

## **ANEXO 6: MERCADO MINORISTA DE GAS NATURAL EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA. AÑO 2017.**

## 1. Mercado minorista de gas natural en la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha durante el año 2017

### 1.1. Evolución del consumo de gas natural

En el año 2017, el consumo de gas natural en la Comunidad de Castilla La Mancha aumentó un 9,62% respecto al 2016, alcanzando un volumen total de 18.497 GWh.

Consumo de gas natural por provincias en el año 2017

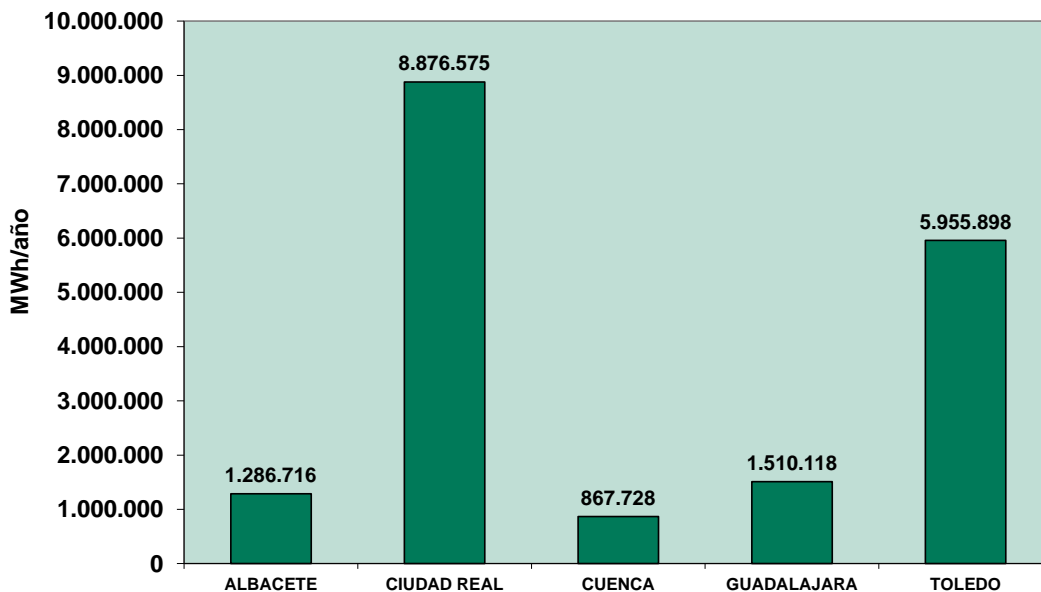


Figura 1. Consumo de gas natural en Castilla La Mancha en el año 2017, por provincias.

El consumo de gas de la Comunidad Autónoma de Castilla La Mancha representa el 5,30% sobre el volumen global de toda España.

Por sectores de consumo, el consumo industrial representa el 67,9% del consumo en Castilla La Mancha, el consumo de gas para generación eléctrica el 18,5% y el consumo doméstico-comercial (grupo 3) un 13,6%.

El consumo está focalizado principalmente en Ciudad Real y Toledo, que representa el 80,2% de todo el consumo de gas natural de Castilla La Mancha, donde se ubica la mayor parte del consumo industrial y toda la demanda para generación eléctrica.

### Variación del consumo por provincias en 2017 con respecto a 2016

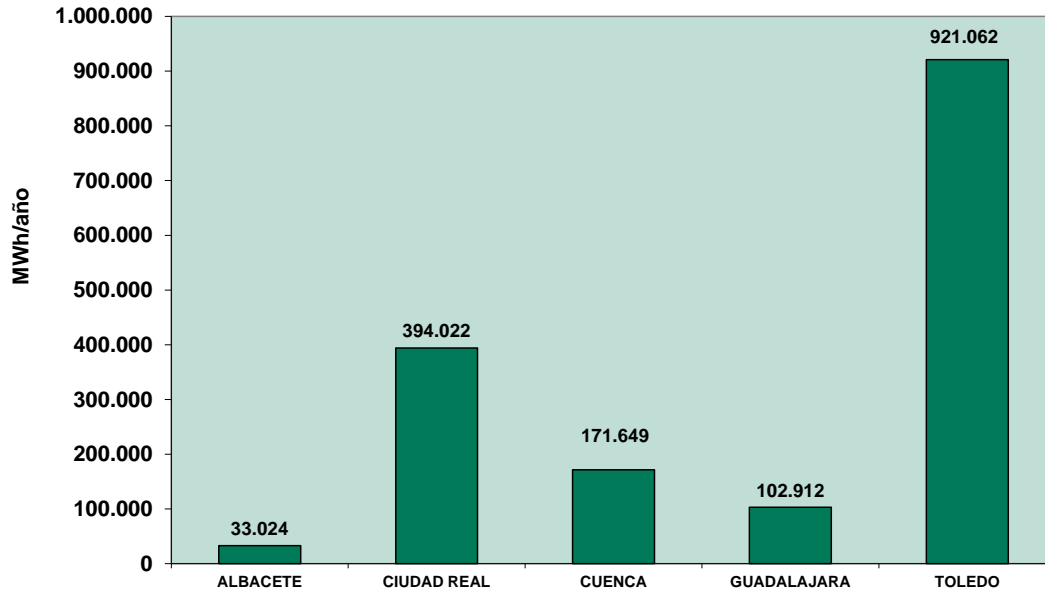


Figura 2. Variación del consumo de gas natural en la Comunidad de Castilla La Mancha en el año 2017, por provincias.

Durante el año 2017, el consumo de gas en Castilla La Mancha crece un 9,62%, inferior a la variación de la demanda del mercado español que aumentó un 8,67 %. El aumento de la demanda se produce principalmente en Toledo (+921 GWh) y Ciudad Real (+324 GWh).

## 1.1. Evolución del número de clientes de gas natural de gas natural en la comunidad de Castilla La Mancha durante el año 2017

El número de clientes de gas natural se ha incrementado en 9.748, alcanzando a finales de 2017 la cifra de 259.017, lo que supone un incremento del 3,91% respecto al año 2016.

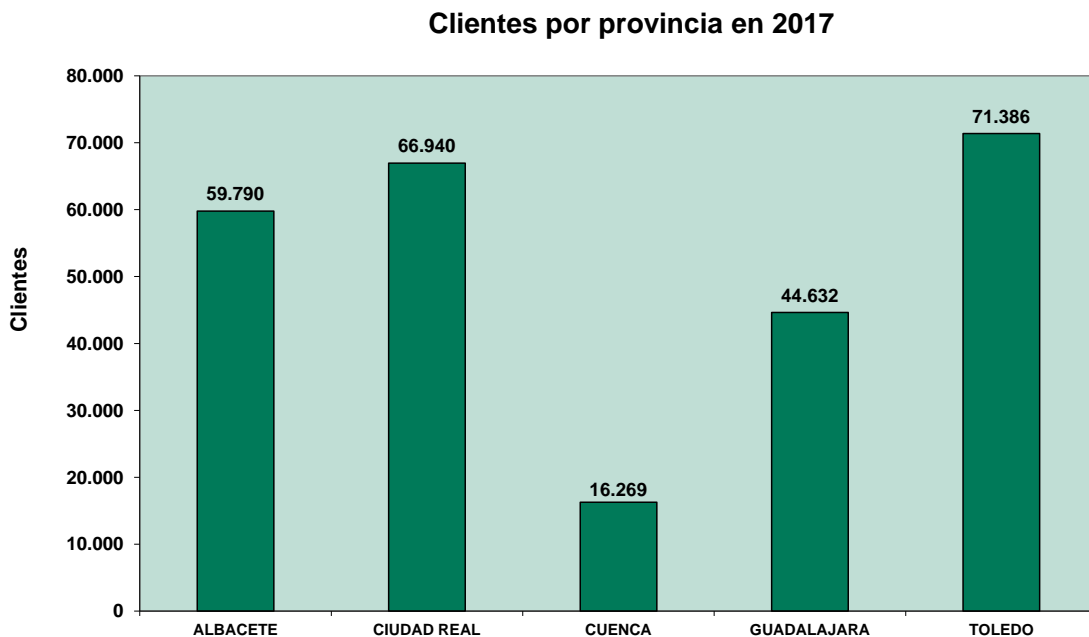


Figura 3. Número de clientes de gas natural en la Comunidad de Castilla La Mancha en el año 2017, por provincias.

El número de clientes en Castilla La Mancha representa el 3,32% sobre el número total de consumidores de España.

La provincia con un mayor índice de clientes por habitantes es Guadalajara con 17,62 clientes/100 habitantes, mientras que Cuenca es la que tiene el menor índice con 8,19 clientes por cada 100 habitantes, siendo el valor medio en Castilla La Mancha de 12,75 clientes/100 habitantes. Este dato es inferior a la media española (16,74 clientes/100 habitantes), lo que refleja un grado de implantación bajo del gas natural en el sector doméstico.

**Variación del número de clientes por provincia en el año 2017**

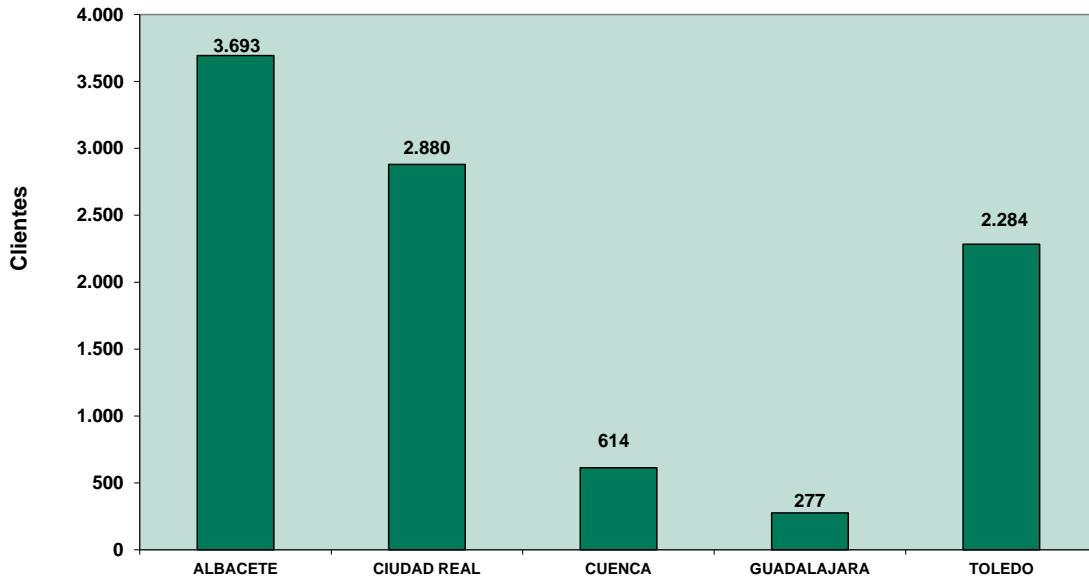


Figura 4. Crecimiento del número de clientes de gas natural en la Comunidad de Castilla La Mancha en el año 2017, por provincias.

En el año 2017, se ha producido un crecimiento de 7.721 nuevos clientes de gas en la comunidad manchega, lo que representa un incremento de la base de clientes del 3,91%, superior a la media del conjunto de España, del 1,62%. El mayor crecimiento absoluto se da en la provincia de Ciudad Real.

El crecimiento en número de clientes en la Comunidad de Castilla La Mancha en 2017 es superior al registrado en el año 2016, que fue de 7.721 clientes.

## 1.2. Cuotas de mercado por empresas comercializadoras

### a) Cuotas de mercado por ventas de gas natural

La segmentación del mercado por el volumen de ventas de gas natural en la Comunidad Autónoma de Castilla La Mancha en 2017 se muestra en la siguiente figura.

**Cuotas de mercado por volumen de ventas finales de gas natural en 2017**

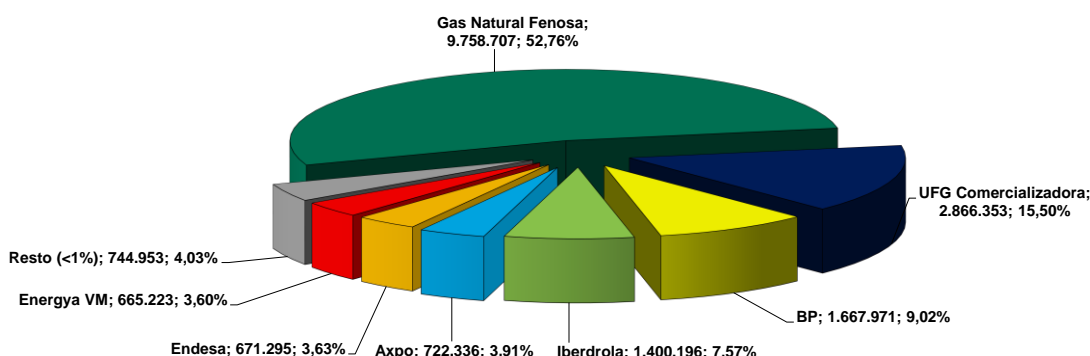


Figura 5. Cuotas de mercado por volumen de ventas de gas natural en la Comunidad de Castilla La Mancha en el año 2017.

En la Comunidad de Castilla La Mancha, Gas Natural Fenosa ocupa el primer lugar por volumen de ventas de gas, con un 57,76%, seguido de UFG Comercializadora (15,50%), BP (9,02%) e Iberdrola con un 7,57%, el resto de los grupos comercializadores presentan una cuota conjunta del 15,16%.

Tabla 1. Cuotas por ventas y grupo comercializador en Castilla La Mancha

Comercializadora	CASTILLA LA MANCHA	
	2016	2017
Gas Natural Fenosa	57,23%	52,76%
UFG Comercializadora	10,61%	15,50%
BP	0,25%	9,02%
Iberdrola	10,92%	7,57%
Axpo	2,38%	3,91%
Endesa	4,79%	3,63%
Energia VM	9,41%	3,60%
*Resto (<1%)	4,41%	4,03%
<b>TOTAL VENTAS (MWh)</b>	<b>16.874.365</b>	<b>18.497.035</b>

Los grupos que presentan el mayor crecimiento de cuota por ventas con respecto a 2016 son BP con +8,77 puntos porcentuales y UFG Comercializadora (+4,89 puntos porcentuales). Por el contrario cae su cuota de forma significativa en Energia VM con -5,81 puntos porcentuales y Gas Natural Fenosa (-4,48 puntos porcentuales).

**Cuotas de ventas por comercializadora en 2017**

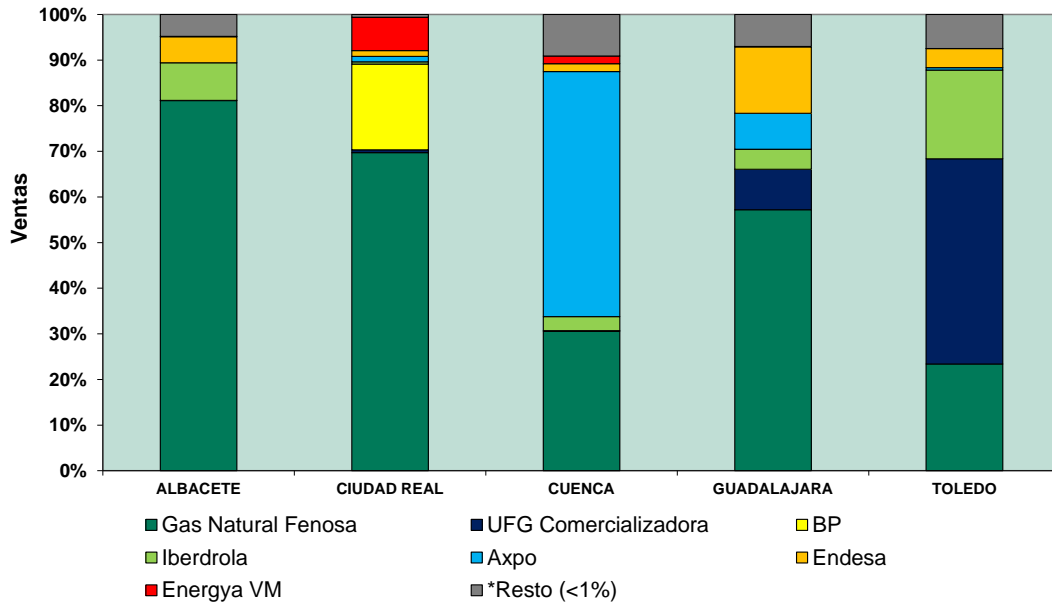


Figura 6. Cuotas de mercado por volumen de ventas de gas natural en la Comunidad de Castilla La Mancha en el año 2017, por grupo comercializador.

Los datos desglosados por provincias indican que Gas Natural Fenosa es el grupo líder en ventas en tres de las cinco provincias manchegas con una cuota media de 69% en dichas provincias, UFG Comercializadora es líder en ventas en Toledo con una cuota del 45% y Aypo en Cuenca con una cuota del 54%.

**b) Cuotas de mercado por número de clientes**

El principal grupo comercializador, por número de clientes, es Gas Natural Fenosa con un 69,95%, Iberdrola con 17,03%, Endesa con 10,08 y EDP con 1,49%, el resto de grupos comercializadores tienen una cuota conjunta de 1,45%, lo que muestra un mercado fuertemente concentrado en relación con el número de clientes.

**Cuotas de mercado por número de clientes de gas natural en 2017**

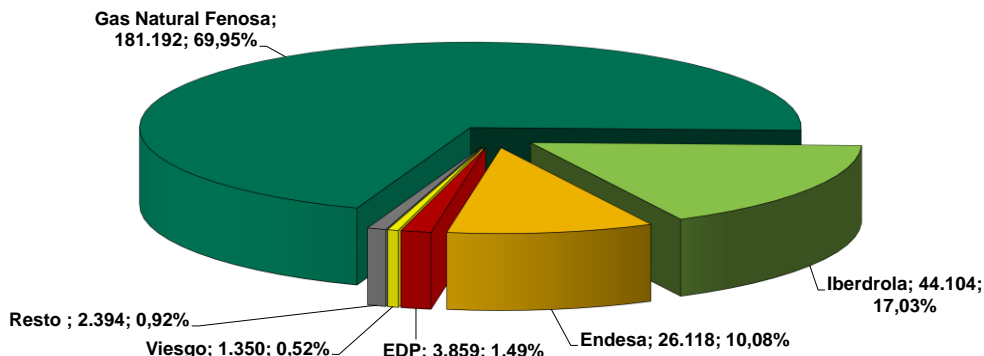


Figura 7. Cuotas de clientes de gas natural en la Comunidad de Castilla La Mancha en el año 2017, por comercializadora

Tabla 2. Cuotas de mercado por número de clientes y grupo comercializador en Castilla La Mancha

Comercializadora	CASTILLA LA MANCHA	
	2016	2017
Gas Natural Fenosa	71,31%	69,95%
Iberdrola	15,78%	17,03%
Endesa	10,82%	10,08%
EDP	1,10%	1,49%
Viesgo	0,56%	0,52%
*Resto	0,43%	0,92%
<b>TOTAL CLIENTES</b>	<b>249.269</b>	<b>259.017</b>

El grupo que presenta mayor subida en su cuota es Iberdrola con +1,25 puntos porcentuales con respecto a 2016. Por el contrario, el grupo que presenta la mayor caída en cuota por número de clientes es Gas Natural Fenosa, con -1,36 puntos porcentuales.



**Cuotas de mercado por número de clientes de gas natural en 2017**

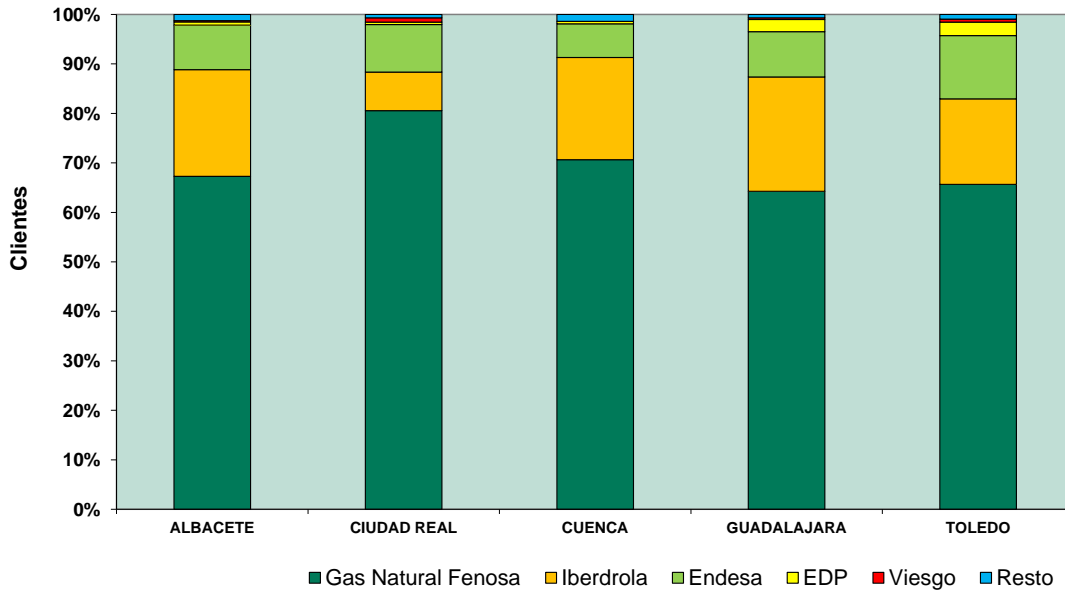


Figura 8. Cuotas de clientes de gas natural en la Comunidad de Castilla La Mancha en el año 2017, por provincia y grupo comercializador.

El Grupo Gas Natural Fenosa tiene la mayor cuota por clientes en todas provincias, con una cuota media del 70%, destacando en Ciudad Real con un 81%. El siguiente operador por porcentaje es el Iberdrola teniendo su mayor porcentaje de clientes en Guadalajara, Cuenca y Albacete, superior al 20%.

## 2. Anexos Estadísticos

La información que les facilitamos relativa al año 2017, anexa a este escrito, es:

Tabla 1. Cuotas por ventas y grupo comercializador en Castilla La Mancha	6
Tabla 2. Cuotas de mercado por número de clientes y grupo comercializador en Castilla La Mancha	8
Tabla 3. Consumo de Gas Natural en el año 2017 (en MWh). Diferenciando por provincia.	11
Tabla 4. Distribución del Consumo de Gas Natural por Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2017	11
Tabla 6. Distribución del Consumo de Gas Natural por segmento de mercado en el Año 2017	11
Tabla 8. Consumo de Gas Natural en el año 2017 (en MWh). Diferenciando por provincia y por grupo comercializador.	12
Tabla 9. Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2017. Diferenciando por provincia.	12
Tabla 10. Distribución del Nº de Clientes de Gas Natural por Grupo Peaje a finales de Año 2017. Diferenciando por provincia.	13
Tabla 11. Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2017. Diferenciando por provincia y por grupo comercializador.	14
Tabla 13. Ratio Consumo de Gas Natural por Cliente y Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2017 (en MWh/Cliente). Diferenciando por provincia.	<b>¡Error!</b>
<b>Marcador no definido.</b>	

## 2.1. Datos de consumo de gas natural en Castilla La Mancha

Tabla 3. Consumo de Gas Natural en el año 2017 (en MWh). Diferenciando por provincia.

CC.AA (MWh)	2016	2017	Variación 2017/2016	
			ABS	%
ALBACETE	1.253.692	1.286.716	33.024	2,63%
CIUDAD REAL	8.482.553	8.876.575	394.022	4,65%
CUENCA	696.079	867.728	171.649	24,66%
GUADALAJARA	1.407.206	1.510.118	102.912	7,31%
TOLEDO	5.034.836	5.955.898	921.062	18,29%
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	<b>16.874.365</b>	<b>18.497.035</b>	<b>1.622.670</b>	<b>9,62%</b>
<b>TOTAL ESPAÑA</b>	<b>321.009.107</b>	<b>348.831.174</b>	<b>27.822.066</b>	<b>8,67%</b>

Tabla 4. Distribución del Consumo de Gas Natural por Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2017 (en MWh). Diferenciando por provincia.

CCAA (MWh)	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	Planta satélite	CASTILLA LA MANCHA	%
ALBACETE	0	665.327	500.686		0	120.704	1.286.716	0,37%
CIUDAD REAL	5.035.162	993.997	592.171		2.193.952	61.293	8.876.575	2,54%
CUENCA	466.008	58.896	216.029		0	126.795	867.728	0,25%
GUADALAJARA	0	1.025.759	436.415		0	47.944	1.510.118	0,43%
TOLEDO	3.666.669	1.346.083	777.827		0	165.319	5.955.898	1,71%
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	<b>9.167.839</b>	<b>4.090.062</b>	<b>2.523.128</b>		<b>2.193.952</b>	<b>522.055</b>	<b>18.497.035</b>	<b>5,30%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>139.804.101</b>	<b>126.699.261</b>	<b>66.111.798</b>		<b>5.630.500</b>	<b>10.585.514</b>	<b>348.831.174</b>	<b>100%</b>

Tabla 5. Distribución del Consumo de Gas Natural por segmento de mercado en el Año 2017 (en MWh). Diferenciando por provincia.

CCAA (MWh)	Consumo sector eléctrico	Consumo Industrial	Consumo Domestico-Comercial	Total
ALBACETE		786.031	500.686	1.286.716
CIUDAD REAL	0	8.284.404	592.171	8.876.575
CUENCA		651.698	216.029	867.728
GUADALAJARA		1.073.703	436.415	1.510.118
TOLEDO	3.413.974	1.764.097	777.827	5.955.898
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	<b>3.413.974</b>	<b>12.559.933</b>	<b>2.523.128</b>	<b>18.497.035</b>
<b>TOTAL</b>	<b>77.410.495</b>	<b>205.308.881</b>	<b>66.111.798</b>	<b>348.831.174</b>

Tabla 6. Consumo de Gas Natural en el año 2017 (en MWh). Diferenciando por provincia y por grupo comercializador.

COMERCIALIZADORA	ALBACETE	CIUDAD REAL	CUENCA	GUADALAJARA	TOLEDO	CASTILLA LA MANCHA
Gas Natural Fenosa	1.043.961	6.190.711	265.465	864.096	1.394.474	9.758.707
UFG Comercializadora	184	53.500	998	133.899	2.677.772	2.866.353
BP	0	1.667.971	0	0	0	1.667.971
Iberdrola	106.470	43.181	26.649	66.157	1.157.739	1.400.196
Axpo	0	105.003	466.008	118.966	32.360	722.336
Endesa	73.505	113.631	14.959	219.999	249.202	671.295
Energys VM	584	648.944	14.679	1.013	3	665.223
Molgas	0	0	18.138	0	84.701	102.840
Cepsa	7.953	515	24.464	111	65.541	98.584
Sonatrach	0	0	0	20.823	62.177	83.001
Galp	1.624	105	3.093	3.489	61.964	70.275
Primagas	0	0	0	0	52.857	52.857
EDP	4.010	2.101	1.714	12.244	23.463	43.533
Futura	1.278	198	0	295	40.084	41.854
Methane	10.640	0	11.731	0	17.477	39.848
Engie	0	0	0	35.413	491	35.904
Nexus	273	24.011	0	794	5.474	30.552
MET	35	10.823	0	16.471	0	27.329
Remica	22.716	0	0	3.246	1.171	27.133
LNG	0	3.236	17.358	2.317	0	22.910
Audax Energía	1.630	5.800	80	3.627	4.380	15.515
Viesgo	1.524	3.340	103	912	8.982	14.860
Aldro	580	761	228	3.632	1.468	6.670
Fenie	430	936	1.670	575	2.920	6.531
Vitogas	0	0	0	0	3.841	3.841
Fusiona	3.496	0	0	15	219	3.731
On Demand	1.012	51	173	193	1.802	3.231
Servigas	524	0	0	736	1.945	3.205
Incrygas	102	221	0	66	2.313	2.704
INER Energía	2.373	20	0	0	30	2.423
Integración Europea	774	755	0	370	49	1.948
Orus	185	465	123	556	207	1.536
SWAP	582	28	0	0	139	749
Clidom	85	175	39	98	170	568
Neoelectra	0	0	0	0	182	182
Inserimos	35	0	0	0	147	182
Factor Energía	18	72	0	0	75	165
Flip	76	14	7	8	22	126
YADE	47	7	43	0	7	104
Ninobe	0	0	7	0	29	36
Alcanzia	9	0	0	0	18	27
Insignia	0	0	0	0	0	0
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	<b>1.286.716</b>	<b>8.876.575</b>	<b>867.728</b>	<b>1.510.118</b>	<b>5.955.898</b>	<b>18.497.035</b>

## 2.2. Datos de clientes de gas natural

Tabla 7. Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2017. Diferenciando por provincia.

CC.AA (número de clientes)	2016	2017	Variación 2017/2016	
			ABS	%
ALBACETE	56.097	59.790	3.693	6,58%
CIUDAD REAL	64.060	66.940	2.880	4,50%
CUENCA	15.655	16.269	614	3,92%
GUADALAJARA	44.355	44.632	277	0,62%
TOLEDO	69.102	71.386	2.284	3,31%
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	<b>249.269</b>	<b>259.017</b>	<b>9.748</b>	<b>3,91%</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>7.672.662</b>	<b>7.797.233</b>	<b>124.571</b>	<b>1,62%</b>

Tabla 8. Distribución del Nº de Clientes de Gas Natural por Grupo Peaje a finales de Año 2017.  
Diferenciando por provincia.

CCAA (Número de clientes)	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	Planta satélite	CASTILLA LA MANCHA	%
ALBACETE	0	13	59.766		0	11	59.790	0,77%
CIUDAD REAL	4	37	66.891		2	6	66.940	0,86%
CUENCA	1	3	16.245		0	20	16.269	0,21%
GUADALAJARA	0	36	44.591		0	5	44.632	0,57%
TOLEDO	4	74	71.296		0	12	71.386	0,92%
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	<b>9</b>	<b>163</b>	<b>258.789</b>		<b>2</b>	<b>54</b>	<b>259.017</b>	<b>3,32%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>128</b>	<b>3.763</b>	<b>7.792.575</b>		<b>4</b>	<b>763</b>	<b>7.797.233</b>	<b>100,00%</b>

Tabla 9. Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2017. Diferenciando por provincia y por grupo comercializador.

COMERCIALIZADORA	ALBACETE	CIUDAD REAL	CUENCA	GUADALAJARA	TOLEDO	CASTILLA LA MANCHA
Gas Natural Fenosa	40.221	53.934	11.484	28.688	46.865	181.192
Iberdrola	12.894	5.210	3.353	10.302	12.345	44.104
Endesa	5.379	6.420	1.106	4.089	9.124	26.118
EDP	388	341	82	1.093	1.955	3.859
Viesgo	172	582	<50	159	419	1.350
Fenie	104	122	165	<50	273	688
INER Energía	312	<50	<50	<50	<50	316
Aldro	<50	65	<50	71	71	258
Audax Energía	<50	80	<50	51	70	237
Clidom	<50	<50	<50	<50	<50	147
Cepsa	<50	<50	<50	<50	78	144
Flip	<50	<50	<50	<50	<50	65
Orus	<50	<50	<50	<50	<50	58
Energya VM	<50	<50	<50	<50	<50	57
Galp	<50	<50	<50	<50	<50	55
Nexus	<50	<50	<50	<50	<50	51
Integracion Europea	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Fusiona	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Remica	<50	<50	<50	<50	<50	<50
UFG Comercializadora	<50	<50	<50	<50	<50	<50
SWAP	<50	<50	<50	<50	<50	<50
YADE	<50	<50	<50	<50	<50	<50
On Demand	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Factor Energía	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Servigas	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Alcanzia	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Methane	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Futura	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Molgas	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Ninobe	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Axpo	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Inserimos	<50	<50	<50	<50	<50	<50
LNG	<50	<50	<50	<50	<50	<50
MET	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Engie	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Sonatrach	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Primagas	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Insignia	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Vitogas	<50	<50	<50	<50	<50	<50
Neoelectra	<50	<50	<50	<50	<50	<50
BP	<50	<50	<50	<50	<50	<50
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	<b>59.790</b>	<b>66.940</b>	<b>16.269</b>	<b>44.632</b>	<b>71.386</b>	<b>259.017</b>

## 1.2. Ratios de consumo

Tabla 10. Ratio Consumo de Gas Natural por Cliente y Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2017 (en MWh/Cliente). Diferenciando por provincia.

PROVINCIAS/CCAA	Nº Clientes por 100 hab.	Nº clientes por 100 viviendas	Consumo por Cliente (En MWh/cliente)					
			Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	Planta Satélite
ALBACETE	15,33	27,25		51.179	8,377			10.973
CIUDAD REAL	13,32	23,06	1.258.791	26.865	8,853		1.096.976	10.215
CUENCA	8,19	10,20	466.008	19.632	13,298			6.340
GUADALAJARA	17,62	25,25		28.493	9,787			9.589
TOLEDO	10,39	16,92	916.667	18.190	10,910			13.777
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	<b>12,75</b>	<b>20,43</b>	<b>1.018.649</b>	<b>25.092</b>	<b>9,750</b>		<b>1.096.976</b>	<b>9.668</b>
<b>TOTAL</b>	<b>16,74</b>	<b>30,47</b>	<b>1.092.220</b>	<b>33.670</b>	<b>8,484</b>		<b>1.407.625</b>	<b>13.874</b>