

## **ANEXO 11: MERCADO MINORISTA DE GAS NATURAL EN LA COMUNIDAD DE MADRID. AÑO 2018.**

## 1. Mercado minorista de gas natural en la Comunidad de Madrid durante el año 2018

### 1.1. Evolución del consumo de gas natural

En el año 2018, el consumo de gas natural en Madrid creció un 19,83% respecto al 2017, alcanzando un volumen total de 26.262 GWh. Este aumento contrasta con el estancamiento de las ventas del -0,28% en el conjunto de España.

La Comunidad Autónoma de Madrid representa el 7,55% del volumen de consumo de gas en España.

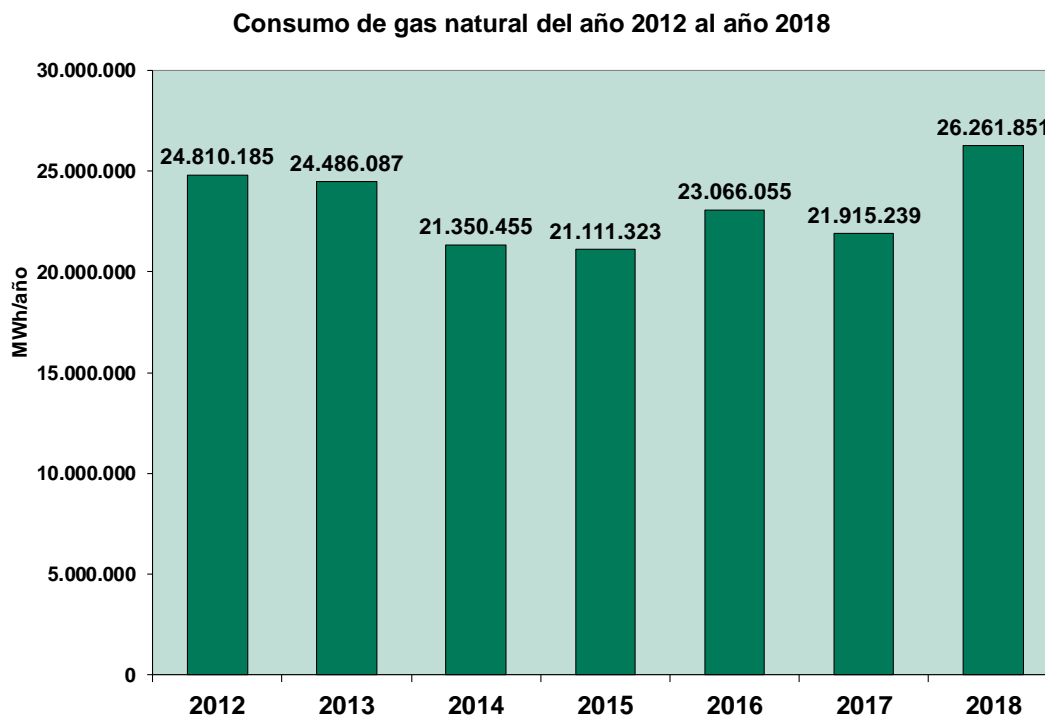


Gráfico 1. Consumo de gas natural en Madrid del año 2012 al año 2018.

Por sectores de consumo, el consumo doméstico-comercial (grupo 3) un 80,2% del consumo en Madrid, el consumo industrial representa el 19,8%, y no hay consumo de gas del sector eléctrico.

## 1.2. Evolución del número de clientes de gas natural

El número de clientes de gas natural se ha incrementado en 14.232, alcanzando a finales de 2018 la cifra de 1.775.721, lo que supone un incremento del 0,81% respecto al año 2017, similar al crecimiento de la base de clientes del conjunto de España, del 0,94%.

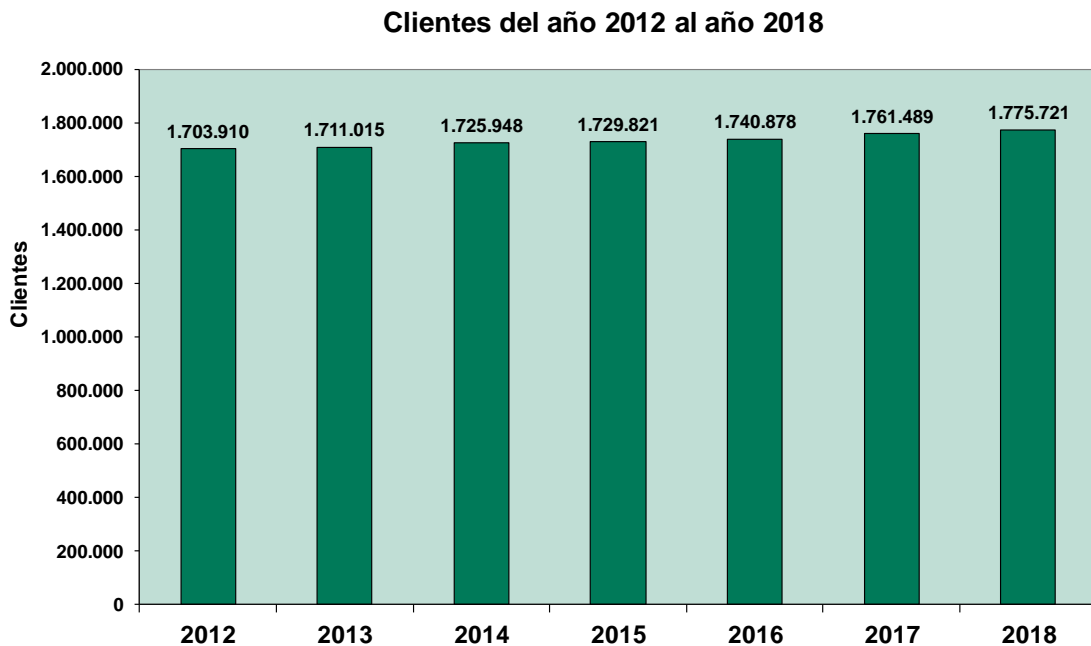


Gráfico 2. Número de clientes de gas natural en Madrid del año 2012 al año 2018.

El número de clientes en Madrid es el 22,56% sobre el volumen global consumidores de toda España.

La relación entre el número de clientes de gas natural por población en Madrid es de 26,99 clientes por cada 100 habitantes. Este dato es superior a la media española (16,85 clientes/100 habitantes), lo que refleja un grado de implantación alto del gas natural en el sector doméstico.

El crecimiento en número de clientes en Madrid es inferior al registrado en el año 2017, que fue de 20.611 clientes.

### 1.3. Cuotas de mercado por empresas comercializadoras

#### A) Cuotas de mercado por ventas de gas

Las cuotas de mercado por volumen y grupo comercializador en 2018 en Madrid quedan como se muestra en la siguiente figura.

**Cuotas de mercado por volumen de ventas finales de gas natural en 2018**

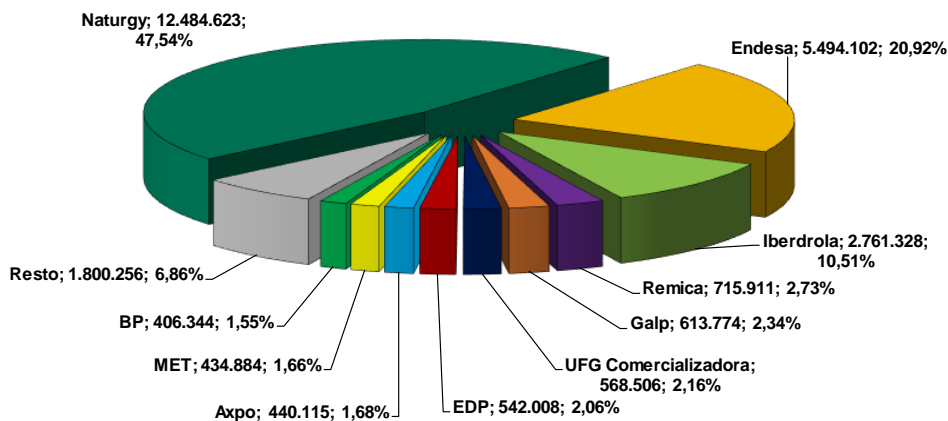


Gráfico 3. Cuotas de mercado por volumen de ventas de gas natural en Madrid en el año 2018, por grupo comercializador.

En Madrid, el Grupo Naturgy ocupa el primer lugar por volumen de ventas de gas, con un 47,54%; Endesa, un 20,92%; Iberdrola, un 10,51%; Remica con un 2,73%; Galp, un 2,34%, UFG Comercializadora, un 2,16%; EDP, un 2,06% y el resto de operadores se reparten el 11,73% restante.

Tabla 1. Cuotas por ventas y grupo comercializador en Madrid

Comercializadora	MADRID	
	2017	2018
Naturgy	48,38%	47,54%
Endesa	20,20%	20,92%
Iberdrola	10,92%	10,51%
Remica	2,46%	2,73%
Galp	1,84%	2,34%
UFG Comercializadora	2,59%	2,16%
EDP	1,90%	2,06%
Axpo	3,21%	1,68%
MET	0,72%	1,66%
BP	0,00%	1,55%
*Resto (<1%)	7,77%	6,86%
<b>TOTAL VENTAS (MWh)</b>	<b>8.133.883</b>	<b>26.261.851</b>

El grupo comercializador que presenta la mayor caída en cuota por ventas con respecto a 2017 es con Axpo -1,54 puntos porcentuales. Por el contrario, BP aumenta +1,55 puntos porcentuales.

### B) Cuotas de mercado por número de clientes

En Madrid, el principal comercializador, por número de clientes, es Naturgy, con un 48,22%, seguida de Endesa 25,29%, Iberdrola con un 19,74%, EDP con un 3,90% y el resto de operadores se reparten el 2,86% restante.

#### Cuotas de mercado por número de clientes de gas natural en 2018

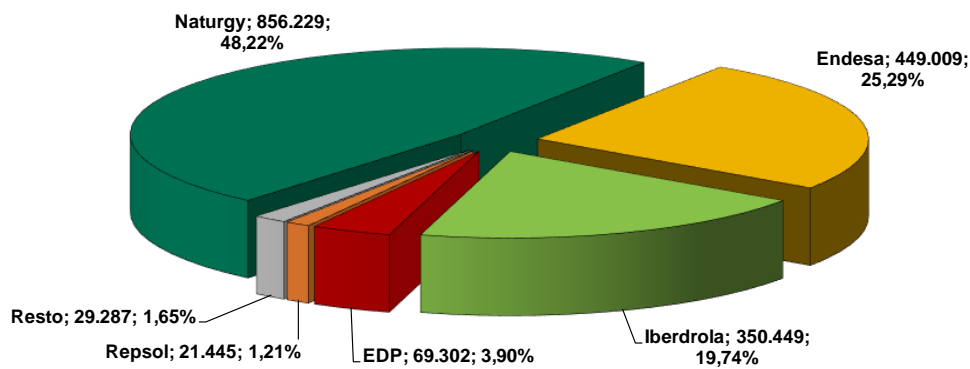


Gráfico 4. Cuota de mercado por número de clientes de gas natural en Madrid en el año 2018, por grupo comercializador.

Tabla 2. Cuotas de mercado por número de clientes y grupo comercializador en Madrid

Comercializadora	MADRID	
	2017	2018
Naturgy	49,52%	48,22%
Endesa	26,14%	25,29%
Iberdrola	18,78%	19,74%
EDP	3,66%	3,90%
Repsol	0,92%	1,21%
*Resto (<1.000 Clientes)	1,90%	1,65%
<b>TOTAL CLIENTES</b>	<b>1.761.489</b>	<b>1.775.721</b>

El grupo comercializador con mayor crecimiento en cuota por número de clientes con respecto a 2017 es Iberdrola con 0,95 puntos porcentuales, por el contrario, Naturgy cae -1,30 puntos porcentuales.

## 2. Relación de Tablas

La información que les facilitamos relativa al año 2018, anexa a este escrito, es:

Tabla 1. Cuotas por ventas y grupo comercializador en Madrid	4
Tabla 2. Cuotas de mercado por número de clientes y grupo comercializador en Madrid	5
Tabla 3. Consumo de Gas Natural en el año 2018 (en MWh).	7
Tabla 4. Distribución del Consumo de Gas Natural por Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2018 (en MWh). Diferenciando por provincia.	7
Tabla 5. Distribución del Consumo de Gas Natural por segmento de mercado en el Año 2018 (en MWh). Diferenciando por provincia.	7
Tabla 6. Consumo de Gas Natural en el año 2018 (en MWh). Por grupo comercializador.	8
Tabla 7. Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2018. Diferenciando por provincia.	9
Tabla 8. Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2018. Diferenciando por provincia y por grupo comercializador.	10
Tabla 9. Distribución del Nº de Clientes de Gas Natural por Grupo de Peaje a finales de Año 2018. Diferenciando por provincia.	9
Tabla 10. Ratio Consumo de Gas Natural por Cliente y Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2018 (en MWh/Cliente). Diferenciando por provincia.	11

## 2.1. Datos de consumo de gas natural

Tabla 3. Consumo de Gas Natural en el año 2018 (en MWh).

CC.AA (MWh)	2017	2018	Variación 2018/2017	
			ABS	%
MADRID	21.915.239	26.261.851	4.346.612	19,83%
<b>TOTAL ESPAÑA</b>	<b>348.831.174</b>	<b>347.850.202</b>	<b>-980.971</b>	<b>-0,28%</b>

Tabla 4. Distribución del Consumo de Gas Natural por Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2018 (en MWh). Diferenciando por provincia.

CCAA (MWh)	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	Planta satélite	Total	%
MADRID	1.513.817	3.466.983	21.049.967	0	0	231.084	26.261.851	7,55%
<b>TOTAL</b>	<b>129.040.486</b>	<b>128.105.664</b>	<b>74.535.072</b>		<b>5.992.361</b>	<b>10.176.620</b>	<b>347.850.202</b>	<b>100%</b>

Tabla 5. Distribución del Consumo de Gas Natural por segmento de mercado en el Año 2018 (en MWh). Diferenciando por provincia.

CCAA (MWh)	Consumo sector eléctrico	Consumo Industrial	Consumo Domestico-Comercial	Total
MADRID	0	5.211.884	21.049.967	26.261.851
<b>TOTAL</b>	<b>61.212.430</b>	<b>212.102.700</b>	<b>74.535.072</b>	<b>347.850.202</b>

Tabla 6. Consumo de Gas Natural en el año 2018 (en MWh). Por grupo comercializador.

COMERCIALIZADORA	MADRID
Naturgy	12.484.623
Endesa	5.494.102
Iberdrola	2.761.328
Remica	715.911
Galp	613.774
UFG Comercializadora	568.506
EDP	542.008
Axpo	440.115
MET	434.884
BP	406.344
Servigas	250.463
Engie	223.545
Nexus	140.267
Molgas	139.342
MULTITEC	107.921
Energya VM	106.469
Aldro	90.137
Fusiona	83.859
CHCuatro	74.119
Cepsa	69.123
YADE	67.455
Sonatrach	63.299
Audax Energía	60.303
Fenie	58.413
Repsol	39.226
Alpiq	32.646
On Demand	28.968
Futura	23.965
Factor Energía	23.253
Alcanzia	19.478
LNG	15.191
Clidom	14.665
Insignia	232
Petronieves	148
UNIELECTRICA	100
Energía Colectiva	67
NABALIA	48
IBERELÉCTRICA	15
XENERA	2
FOX	2
Laboil	1
Aguas de Barbastro	1
INER Energía	1
<b>Total</b>	<b>26.261.851</b>



## 2.2. Datos de clientes de gas natural

Tabla 7. Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2018.

CC.AA (número de clientes)	2017	2018	Variación 2018/2017	
			ABS	%
MADRID	1.761.489	1.775.721	14.232	0,81%
<b>ESPAÑA</b>	<b>7.797.233</b>	<b>7.870.899</b>	<b>73.666</b>	<b>0,94%</b>

Tabla 8. Distribución del Nº de Clientes de Gas Natural por Grupo de Peaje a finales de Año 2018. Diferenciando por provincia.

CCAA (Número de clientes)	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Materia Prima	Planta satélite	TOTAL	%
MADRID	5	232	1.775.466			18	1.775.721	22,56%
<b>TOTAL</b>	<b>129</b>	<b>3.890</b>	<b>7.866.048</b>		<b>3</b>	<b>829</b>	<b>7.870.899</b>	<b>100,00%</b>

Tabla 9. Nº de Clientes de Gas Natural a finales de año 2018. Diferenciando por provincia y por grupo comercializador.

COMERCIALIZADORA	MADRID
Naturgy	856.229
Endesa	449.009
Iberdrola	350.449
EDP	69.302
Repsol	21.445
Cepsa	5.535
Fenie	3.803
Aldro	3.420
Clidom	2.748
Flip	2.342
Audax Energía	2.136
Galp	1.974
Remica	1.239
Nexus	1.020
Factor Energía	806
GEO	759
Servigas	636
YADE	589
Energya VM	519
UFG Comercializadora	392
Alcanzia	310
MULTITEC	301
Fusiona	263
Integracion Europea	260
CHCuatro	206
Ninobe	206
Inserimos	170
On Demand	166
Futura	120
Axpo	101
NABALIA	76
Energía Colectiva	70
SWAP	66
UNIELECTRICA	61
Multienergía Verde	<50
Enerplus	<50
MET	<50
Neoelectra	<50
Insignia	<50
Engie	<50
FOX	<50
Gasindur	<50
Sonatrach	<50
Molgas	<50
INER Energía	<50
BP	<50
LNG	<50
Incogas	<50
IBERELÉCTRICA	<50
Alpiq	<50
XENERA	<50
Aguas de Barbastro	<50
Primagas	<50
Petronieves	<50
Laboil	<50
<b>TOTAL</b>	<b>1.775.721</b>

### 2.3. Ratios de consumo

Tabla 10. Ratio Consumo de Gas Natural por Cliente y Grupo Tarifario/Peaje en el Año 2018 (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
MADRID	26,99	59,40	302.763	14.944	11,856		12.838
<b>TOTAL</b>	<b>16,85</b>	<b>30,68</b>	<b>1.000.314</b>	<b>32.932</b>	<b>9,476</b>		<b>1.997.454</b>