	1.337.030	9	0	1.337.100
BADAJOS	0	4	18.824	0	0	18.828
CÁCERES	0	1	13.972	0	0	13.973
SUBTOTAL EXTREMADURA	0	5	32.796	0	0	32.801
LA CORUÑA	0	2	57.288	0	0	57.290
LUGO	0	0	12.720	0	0	12.720
ORENSE	0	0	12.224	0	0	12.224
PONTEVEDRA	0	0	31.389	0	0	31.389
SUBTOTAL GALICIA	0	2	113.621	0	0	113.623
LA RIOJA	0	0	38.994	0	0	38.994
MADRID	0	15	1.090.414	2	0	1.090.431
MURCIA	0	4	51.438	0	0	51.442
NAVARRA	0	0	62.558	0	0	62.558
ÁLAVA	0	27	79.113	0	0	79.140
GUIPÚZCOA	0	101	162.044	0	0	162.145
VIZCAYA	1	97	153.346	2	0	153.446
SUBTOTAL PAÍS VASCO	1	225	394.503	2	0	394.731
ALICANTE	0	6	36.948	0	0	36.954
CASTELLÓN	0	10	36.818	1	0	36.829
VALENCIA	0	14	242.233	2	0	242.249
SUBT. COM. VALENCIANA	0	30	315.999	3	0	316.032
LAS PALMAS	0	0	0	0	0	0
STA. CRUZ TENERIFE	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL CANARIAS	0	0	0	0	0	0
CEUTA	0	0	0	0	0	0
MELILLA	0	0	0	0	0	0
TOTAL	1	402	4.412.913	35	2	4.413.353

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 13.- Nº DE CLIENTES DE GAS NATURAL EN EL MERCADO LIBERALIZADO A FINALES DE AÑO 2004

PROVINCIAS/CCAA	Mercado Liberalizado					TOTAL
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	
ALMERÍA	0	0	2	0	0	2
CÁDIZ	13	9	4.797	1	0	4.820
CÓRDOBA	0	13	4.456	0	0	4.469
GRANADA	1	5	7.191	0	0	7.197
HUELVA	12	8	3.676	0	0	3.696
JAÉN	3	31	1.502	0	0	1.536
MÁLAGA	0	8	10.366	0	0	10.374
SEVILLA	0	54	18.197	0	0	18.251
SUBTOTAL ANDALUCÍA	29	128	50.187	1	0	50.345
HUESCA	3	20	106	0	0	129
TERUEL	0	19	22	0	0	41
ZARAGOZA	7	117	2.781	0	0	2.905
SUBTOTAL ARAGÓN	10	156	2.909	0	0	3.075
ASTURIAS	0	89	207	0	0	296
BALEARES	0	0	0	0	0	0
CANTABRIA	5	72	22.068	0	0	22.145
ALBACETE	0	10	7.072	0	0	7.082
CIUDAD REAL	2	13	8.070	0	0	8.085
CUENCA	1	1	634	0	0	636
GUADALAJARA	0	42	8.575	0	0	8.617
TOLEDO	2	89	8.277	0	0	8.368
SUBT. CASTILLA LA MANCHA	5	155	32.628	0	0	32.788
ÁVILA	0	0	1	0	0	1
BURGOS	3	128	13.172	0	0	13.303
LEÓN	1	23	10.610	0	0	10.634
PALENCIA	1	23	7.125	0	0	7.149
SALAMANCA	0	14	9.454	0	0	9.468
SEGOVIA	0	5	2.439	0	0	2.444
SORIA	1	12	903	0	0	916
VALLADOLID	1	89	28.695	0	0	28.785
ZAMORA	0	17	3.757	0	0	3.774
SUBT. CASTILLA Y LEÓN	7	311	76.156	0	0	76.474
BARCELONA	5	1.148	408.630	0	0	409.783
GERONA	0	120	37.121	0	0	37.241
LÉRIDA	0	53	16.497	0	0	16.550
TARRAGONA	3	110	28.416	0	0	28.529
SUBTOTAL CATALUÑA	8	1.431	490.664	0	0	492.103
BADAJOS	0	5	8	0	0	13
CÁCERES	0	0	62	0	0	62
SUBTOTAL EXTREMADURA	0	5	70	0	0	75
LA CORUÑA	0	45	12.453	0	0	12.498
LUGO	0	13	3.021	0	0	3.034
ORENSE	0	7	1.990	0	0	1.997
PONTEVEDRA	0	37	7.164	0	0	7.201
SUBTOTAL GALICIA	0	102	24.628	0	0	24.730
LA RIOJA	4	66	12.449	0	0	12.519
MADRID	4	423	345.771	0	0	346.198
MURCIA	4	80	9.889	0	0	9.973
NAVARRA	2	238	22.148	0	0	22.388
ÁLAVA	0	198	736	0	0	934
GUIPÚZCOA	0	214	3.003	0	0	3.217
VIZCAYA	2	193	2.918	0	0	3.113
SUBTOTAL PAÍS VASCO	2	605	6.657	0	0	7.264
ALICANTE	0	87	6.169	0	0	6.256
CASTELLÓN	4	310	11.664	0	0	11.978
VALENCIA	5	348	99.825	0	0	100.178
SUBT. COM. VALENCIANA	9	745	117.658	0	0	118.412
LAS PALMAS	0	0	0	0	0	0
STA, CRUZ TENERIFE	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL CANARIAS	0	0	0	0	0	0
CEUTA	0	0	0	0	0	0
MELILLA	0	0	0	0	0	0
TOTAL	89	4.606	1.214.089	1	0	1.218.785

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 12.- Nº TOTAL DE CLIENTES DE GAS NATURAL (M. REGULADO Y M. LIBERALIZADO) A FINALES DE AÑO 2004

PROVINCIAS/CCAA	Total Mercado					TOTAL
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	
ALMERÍA	0	1	851	0	0	852
CÁDIZ	13	9	25.025	4	0	25.051
CÓRDOBA	0	13	24.741	0	0	24.754
GRANADA	1	5	25.476	0	0	25.482
HUELVA	12	9	12.780	1	1	12.803
JAÉN	3	31	12.302	1	0	12.337
MÁLAGA	0	9	47.071	0	0	47.080
SEVILLA	0	56	105.489	1	0	105.546
SUBTOTAL ANDALUCÍA	29	133	253.735	7	1	253.905
HUESCA	3	23	24.144	0	0	24.170
TERUEL	0	23	6.575	1	0	6.599
ZARAGOZA	7	131	118.447	0	0	118.585
SUBTOTAL ARAGÓN	10	177	149.166	1	0	149.354
ASTURIAS	0	99	164.231	1	0	164.331
BALEARES	0	0	83.656	0	0	83.656
CANTABRIA	5	73	111.825	0	0	111.903
ALBACETE	0	10	28.597	0	0	28.607
CIUDAD REAL	2	15	25.455	1	1	25.474
CUENCA	1	1	4.650	0	0	4.652
GUADALAJARA	0	44	23.875	0	0	23.919
TOLEDO	2	89	26.156	2	0	26.249
SUBT. CASTILLA LA MANCHA	5	159	108.733	3	1	108.901
ÁVILA	0	3	7.460	0	0	7.463
BURGOS	3	134	61.917	1	0	62.055
LEÓN	1	23	33.775	0	0	33.799
PALENCIA	1	24	24.696	1	0	24.722
SALAMANCA	0	33	28.097	0	0	28.130
SEGOVIA	0	5	7.612	0	0	7.617
SORIA	1	12	5.600	0	0	5.613
VALLADOLID	1	97	104.889	4	0	104.991
ZAMORA	0	17	14.323	2	0	14.342
SUBT. CASTILLA Y LEÓN	7	348	288.369	8	0	288.732
BARCELONA	5	1.201	1.525.736	7	0	1.526.949
GERONA	0	125	132.842	0	0	132.967
LÉRIDA	0	56	54.552	2	0	54.610
TARRAGONA	3	110	114.564	0	0	114.677
SUBTOTAL CATALUÑA	8	1.492	1.827.694	9	0	1.829.203
BADAJOS	0	9	18.832	0	0	18.841
CÁCERES	0	1	14.034	0	0	14.035
SUBTOTAL EXTREMADURA	0	10	32.866	0	0	32.876
LA CORUÑA	0	47	69.741	0	0	69.788
LUGO	0	13	15.741	0	0	15.754
ORENSE	0	7	14.214	0	0	14.221
PONTEVEDRA	0	37	38.553	0	0	38.590
SUBTOTAL GALICIA	0	104	138.249	0	0	138.353
LA RIOJA	4	66	51.443	0	0	51.513
MADRID	4	438	1.436.185	2	0	1.436.629
MURCIA	4	84	61.327	0	0	61.415
NAVARRA	2	238	84.706	0	0	84.946
ÁLAVA	0	225	79.849	0	0	80.074
GUIPÚZCOA	0	315	165.047	0	0	165.362
VIZCAYA	3	290	156.264	2	0	156.559
SUBTOTAL PAÍS VASCO	3	830	401.160	2	0	401.995
ALICANTE	0	93	43.117	0	0	43.210
CASTELLÓN	4	320	48.482	1	0	48.807
VALENCIA	5	362	342.058	2	0	342.427
SUBT. COM. VALENCIANA	9	775	433.657	3	0	434.444
LAS PALMAS	0	0	0	0	0	0
STA. CRUZ TENERIFE	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL CANARIAS	0	0	0	0	0	0
CEUTA	0	0	0	0	0	0
MELILLA	0	0	0	0	0	0
TOTAL	90	5.026	5.627.002	36	2	5.632.156

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 15.- RATIO CONSUMO DE GAS NATURAL POR CLIENTE EN EL AÑO 2004

ESTRUCTURA DE TARIFAS / ESCALONES DE CONSUMO	Consumo por Cliente (MWh/Cliente)
Grupo 1 (Presión >60 bares)	
1.1 Consumo =< 200 GWh/año	73.790
1.2 Consumo > 200 GWh/año y =< 1000 GWh/año	436.509
1.3 Consumo > 1000 GWh/año	1.707.011
TOTAL GRUPO 1	866.110
Grupo 2 (Presión > 4 bares y =< 60 bares)	
2.1 Consumo =< 500.000 KWh/año	370
2.2 Consumo > 500.000 KWh/año y =< 5 GWh/año	2.168
2.3 Consumo > 5 GWh/año y =< 30 GWh/año	12.107
2.4 Consumo > 30 GWh/año y =< 100 GWh/año	54.632
2.5 Consumo > 100 GWh/año y =< 500 GWh/año	202.460
2.6 Consumo > 500 GWh/año	1.299.411
TOTAL GRUPO 2	32.144
Grupo 3 (Presión =< 4 bares)	
3.1 Consumo =< 5.000 KWh/año	2,98
3.2 Consumo > 5.000 KWh/año y =< 50.000 kWh/año	9,44
3.3 Consumo > 50.000 KWh/año y =< 100.000 kWh/año	69,11
3.4 Consumo > 100.000 kWh/año	516,20
TOTAL GRUPO 3	9
Grupo 4 (Interrumpible)	
4.1. Presión >4 bares y =< 60 bares	175.453
4.2. Presión > 60 bares	890.140
TOTAL GRUPO 4	379.650
MATERIA PRIMA	2.821.959
TOTAL GENERAL	1,68

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002

TABLA 16.- RATIOS DEL SECTOR DEL GAS NATURAL POR PROVINCIAS EN EL AÑO 2004

PROVINCIAS/CCAA	Nº Clientes por 100 hab.	Consumo por Cliente (En MWh/cliente)				
		Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima
ALMERÍA	0	0	17.369	8,92	0	0
CÁDIZ	2	1.492.148	42.195	5,51	615.839	0
CÓRDOBA	3	0	33.445	5,61	0	0
GRANADA	3	953.098	20.211	6,95	0	0
HUELVA	3	542.768	183.191	4,46	936.752	3.965.829
JAÉN	2	198.117	34.112	5,14	284.708	0
MÁLAGA	3	0	87.176	5,26	0	0
SEVILLA	6	0	49.635	4,87	304.122	0
PROMEDIO ANDALUCÍA	3	946.848	54.160	5,29	569.848	3.965.829
HUESCA	11	220.831	48.547	15,30	0	0
TERUEL	5	0	35.364	19,40	138.829	0
ZARAGOZA	13	438.668	37.912	13,98	0	0
PROMEDIO ARAGÓN	12	373.316	38.963	14,43	156.273	0
ASTURIAS	15	0	41.749	9,89	2.829	0
BALEARES	9	0	0	5,91	0	0
CANTABRIA	20	894.580	32.379	7,00	0	0
ALBACETE	8	0	63.427	9,41	0	0
CIUDAD REAL	5	799.449	24.642	9,49	2.006.955	1.678.089
CUENCA	2	417.691	12.376	11,38	0	0
GUADALAJARA	12	0	26.816	10,13	0	0
TOLEDO	5	350.381	50.157	10,38	567.053	0
PROM. CASTILLA LA MANCHA	6	543.470	41.888	9,91	1.047.020	1.678.089
ÁVILA	4	0	14.910	15,87	0	0
BURGOS	17	838.144	26.142	16,42	125.367	0
LEÓN	7	332	47.347	14,82	0	0
PALENCIA	14	482.687	22.153	14,86	99.745	0
SALAMANCA	8	0	8.945	15,56	512.650	0
SEGOVIA	5	0	44.497	18,27	0	0
SORIA	6	463.359	47.652	15,66	0	0
VALLADOLID	21	781.139	23.384	15,74	228.628	0
ZAMORA	7	0	21.441	16,42	210.235	0
PROM. CASTILLA Y LEÓN	12	605.993	25.548	15,79	195.012	0
BARCELONA	30	90.098	25.785	8,44	361.879	0
GERONA	21	0	23.881	9,09	0	0
LÉRIDA	14	0	58.466	9,75	6.313	0
TARRAGONA	17	2.286.985	131.528	8,82	0	0
PROMEDIO CATALUÑA	27	913.931	34.648	8,55	323.016	0
BADAJOZ	3	0	85.733	6,78	0	0
CÁCERES	3	0	13.109	5,94	0	0
PROMEDIO EXTREMADURA	3	0	78.470	6,42	0	0
LA CORUÑA	6	0	69.979	8,12	0	0
LUGO	4	0	38.013	7,75	0	0
ORENSE	4	0	14.833	7,59	0	0
PONTEVEDRA	4	0	21.927	7,92	0	0
PROMEDIO GALICIA	5	0	45.176	7,97	0	0
LA RIOJA	18	167.547	16.616	14,23	0	0
MADRID	25	481.159	14.828	10,87	18.157	0
MURCIA	5	945.561	13.391	4,13	0	0
NAVARRA	15	4.137.431	19.803	19,06	0	0
ÁLAVA	27	0	19.449	12,54	0	0
GUIPÚZCOA	24	0	22.945	8,24	0	0
VIZCAYA	14	660.680	46.890	9,12	549.651	0
PROMEDIO PAÍS VASCO	19	660.680	30.364	9,44	550.856	0
ALICANTE	3	0	22.723	4,49	0	0
CASTELLÓN	9	2.466.710	66.620	7,53	764	0
VALENCIA	15	298.579	15.356	4,65	47.163	0
PROM. COM. VALENCIANA	10	1.262.193	37.407	4,96	31.697	0
LAS PALMAS	0	0	0	0,00	0	0
STA. CRUZ TENERIFE	0	0	0	0,00	0	0
PROMEDIO CANARIAS	0	0	0	0,00	0	0
CEUTA	0	0	0	0,00	0	0
MELILLA	0	0	0	0,00	0	0
PROMEDIO TOTAL	13	866.110	32.023	9,44	369.104	2.821.959

Fuente: Inf. CNE Resolución 15/07/2002