

## I. DISPOSICIONES GENERALES

### MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

**4358** Orden TEC/332/2019, de 20 de marzo, por la que se establecen las obligaciones de aportación al Fondo Nacional de Eficiencia Energética en el año 2019.

La Directiva 2012/27/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de octubre de 2012, relativa a la eficiencia energética (en adelante la Directiva), por la que se modifican las Directivas 2009/125/CE y 2010/30/UE, y por la que se derogan las Directivas 2004/8/CE y 2006/32/CE, crea un marco común para fomentar la eficiencia energética dentro de la Unión y establece acciones concretas a fin de alcanzar un notable ahorro de energía acumulado en el periodo 2014-2020.

La Directiva establece en su artículo 7 la obligación de justificar, por parte de cada Estado miembro, una cantidad de ahorro de energía acumulado para el periodo 2014 - 2020. En cumplimiento de esta obligación, España ha comunicado a la Comisión Europea un objetivo de 15.320 ktep, objetivo que se ha incrementado hasta los 15.979 ktep según la última revisión de la metodología realizada por la Comisión Europea.

Por otra parte, dicho artículo 7 determina que cada Estado miembro establecerá un sistema de obligaciones de eficiencia energética mediante el cual los distribuidores de energía y/o las empresas minoristas de venta de energía quedarán obligados a alcanzar en el año 2020 el objetivo de ahorro indicado mediante la consecución anual, a partir del año 2014, de un ahorro equivalente al 1,5 % de sus ventas anuales de energía.

En consecuencia, la Ley 18/2014, de 15 de octubre, de aprobación de medidas urgentes para el crecimiento, la competitividad y eficiencia, establece un sistema nacional de obligaciones de eficiencia energética en virtud del cual se asigna a las empresas comercializadoras de gas y electricidad, a los operadores de productos petrolíferos al por mayor, y a los operadores de gases licuados de petróleo al por mayor, en adelante sujetos obligados del sistema de obligaciones, una cuota anual de ahorro energético denominada obligación de ahorro.

Para hacer efectivo el cumplimiento de las obligaciones anuales de ahorro energético, los sujetos obligados deberán realizar una contribución financiera anual al Fondo Nacional de Eficiencia Energética, a ingresar en cuatro pagos iguales a lo largo de 2019, no más tarde del 31 de marzo, del 30 de junio, del 30 de septiembre y del 31 de diciembre, por el importe resultante de multiplicar su obligación de ahorro anual por la equivalencia financiera correspondiente.

Este Fondo, permite la puesta en marcha de mecanismos de apoyo económico y financiero, asistencia técnica, formación e información u otras medidas que permitan aumentar la eficiencia energética en los diferentes sectores y ayudar a conseguir el objetivo de ahorro establecido. Estas medidas podrán ser cofinanciadas con otras fuentes de financiación, incluidos los Fondos Europeos.

La presente orden da cumplimiento al artículo 70.1 de la citada Ley 18/2014, de 15 de octubre, mediante el establecimiento de:

- a) El objetivo de ahorro energético en el año 2019.
- b) Los porcentajes de reparto entre los correspondientes sujetos obligados.
- c) Las cuotas u obligaciones de ahorro resultantes y su equivalencia económica.

Para fijar los porcentajes de reparto del objetivo de ahorro anual entre los sujetos obligados, se ha tenido en cuenta la información remitida por los mismos sobre sus datos de ventas de energía correspondientes al año 2017, así como la información disponible en la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia y la Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos y la información contenida en la Orden

ETU/257/2018, de 16 de marzo, por la que se establecen las obligaciones de aportación al Fondo Nacional de Eficiencia Energética en el año 2018.

Por otro lado, cabe señalar que mediante el Real Decreto 469/2016, de 18 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 216/2014, de 28 de marzo, por el que se establece la metodología de cálculo de los precios voluntarios para el pequeño consumidor de energía eléctrica y su régimen jurídico de contratación, se incorporó el término variable horario de los costes de comercialización (CCVh) en el cálculo de los otros costes asociados al suministros (OCh) que forman parte del coste de producción de energía (CPh) a considerar para la fijación del PVPC.

Entre los términos que componen el término variable horario de los costes de comercialización (CCVh) figura la Retribución del coste de contribución al Fondo Nacional de Eficiencia Energética regulado, en el capítulo IV del título III de la Ley 18/2014, de 15 de octubre, expresado en €/kWh (RFE), valor constante para todas las horas.

Este valor será fijado anualmente mediante orden de la Ministra para la Transición Ecológica, previo acuerdo de la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos.

En la presente orden se procede a actualizar dicho término de Retribución del coste de contribución al Fondo Nacional de Eficiencia Energética, resultando de aplicación lo dispuesto en el artículo 24.2.b) del Real Decreto 216/2014, de 28 de marzo, según el cual, si la fecha de entrada en vigor de la orden por la que se fije anualmente el valor del término RFE fuera posterior al 1 de enero del año de aplicación correspondiente, hasta la aprobación de la orden mencionada en el párrafo anterior o, en su caso, hasta la extinción de la obligación de contribución al Fondo Nacional de Eficiencia Energética de estos sujetos, se mantendrá el valor de la Retribución del coste de contribución al Fondo Nacional de Eficiencia Energética (RFE) en la cuantía establecida para el año anterior.

Se ha realizado igualmente el preceptivo trámite de audiencia habiéndose notificado éste a cada uno de los interesados y a la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 70 de la Ley 18/2014, de 15 de octubre, lo dispuesto en la presente orden ha sido informado por el Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía en fecha 1 de febrero de 2019.

Mediante Acuerdo de 14 de marzo de 2019, la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos ha autorizado a la Ministra para la Transición Ecológica a dictar la presente orden.

En su virtud, previo Acuerdo de la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos, resuelvo:

*Primero. Obligaciones de aportación al Fondo Nacional de Eficiencia Energética en 2019.*

1. Para el año 2019 se establece un objetivo de ahorro agregado de 262 ktep o 3.046,51 GWh.

2. La equivalencia financiera para el año 2019 se establece en 0,789728 millones de euros por ktep ahorrado, o 67.916,58 euros por GWh ahorrado.

3. En el anexo I de la presente orden, se establece la metodología empleada para asignar las obligaciones de ahorro y su equivalencia económica para el año 2019.

4. En el anexo II se establece para los sujetos obligados que han aportado datos, sus respectivas cuotas de obligaciones de ahorro para el año 2019 y su equivalencia económica, resultantes de aplicar los criterios establecidos en la Ley 18/2014, de 15 de octubre, de aprobación de medidas urgentes para el crecimiento, la competitividad y eficiencia.

Asimismo, se establece para aquellos sujetos obligados que no hubieran aportado datos conforme al artículo 70.2 de la citada Ley 18/2014, de 15 de octubre, las cuotas de obligaciones de ahorro para el año 2019 y su equivalencia financiera a partir de la información disponible en la Comisión Nacional de Mercados y la Competencia y la

Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos, sin perjuicio del régimen sancionador aplicable en su caso.

Segundo. *Valor de la retribución del coste de contribución al Fondo Nacional de Eficiencia Energética a considerar en el cálculo del PVPC.*

El valor de la Retribución del coste de contribución al Fondo Nacional de Eficiencia Energética regulado en el capítulo IV del Título III de la Ley 18/2014, de 15 de octubre, RFE, incluida en el término variable horario de los costes de comercialización (CCVh) a considerar en el cálculo del PVPC, según lo previsto en el artículo 24 del Real Decreto 216/2014, de 28 de marzo, por el que se establece la metodología de cálculo de los precios voluntarios para el pequeño consumidor de energía eléctrica y su régimen jurídico de contratación, a aplicar desde la fecha de entrada en vigor de la presente orden y hasta la fecha en que se apruebe el nuevo valor para el siguiente periodo o, en su caso, hasta la extinción de la obligación de contribución al Fondo Nacional de Eficiencia Energética de los comercializadores de referencia, será de 0,000240 €/kWh.

Tercero. *Eficacia.*

La presente orden surtirá efectos desde el día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Contra la presente orden que pone fin a la vía administrativa, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 114 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, podrá interponerse recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso-administrativo del Tribunal Supremo en el plazo de dos meses, a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente orden de conformidad con el artículo 46.1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

También podrá interponerse potestativamente recurso de reposición ante el titular del Ministerio para la Transición Ecológica en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente orden significando que, en caso de presentar recurso de reposición, no se podrá interponer recurso contencioso-administrativo hasta que se resuelva expresamente el recurso de reposición o se produzca la desestimación presunta del mismo, en virtud de lo dispuesto en el artículo 123.2 de la citada Ley.

Para el cómputo de los plazos por meses habrá de estarse a lo dispuesto en el artículo 30.4 de la citada Ley 39/2015, de 1 de octubre.

Madrid, 20 de marzo de 2019.–La Ministra para la Transición Ecológica, Teresa Ribera Rodríguez.

## ANEXO I

### **Metodología empleada para asignar las obligaciones de ahorro y el importe equivalente para el año 2019**

La aportación al Fondo Nacional de Eficiencia Energética de los sujetos obligados en el año 2019 se ha calculado conforme a la siguiente metodología:

Se ha repartido el objetivo de ahorro anual del año 2019 (262 ktps) entre los sujetos obligados, en el caso de las comercializadoras de gas y electricidad, proporcionalmente al volumen de sus ventas de energía final a nivel nacional a consumidores finales, y en el caso de los operadores al por mayor de productos petrolíferos y gases licuados del petróleo, proporcionalmente al volumen de sus ventas de energía final a nivel nacional para su posterior distribución al por menor y a consumidores finales, durante el año 2017.

Cabe señalar que, en aquellos casos en los que los sujetos obligados no hubieran remitido la información solicitada, se ha tenido en cuenta la información disponible en la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia y en la Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos.

Cuando un sujeto obligado hubiese iniciado su actividad de ventas de energía final a nivel nacional durante el año 2017, el reparto del objetivo de ahorro energético anual se ha realizado con base a sus previsiones de ventas de energía para el año 2019. Esta obligación será revisada una vez se disponga, para dicho sujeto obligado, de los datos efectivos de ventas durante el periodo anual de obligación.

Asimismo, cabe señalar que se ha tenido en cuenta, a la hora de realizar el reparto del objetivo de ahorro del año 2019 entre los sujetos obligados (262 ktep), las aportaciones al Fondo Nacional de Eficiencia Energética en el año 2018 establecidas en el anexo III de la Orden ETU/257/2018, de 16 de marzo, al margen del reparto del objetivo de anual correspondiente a ese año, de acuerdo con el artículo 70 de la Ley 18/2014, de 15 de octubre (4,91 ktep).

La equivalencia financiera para el año 2019 es 0,789728 millones de euros por ktep ahorrado o 67.916,58 euros por GWh ahorrado de acuerdo con el apartado primero de la presente orden.

## ANEXO II

**Aportaciones al Fondo Nacional de Eficiencia Energética en el año 2019  
consecuencia del reparto del objetivo de ahorro anual**

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	B87086989		24-7 UTILITIES, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B87177408		ABOUTWHITE, S.L.	11,816063	0,000014	0,043255	2.937,70
E	B93358513		ACCION ENERGIA COMERCIALIZADORA, S.L.	2,179970	0,000003	0,007980	541,98
E	B31737422		ACCIONA GREEN ENERGY DEVELOPMENTS, S.L.	4.965,036460	0,006080	18,175283	1.234.403,04
E+GN	A87623971		ACSOL ENERGÍA GLOBAL, S.A.	19,521000	0,000024	0,071460	4.853,29
E	B25794207		ADEINNOVA ENERGIA. S.L	42,249665	0,000052	0,154661	10.504,07
E+GN	B26500231		ADEFAS ENERGIA, S.L.	20,341533	0,000025	0,074463	5.057,29
E+GN	B66162421		ADS ENERGY 8.0, S.L.	124,160000	0,000152	0,454507	30.868,55
E	B09378720		ADURIZ ENERGÍA, S.L.U.	25,350000	0,000031	0,092798	6.302,49
E	A17000837		AGRI-ENERGIA, S.A.	90,640000	0,000111	0,331802	22.534,84
E+GN	B22350466		AGUAS DE BARBASTRO ENERGÍA, S.L	125,376999	0,000154	0,458962	31.171,12
E	B02469096	2	AIRE LIMPIO, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B98373269		ALCANZIA ENERGIA, S.L.	731,099000	0,000895	2,676301	181.765,20
E	B86787900		ALDEFE COMERCIALIZADORA DE ENERGIA, S.L	19,540000	0,000024	0,071529	4.858,02
E+GN	B39793294		ALDRO ENERGÍA Y SOLUCIONES, S.L.U.	1.013,666010	0,001241	3,710681	252.016,76

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	B67046185	2	ALIA TRES COMERCIALIZADORA DE ENERGÍA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B42504084	1	ALILUZ MEDITERRANEA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	CHE105974401		ALPIQ AG	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A82405788		ALPIQ ENERGIA ESPAÑA, S.A.U.	103,774000	0,000127	0,379881	25.800,20
E	B19318401	2,3	ANIMA ENERGIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B93267300		ANOTHER ENERGY OPTION, S.L.	21,681230	0,000027	0,079367	5.390,37
E+GN	B87757464	1	ANTEA ENERGIA COMERCIALIZADORA, S.L.	0,250000	0,000000	0,000915	62,15
E	B76654771	3	APELES ELECTRICIDAD, S.L.	13,885791	0,000017	0,050831	3.452,27
E	B55639637		AQUI ENERGIA	6,915000	0,000008	0,025313	1.719,20
E	B65519647		ARACAN ENERGIA, S.L.	54,926000	0,000067	0,201065	13.655,65
E	B25823006	2	ARAN ENERGIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	LU 24894310		ARCELORMITTAL ENERGY, S.C.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B91507293		ARCO FUEL IBERIAN, S.L.	0,860000	0,000001	0,003148	213,81
E	B06688568		ASAL DE ENERGIA, S.L.	9,513325	0,000012	0,034825	2.365,19
PP	B87292983		ATLANTIC OIL STAR, S.L.	157,945000	0,000193	0,578182	39.268,15
E	B25732314		ATLAS ENERGIA COMERCIAL, S.L.	260,652365	0,000319	0,954158	64.803,16
GLP	A11906773		ATLAS, S.A. COMBUSTIBLES Y LUBRIFICANTES	318,070000	0,000389	1,164344	79.078,29
E+GN	A62338827		AUDAX RENOVABLES, S.A.	2.272,273000	0,002783	8,318006	564.930,53
E+GN	B65552432		AURA ENERGÍA, S.L.	421,000000	0,000516	1,541136	104.668,65
E	B17657719	3	AURORA ENERGY SUPPLY, S.L.	12,594496	0,000015	0,046104	3.131,23
E	B95868188	1	AUSARTA PRIMA, S.L.	4,526203	0,000006	0,016569	1.125,30
E	B19561000	1	AUSTRALIS TECHNOLOGIES DESARROLLOS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A19240621	1	AVANGREEN ENERGY SOLUTIONS, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A73444242		AVANZALIA ENERGIA COMERCIALIZADORA, S.A.	62,785385	0,000077	0,229836	15.609,65
GN	FR752377937		AXEGAZ, S.A.S.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B83160994		AXPO IBERIA, S.L.	9.727,620000	0,011912	35,609455	2.418.472,41
E	B73852972		AYLUZ COMERCIALIZADORA ELECTRICA, S.L.	3,870924	0,000005	0,014170	962,39
GN	A48969877		BAHÍA DE BIZKAIA ELECTRICIDAD, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B17653213		BASSOLS ENERGIA COMERCIAL, S.L.	175,130340	0,000214	0,641092	43.540,75
E+GN	A33985540		BETA RENEWABLE GROUP, S.A.	245,331000	0,000300	0,898072	60.993,98

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
PP	A91079715		BIOCARBURANTES CASTILLA Y LEÓN, S.A.	0,232000	0,000000	0,000849	57,68
PP	B97526008		BIOCOM ENERGÍA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B22314975		BIODIESEL ARAGÓN, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B95407391		BIODIESEL BILBAO, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A36822146		BIOETANOL GALICIA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B98002264		BIOMAR OIL, S.L.	401,576709	0,000492	1,470034	99.839,65
PP	B01415694		BIONOR BERANTEVILLA, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B84688738		BIO-OILS HUELVA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	N0172374A		BIORO, NV	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B63196398		BIOSUR TRANSFORMACIÓN, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B44210045		BIOTERUEL, S.L.	1.678,313000	0,002055	6,143724	417.260,72
PP	B64673551	2	BIOTRADING 2007, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B39806062		BIROU GAS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	CH120839		BKW ENERGIE AG	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B25672213		BONAREA ENERGÍA, S.L.U.	2.455,996000	0,003008	8,990553	610.607,59
GN	A82422031		BP GAS EUROPE, S.A.U.	3.433,078600	0,004204	12,567314	853.529,01
PP+GLP	A28135846		BP OIL ESPAÑA, S.A.U.	48.436,076257	0,059313	177,307737	12.042.135,08
E	B42544742	2	BSG ENERGIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B98735517		BURAN OPERADORA, S.L.	3.418,987000	0,004187	12,515730	850.025,57
PP	B72284755		CADOIL SPAIN, S.L.	0,074200	0,000000	0,000272	18,45
PP	A64277361		CAMPA IBERIA, S.A.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B84594340		CAPITAL ENERGY READ, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B55249858		CARBURANTES NAFTA, S.L.	71,187000	0,000087	0,260591	17.698,45
PP	B63816482		CARBURANTS AXOIL, S.L.	4.278,130000	0,005239	15,660755	1.063.624,95
PP	B85473247		CARDILES OIL COMPANY, S.L.	3,274622	0,000004	0,011987	814,13
PP	B62583471		CARGILL, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B85969491		CARVISA ENERGIA, S.L.	84,892000	0,000104	0,310760	21.105,78
E+GN	A61293387		CATGAS ENERGIA, S.A.	70,817562	0,000087	0,259239	17.606,60
E	F03013349		CATRALENSE COOP ELECTRICA BENEFICA	12,439612	0,000015	0,045537	3.092,73
E	B98823933		CC&A ACCESO ELECTRICO, S.L.	3,439519	0,000004	0,012591	855,13
E	B66319138		CEMOI ELECTRICITE, S.L.	169,119397	0,000207	0,619088	42.046,32
GN	GB684966762		CENTRICA ENERGY LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B87646196	1	CEPSA BIOENERGÍA SAN ROQUE, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E+GN +GLP	A80298896	1	CEPSA COMERCIAL PETROLEO, S.A.	87.000,039000	0,106537	318,477077	21.629.873,90
GN	A82485335		CEPSA GAS COMERCIALIZADORA, S.A.	2.208,383000	0,002704	8,084127	549.046,26
E+GN	A28142552		CEPSA GAS Y ELECTRICIDAD, S.A.	896,677810	0,001098	3,282428	222.931,26
E	B86986684		CHC COMERCIALIZADOR DE REFERENCIA, S.L.U.	17,682590	0,000022	0,064730	4.396,23
GN	B87771119	1	CHCUATRO GAS COMERCIALIZADORA, S.L.	1,772000	0,000002	0,006487	440,55
E	B55703300	1	CHITAH ENERGY, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A74255282		CIDE HCENERGÍA S.A.	1.260,674620	0,001544	4,614894	313.427,83
E+GN	B65445033		CLIDOM ENERGY, S.L.	573,124862	0,000702	2,098012	142.489,80
E	B14888325		COMERCIAL Y ASESORA DE ELECTRICIDAD, S.L.	3,511831	0,000004	0,012856	873,11
E	B25813759	1	COMERCIALIZADORA ELECTRICA D'ALBATARREC, S.L.U.	4,596000	0,000006	0,016824	1.142,65
E	B25813767	1	COMERCIALIZADORA ELECTRICA DE MONTOLIU DE LLEIDA, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B65960551	3	COMERCIALIZACION ELECTRICA CATALANA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B88002027	2	COMERCIALIZADORA DE ELECTRICIDAD EOSUN, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B93506681		COMERCIALIZADORA DE ELECTRICIDAD Y GAS DEL MEDITERRÁNEO, S.L.	2,948870	0,000004	0,010795	733,15
E	B24675811		COMERCIALIZADORA DE ENERGÍA BENUZA Y BAÑESA, S.L.	2,676700	0,000003	0,009798	665,48
E	B12965059		COMERCIALIZADORA DE ENERGIA DIRECTA, S.L.	0,002212	0,000000	0,000008	0,55
E	A11507357		COMERCIALIZADORA ELECTRICA DE CADIZ, S.A.U.	186,653421	0,000229	0,683274	46.405,61
E	B73748097		COMERCIALIZADORA ELECTRICA DEL SURESTE	4,514000	0,000006	0,016524	1.122,27
E	B67065441	2	COMERCIALIZADORA ELECTRICA PENINSULAR, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B25818733	1	COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA SUDANELL, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B16322042		COMERCIALIZADORA ELECTRICA TALAYUELAS, S.L.	1,699515	0,000002	0,006221	422,53
E	B87314431		COMERCIALIZADORA ENERGÉTICA FINANCIERA, S.L.U.	0,961328	0,000001	0,003519	239,00
GN	B87387296		COMERCIALIZADORA GONZALEZ ENERGÍA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
GN	A82444464		COMERCIALIZADORA IBÉRICA DE GAS Y ENERGÍA ELÉCTRICA, S.A.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B22414270	2	COMERCIALIZADORA LA CHISTABINA, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B17650995		COMERCIALIZADORA LERSA, S.L.	26,056000	0,000032	0,095382	6.478,02
E+GN	A65067332		COMERCIALIZADORA REGULADA, GAS & POWER, S.A.	10.763,800000	0,013181	39,402552	2.676.086,58
E	B26514471		COMERCIALIZADORA RIOJANA DE ENERGÍA, S.L.	67,830303	0,000083	0,248303	16.863,91
E	B97007975		COMERCIALIZADORA SUMINISTROS ESPECIALES ALGINETENSES, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B25816745	1	COMERCIALIZADORA TORRES ENERGÍA, S.L.	8,340000	0,000010	0,030530	2.073,48
E	FR59957520901		COMPAGNIE NATIONALE DU RHÔNE	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GLP	A83310946		COMPAÑÍA DE GAS LICUADO ZARAGOZA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A28003119		COMPAÑÍA ESPAÑOLA DE PETRÓLEOS, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B65711855		COMPAÑÍA LUMISA ENERGÍAS, S.L.	12,636922	0,000015	0,046259	3.141,78
E	B66024464	3	CONECTA2 ENERGIA, S.L.	81,789970	0,000100	0,299405	20.334,55
E	F12057196		COOP VALENCIANA ELECTRODISTRIBUIDORA DE FUERZA Y ALUMBRADO SERRALLO	0,391330	0,000000	0,001433	97,29
E	F03013257		COOPERATIVA ELÉCTRICA BENÉFICA SAN FRANCISCO DE ASÍS, COOP. V.	64,341164	0,000079	0,235531	15.996,44
E	F46025136		COOPERATIVA ELECTRICA DE CASTELLAR, S.C.V. (COMERC)	8,628953	0,000011	0,031588	2.145,32
E	F03013323		COOPERATIVA ELÉCTRICA-BENÉFICA ALBATERENSE, COOP. V.	15,984000	0,000020	0,058512	3.973,93
E	B54691589		CORPOLUX, S.L	2,272012	0,000003	0,008317	564,87
E	A25445131		CORPORACIÓN ALIMENTARIA GUISSONA, S.A.	54,850000	0,000067	0,200787	13.636,76
E+GN	B87166435		COX ENERGÍA COMERCIALIZADORA ESPAÑA, S.L.U.	50,056638	0,000061	0,183240	12.445,04
GN	B13377676		CRINGAS, S.L.	8,465435	0,000010	0,030989	2.104,67
E	B98516693		CYE ENERGIA, S.L.	53,906190	0,000066	0,197332	13.402,11

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	B04787024		DAIMUZ ENERGÍA SOCIEDAD LIMITADA	17,733585	0,000022	0,064917	4.408,91
E+GN	DK28113951		DANSKE COMMODITIES A/S	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B98790041	3	DEVAL PETROLEUM, S.L.	0,000000			
E	B76730324	1	DISA ENERGIA ELECTRICA, S.L.	3,594394	0,000004	0,013158	893,64
GLP	A38453825		DISA GAS, S.A.U.	1.068,009600	0,001308	3,909614	265.527,62
PP	B84070937		DISA PENÍNSULA, S.L.U.	13.921,390000	0,017048	50,961398	3.461.123,85
PP	A38453809		DISA RED DE SERVICIOS PETROLÍFEROS, S.A.	4.285,290000	0,005248	15,686966	1.065.405,07
PP	B84070960		DISA RETAIL ATLÁNTICO, S.L.U.	1.610,520000	0,001972	5,895557	400.406,08
PP	B38862132		DISA SUMINISTROS Y TRADING, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B98196249		DISTRIBUIDORA ELÉCTRICA DE MELIANA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B25445693		DISTRIBUIDORA ELÉCTRICA MONTOLIU, S.L.	1,390000	0,000002	0,005088	345,58
E	B23770977	2	DIVICONSULTING ENERGÍA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B98202237		DREUE ELECTRIC, S.L.U.	112,890000	0,000138	0,413251	28.066,61
E	B86863610		DRK ENERGY, S.L.	14,148669	0,000017	0,051793	3.517,63
E	A81798480	1	DX COMERCIALIZADORA ENERGÉTICA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	CHE105222146	3	DXT COMMODITIES, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B48503585		DYNEFF ESPAÑA, S.L.U.	3.556,038000	0,004355	13,017426	884.099,07
E+GN	DE192205313		E.ON ENERGY TRADING AG	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B90053232		ECO NUEVOS DESARROLLOS ENERGETICOS, S.L.	4,610537	0,000006	0,016878	1.146,27
PP	A81406266		ECOCARBURANTES ESPAÑOLES, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B38920500	3	ECOENERGÉTICA DE CANARIAS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B04738209		ECOEQ ENERGÉTICA, S.L.	22,203850	0,000027	0,081281	5.520,30
E	B87677977	1	ECOFUTURA LUZ ENERGÍA, S.L.	4,661000	0,000006	0,017062	1.158,81
PP	A08396319		ECOMOTION BIODIESEL, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	F19300045		ECONACTIVA, S.COOP. DE C-LM	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B54985353	1	ECONOMICLUZ, S.L.	0,200164	0,000000	0,000733	49,76
E+GN	GB735547907		EDF TRADING LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A74251836		EDP COMERCIALIZADORA DE ÚLTIMO RECURSO, S.A.	690,800000	0,000846	2,528780	171.746,09
E+GN	A95000295		EDP COMERCIALIZADORA, S.A.	8.960,000000	0,010972	32,799464	2.227.627,39

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E+GN	A33543547		EDP ENERGÍA, S.A.U.	12.536,000000	0,015351	45,889964	3.116.689,40
GN	508202370		EDP GÁS.COM-COMÉRCIO DE GÁS NATURAL, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	F37560554	1	EFI DUERO ENERGY SOCIEDAD COOP. EUROPEA LIMITADA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B25703968		ELCO COGENERACIÓN, S.L.	0,021104	0,000000	0,000077	5,25
E	B57986812	1	ELECBALEAR, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B14988125		ELECNova SIGLO XXI, S.L.	1,818500	0,000002	0,006657	452,11
E	B36878510		ELECTRA ALTO MIÑO COMERCIALIZADORA DE ENEGÍA, S.L.U.	37,277801	0,000046	0,136461	9.267,97
E	B17659111		ELECTRA AVELLANA COMERCIAL, S.L.	41,035000	0,000050	0,150215	10.202,09
E	A62420815		ELECTRA CALDENSE ENERGÍA, S.A.	131,400000	0,000161	0,481010	32.668,55
E	B94133535		ELECTRA CUNTIENSE COMERCIALIZADORA, S.L.U.	8,262000	0,000010	0,030244	2.054,09
E	A25466939		ELECTRA DEL CARDENER ENERGÍA, S.A.	39,495889	0,000048	0,144581	9.819,43
E	A12542296		ELECTRA ENERGIA, S.A.U.	54,761486	0,000067	0,200463	13.614,75
E	A33531690		ELECTRA NORTE ENERGÍA, S.A.U.	10,524030	0,000013	0,038525	2.616,48
E	B62419015		ELECTRACOMERCIAL CENTELLES, S.L. UNIPERSONAL	24,758519	0,000030	0,090632	6.155,44
E	B25389354		ELECTRICA ANTONIO MADRID, S.L.	2,651502	0,000003	0,009706	659,21
E	B22410286	1	ELÉCTRICA BENASQUE, S.L.	3,950000	0,000005	0,014460	982,05
E	B53485140		ELECTRICA CATRALENSE, S.L.U.	3,199136	0,000004	0,011711	795,37
E	B53482774		ELECTRICA DE ALBATERENSE, S.L.	7,433000	0,000009	0,027210	1.847,99
E	F46024428		ELECTRICA DE ALGIMIA DE ALFARA, S.C.V.	1,954000	0,000002	0,007153	485,80
E	F03013331		ELECTRICA DE CALLOSA DE SEGURA	24,045993	0,000029	0,088024	5.978,29
E	A36021962	3	ELECTRICA DE CATOIRA, S.A.	2,498399	0,000003	0,009146	621,15
E	F46233680		ELECTRICA DE CHERA, S.C.V.	0,997000	0,000001	0,003650	247,87
E	F46004750		ELECTRICA DE GUADASSUAR COOP. V.	14,630000	0,000018	0,053555	3.637,30
E	B25780800		ELECTRICA DE GUIXES ENERGIA, S.L.	12,508999	0,000015	0,045791	3.109,98
E	F46004768		ELÉCTRICA DE MELIANA, S.C.V.	8,278221	0,000010	0,030304	2.058,12

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	F46027298		ELECTRICA DE SOT DE CHERA, S.C.V.	1,029000	0,000001	0,003767	255,83
E	B25267220	3	ELECTRICA DEL MONTSEC SL	2,388847	0,000003	0,008745	593,91
E	F28155497		ELÉCTRICA DEL POZO, S. COOP. M.	6,010000	0,000007	0,022001	1.494,20
E	B55697650	1	ELECTRICA MUNICIPAL DE SANTA COLOMA DE QUERALT, COMERCIALIZADORA, S.L.U.	5,705767	0,000007	0,020887	1.418,56
E	F03013356		ELECTRICA NTRA SRA DE GRACIA SDAD. COOP. VALENCIANA	9,007019	0,000011	0,032972	2.239,32
E	F28201374		ELECTRICA POPULAR, S. COOP. MAD	4,896000	0,000006	0,017923	1.217,24
E	B25672692	1	ELECTRICA SALAS DE PALLARS, S.L.U.	0,933763	0,000001	0,003418	232,15
E	B25051947		ELECTRICA SEROSENSE, S.L.	109,340000	0,000134	0,400256	27.184,02
E	B93158293		ELÉCTRICA SERRANÍA DE RONDA ENERGÍA, S.L.	7,840730	0,000010	0,028702	1.949,36
E	A57048332		ELECTRICA SOLLERENSE, S.A.	64,436198	0,000079	0,235879	16.020,07
E	B25483967		ELECTRICA SUDANELL, S.L.	3,425000	0,000004	0,012538	851,52
E	A17651829		ELÉCTRICA VAQUER ENERGÍA, S.A	9,176360	0,000011	0,033591	2.281,42
E	F46043733	2,3	ELECTRICA VINALESA SDAD. COOP. VALENCIANA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B97062491		ELECTRICA VINALESA, S.L.U	5,310417	0,000007	0,019440	1.320,27
E	B25819749	1	ELECTRICITAT D'ALMENAR, S.L.	8,000000	0,000010	0,029285	1.988,95
E	F12010179		ELECTRODISTRIBUIDORA DE FUERZA Y ALUMBRADO CASABLANCA, S. COOP. V.	1,789000	0,000002	0,006549	444,78
E	IE9783448U		ELECTRORROUTE ENERGY TRADING LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B19300334	3	ELEGRADE ENERGIA, S.L.	2,659789	0,000003	0,009737	661,27
E	B98825680	3	ELEK COMERCIALIZADORA ELECTRICA, S.L.	7,783058	0,000010	0,028491	1.935,02
E	B98670763		ELEVA 2 COMERCIALIZADORA, S.L.	10,711300	0,000013	0,039210	2.663,03
E	B98583115		ELEVA UNO COMERCIALIZADORA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B02571909		ELURENERGIA VERDE, S.L.	19,000392	0,000023	0,069554	4.723,86
E+GN	B98683378		ELYGAS POWER, S.L.	4,562363	0,000006	0,016701	1.134,29
GN	B71308910	1,3	EMASP SERVICIOS DE VALOR AÑADIDO, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	F71235311		EMASP SOCIEDAD COOPERATIVA	2,043798	0,000003	0,007482	508,13

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	A51031920		EMPRESA DE ALUMBRADO ELÉCTRICO DE CEUTA COMERCIALIZACION DE REFERENCIA, S.A.	3,676233	0,000005	0,013457	913,98
E	A11900057		EMPRESA DE ALUMBRADO ELÉCTRICO DE CEUTA, S.A.	144,581015	0,000177	0,529261	35.945,61
E	B25470766		EMPRESA MUNICIPAL DE DISTRIBUCIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA D'ALMENAR, S.L.U.	8,000000	0,000010	0,029285	1.988,95
E	B85778041		ENARA GESTIÓN Y MEDIACIÓN, S.L.	19,390283	0,000024	0,070981	4.820,80
E+GN	A81948077		ENDESA ENERGÍA, S.A.U.	99.821,150000	0,122238	365,410734	24.817.447,35
E+GN	B82846825		ENDESA ENERGIA XXI, S.L.	14.849,640000	0,018184	54,359400	3.691.904,56
E+GN	A82434697		ENDESA GENERACIÓN, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B19505049		ENELUZ 2025, S.L.	15,712792	0,000019	0,057519	3.906,50
E	B40178550		ENERCOLUZ ENERGÍA, S.L.	61,962000	0,000076	0,226821	15.404,94
GN	B27772987	1	ENERCOTEC SERVICIOS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B71196463		ENERFAC CENTRAL DE COMPRAS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B98437882	3	ENERGEST DE LA CV, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	DK17225898		ENERGI DANMARK A/S	20,238000	0,000025	0,074084	5.031,55
E+GN	B98670003		ENERGÍA COLECTIVA, S.L.	25,529770	0,000031	0,093456	6.347,19
E	B55691018	1	ENERGÍA COSTA DORADA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B91924514		ENERGIA DLR COMERCIALIZADORA, S.L.	878,206821	0,001075	3,214812	218.339,01
E	B98297286		ENERGIA ELECTRICA EFICIENTE, S.L.	0,214063	0,000000	0,000784	53,22
E	B73778516		ENERGÍA EUROPEAS DE COMERCIALIZACIÓN, S.L.	1,823023	0,000002	0,006673	453,24
E	B90137316		ENERGÍA LIBRE COMERCIALIZADORA, S.L.	59,482137	0,000073	0,217744	14.788,40
E	B66156126		ENERGIA NARANJA, S.L.	35,077113	0,000043	0,128405	8.720,84
E	B90038886		ENERGIA NÓRDICA GAS Y ELECTRICIDAD	0,023923	0,000000	0,000088	5,95
E	B25821356	1	ENERGIA NUFRI, S.L.	1,213051	0,000001	0,004441	301,59
E	B66115338		ENERGÍA OPERATIVA, S.L.	3,164543	0,000004	0,011584	786,77
E	B71321707	2	ENERGIA RIO EZKA-EZKA IBAIA ENERGIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B66296401		ENERGÍA VIVA SPAIN, S.L.	13,271824	0,000016	0,048584	3.299,63
E	B47770656	2	ENERGÍA Y COMERCIALIZACIÓN EMPRESARIAL, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	B22410708	1	ENERGÍAS DE ESCARRILLA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B22411433	2	ENERGIAS DE LA VILLA DE CAMPO COMERCIALIZADORA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B22280259		ENERGIAS DE LA VILLA DE CAMPO, S.L.	1,459000	0,000002	0,005341	362,74
E	B22411284	1	ENERGÍAS DE PANTICOSA COMERCIALIZADORA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B22247191		ENERGÍAS DEL ZINQUETA, S.L.	0,631165	0,000001	0,002310	156,92
E	A98493125		ENERGONOSTRUM, S.A.	0,485300	0,000001	0,001777	120,65
E	B85634350		ENERGY BY COGEN, S.L. UNIPERSONAL	93,647000	0,000115	0,342809	23.282,44
E+GN	B66040312		ENERGY STROM XXI, S.L.	48,477189	0,000059	0,177458	12.052,36
E	B54744073		ENERGY TRADER SOLUTIONS, S.L.	48,489116	0,000059	0,177502	12.055,32
E	B84317593		ENERGYA VM ENERGÍAS ESPECIALES, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B84070036		ENERGYA VM GENERACIÓN, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B83393066		ENERGYA VM GESTION DE ENERGÍA, S.L.	4.783,000000	0,005857	17,508910	1.189.145,29
E	B87152286		ENERGYSAVE PROJECTS, S.L.	6,950000	0,000009	0,025442	1.727,90
E+GN	B66589904	3	ENERKIA ENERGIA, S.L.	2,246852	0,000003	0,008225	558,61
E+GN	A56005903		ENERPLUS ENERGIA, S.A.	45,358000	0,000056	0,166040	11.276,87
E+GN	B27266279		ENERXIA GALEGA MAIS, S.L.U.	28,791163	0,000035	0,105394	7.158,03
GN	BE0831958211 (FR93790296081)	3	ENGIE ENERGY MANAGEMENT, S.C.R.L (Sucursal en Francia)	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B82508441		ENGIE ESPAÑA, S.L.	2.828,089711	0,003463	10,352659	703.117,20
GN	FR15437982937		ENGIE GLOBAL MARKETS	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	FR13542107651	3	ENGIE, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B83115584		ENI IBERIA, S.L.U.	2.812,550000	0,003444	10,295774	699.253,73
GN	IT00905811006		ENI SPA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN+PP	9598861004		ENI TRADING & SHIPPING, S.p.A. (Sucursal en Bélgica)	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	IT13107250154	3	ENOI SPA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B57903825	3	ENSTROGA, S.L.	16,192226	0,000020	0,059274	4.025,70
E	A11508629		EPRESA ENERGÍA, S.A.	9,982896	0,000012	0,036544	2.481,94
GN	923 609 016 MVA		EQUINOR, ASA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B85551273		ESCANDINAVA DE ELECTRICIDAD, S.L.U.	27,969521	0,000034	0,102387	6.953,76
PP	A20072070	3	ESERGUI, S.A.	11.358,579663	0,013909	41,579835	2.823.960,18

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	A62422720		ESTABANELL Y PAHISA MERCATOR, S.A,	238,576623	0,000292	0,873347	59.314,71
E	A12890422	3	ESTRATEGIAS ELÉCTRICAS INTEGRALES, S.A.	129,846102	0,000159	0,475322	32.282,22
PP	W0662028J	2	EUROPETROL DISTRIBUCIÓN, S.R.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B93034064		EVERGREEN ELECTRICA	40,132650	0,000049	0,146912	9.977,74
E	C227767191	3	EXEN, S.R.O.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A04333779		F.J. SÁNCHEZ SUCESORES, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A62943600		FACTOR ENERGÍA ESPAÑA, S.A.U,	209,378000	0,000256	0,766461	52.055,38
E+GN	A61893871		FACTOR ENERGÍA, S.A.	1.012,988000	0,001240	3,708199	251.848,19
E+GN	A85908036		FENIE ENERGIA, S.A.	2.222,792250	0,002722	8,136874	552.628,67
GN	A28165298		FERTIBERIA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B87075982		FLIP ENERGIA, S.L.	18,017000	0,000022	0,065954	4.479,37
E	B17652694		FLUID ELECTRIC CAMPRODON II, S.L.	4,889000	0,000006	0,017897	1.215,50
E	F46034427		FLUIDO ELECTRICO DE MUSEROS, S.C.V.	5,698000	0,000007	0,020858	1.416,63
E	B98563356		FOENER ENERGÍA, S.L.	361,351000	0,000442	1,322781	89.838,77
E	U132950X		FORCES ELÈCTRIQUES D'ANDORRA (FEDA)	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A15126253		FORESTAL DEL ATLÁNTICO, S.A.	38,028988	0,000047	0,139211	9.454,73
E	B85228138		FORTIA ENERGIA, S.L.	9.284,907000	0,011370	33,988836	2.308.405,49
E	B55719694	2	FORZA VSUNAIR, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A54855093		FOX ENERGÍA, S.A.	308,339000	0,000378	1,128723	76.658,97
E+GN	A87414934		FUSIONA COMERCIALIZADORA, S.A.	6,776711	0,000008	0,024807	1.684,82
GN	A85818797		FUSIONA SOLUCIONES ENERGÉTICAS, S.A.	100,037000	0,000123	0,366201	24.871,11
GN	B87370771		FUTURA ENERGIA Y GAS, S.L.	126,050000	0,000154	0,461425	31.338,44
E+GN +PP +GLP	A28559573		GALP ENERGÍA ESPAÑA, S.A.U.	36.296,422182	0,044447	132,868658	9.023.984,86
GN	N0108577H		GALP GAS NATURAL, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B98717457		GAOLANIA SERVICIOS, S.L.	23,000000	0,000028	0,084195	5.718,24
GN	B51030278		GAS MARINE BUNKER, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B51037620	2,3	GAS MARINE LNG, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A61797536		GAS NATURAL COMERCIALIZADORA, S.A.	54.107,000000	0,066258	198,067029	13.452.035,20
GN	FR28477977755	1	GAS NATURAL EUROPE, S.A.S.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	B84160423	1	GAS NATURAL FENOSA RENOVABLES, S.L.U.	0,123686	0,000000	0,000453	30,75
E	A08015497		GAS NATURAL SDG, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	ATU67292404		GASELA GmbH	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B52004041		GASELEC DIVERSIFICACIÓN, S.L.	155,060808	0,000190	0,567624	38.551,08
GN	B34041400		GASINDUR, S.L.	13,957374	0,000017	0,051093	3.470,07
PP	B86741394		GASLOW ABASTECIMIENTOS, S.L.	36,992683	0,000045	0,135417	9.197,09
E+GN	GB927405129	3	GAZPROM MARKETING & TRADING LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B65465882	1,3	GC2 PROYECTOS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	BE0835490593	3	GDF SUEZ TRADING	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B87382644		GEO ALTERNATIVA S.L.	18,047674	0,000022	0,066066	4.487,00
E	B85021426		GEOATLANTER, S.A.	6,267954	0,000008	0,022945	1.558,33
E	B93543908	1	GERENTA ENERGÍA, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A84337849		GESTERNOVA, S.A.	393,015552	0,000481	1,438694	97.711,18
E	B82410549		GESTINER INGENIEROS, S.L.	15,298815	0,000019	0,056004	3.803,58
E	B83812255		GESTIONNA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B98722200		GIGABUSINESS, S.L	52,561130	0,000064	0,192408	13.067,70
GN+PP	GB417721753	1	GLENOCORE ENERGY UK Ltd	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B75035592		GLOBAL BIOSFERA PROTEC, S.L.	67,264500	0,000082	0,246232	16.723,24
PP	B65166019		GM FUEL SERVICE, S.L.	10.059,823479	0,012319	36,825537	2.501.064,55
E+GN	B84196997		GNERA ENERGIA Y TECNOLOGIA, S.L.	4,879675	0,000006	0,017863	1.213,18
E	B36026375		GODAY ENERGIA, S.L.	9,246000	0,000011	0,033846	2.298,73
E	F75074872		GOIENER S.COOP.	29,591190	0,000036	0,108323	7.356,94
GN	507857542		GOLD ENERGY-Comercializadora de Energía, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	W0068055C		GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A50162700	2	GRAN ZUFARIA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A06445910		GREEN FUEL EXTREMADURA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B74303264	3	GRUPO ENERGÉTICO ASECOR, S.L.	0,003458	0,000000	0,000013	0,86
PP	B54830799	2,3	GRUPO ENERGÉTICO BARCELÓ, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B90196270	1	GRUPO IBERSOGAS ENERGÍA, S.L.	1,496650	0,000002	0,005479	372,10
PP	B84811694		GRUPO LAYNA GESTIÓN DE RESIDUOS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
PP+GN	N0036358J		GUNVOR INTERNATIONAL B.V.	0,262386	0,000000	0,000961	65,23
PP	B18213173		HAFESA ENERGÍA, S.L.	1.595,510000	0,001954	5,840611	396.674,31
E	A73027930		HEFAMECOM, S.A.U.	0,506069	0,000001	0,001853	125,82
E	F98894306	2	HELIA COOP. V.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B42555284	2,3	HELIOELEC ENERGIA ELECTRICA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B19317304	1	HENARENERGIA SOCIEDAD LIMITADA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B12979605	1,3	HIDROBESORA SERVICIOS, S.L.	0,598031	0,000001	0,002189	148,68
E	B87579769		HIDROELECTRICA DE SILLEDA COMERCIALIZADORA, S.L.	17,084630	0,000021	0,062541	4.247,57
E	A33473752		HIDROELÉCTRICA DEL CANTÁBRICO, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B25365180		HIDROELÉCTRICA DEL VALIRA, S.L.	60,817971	0,000074	0,222634	15.120,51
E	B82773888		HIDROELÉCTRICA EL CARMEN ENERGÍA, S.L.	17,784889	0,000022	0,065104	4.421,66
E	B15552060		HIDROELECTRICA LUMYMEY, S.L. UNIPERSONAL	16,380000	0,000020	0,059962	4.072,38
E	N0911476J		HOLDING SLOVENSKE ELEKTRARNE D.O.O.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B87034617		HORECA ENERGIA, S.L.	20,803740	0,000025	0,076155	5.172,21
PP	B31335490		I.G. FUEL TRADING, S.L.	82,894876	0,000102	0,303449	20.609,25
E	A93576502	2	IBERCOEN ENERGIA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A95758389		IBERDROLA CLIENTES, S.A.U.	54.586,501000	0,066845	199,822316	13.571.248,32
E+GN	A95554630		IBERDROLA COMERCIALIZACIÓN DE ÚLTIMO RECURSO, S.A.U.	7.751,126000	0,009492	28,374194	1.927.078,19
E+GN	A95758371		IBERDROLA Generación ESPAÑA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A95075586		IBERDROLA GENERACIÓN, S.A.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A85957520	2,3	IBERDROLA SERVICIOS ENERGÉTICOS, S.A.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	A48010615		IBERDROLA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B90037243		IBERELECTRICA COMERCIALIZADORA, S.L.	52,850000	0,000065	0,193466	13.139,52
E	B12899589		IBEROELECTRA 3000, S.L	153,000000	0,000187	0,560080	38.038,73
PP	N0106775J	3	IBEROL SOCIEDADE IBERICA DE BIOCOMBUSTÍVEIS E OLEAGINOSAS, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B55323091	2	IBERRED SOLUTIONS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B83401125		ICOR TRADING, S.L.	61,670000	0,000076	0,225753	15.332,34

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E+GN	B87290805		IGNIS ENERGÍA, S.L.	9,880000	0,000012	0,036167	2.456,36
E	B75106500		IM3ENERGIA	15,576929	0,000019	0,057022	3.872,72
PP	B31587074		IMPALA 2000, S.L.	2.256,987385	0,002764	8,262051	561.130,24
E	B65993669		INDEXO ENERGIA, S.L.	74,843002	0,000092	0,273974	18.607,40
E+GN	B02494375		INER ENERGIA CASTILLA LA MANCHA, S.L.	75,775434	0,000093	0,277388	18.839,22
E+GN	A73137788		INGENIERÍA Y COMERCIALIZACIÓN DEL GAS, S.A.	1.743,747836	0,002135	6,383258	433.529,07
E	B87828679	2	INGENIO CORE, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B70412473		INICIATIVA E. NOVA SOCIEDAD LIMITADA	8,298000	0,000010	0,030376	2.063,04
PP	B26397323		INICIATIVAS BIOENERGÉTICAS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B24698359	1	INNOVA DESARROLLO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA, S.L.	4,170580	0,000005	0,015267	1.036,89
E	B32487548	2,3	INNOVACION ENERGIA DEL NORTE, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B27779818		INSERIMOS ENERGÍA, S.L.	101,350000	0,000124	0,371007	25.197,55
E	B76615970		INSIGNIA ENERGIA, S.L.	25,672000	0,000031	0,093976	6.382,55
GN	B98902810	1	INSIGNIA GAS, S.L.	2,601000	0,000003	0,009521	646,66
E	B19556299		INTEGRACION EUROPEA DE ENERGIA SUR, S.L.	41,535480	0,000051	0,152047	10.326,51
E+GN	A74340464		INTEGRACIÓN EUROPEA DE ENERGIA, S.A.U.	384,035420	0,000470	1,405821	95.478,55
E	B13520069	1	INTELIGENCIA PARA EL AHORRO ENERGÉTICO, S.L.	0,004478	0,000000	0,000016	1,11
PP	A13035266	2	INTERNACIONAL DE ALCOHOLES, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A73987646	2	IRIS ENERGÍA EFICIENTE, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B76302512	2	ISLA LUZ DE CANARIAS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B27795111	3	ITAL REFINING, S.L.	0,000000			
E	133092284		J. ARON & COMPANY	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B13581392		JADASH PETROLEUM, S.L.	70,911905	0,000087	0,259584	17.630,06
E	B99192312		JORGE ENERGY, S.L.	13,318330	0,000016	0,048754	3.311,19
E	B66658188		KALCUS ADVANCE, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B87095089	1	KAWIIL GLOBAL ENERGY SERVICES, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B99485559	1	KILOWATIOS VERDES SOCIEDAD LIMITADA	6,324000	0,000008	0,023150	1.572,27

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	B87074118	1	KISHOA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN+PP	6858997		KOCH COMMODITIES EUROPE LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	CHE112980714 MWST		KOCH SUPPLY & TRADING SARL	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B73704405	2	KONERY EFICIENCIA ENERGETICA, SOCIEDAD LIMITADA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A79708277		KUWAIT PETROLEUM ESPAÑA, S.A.	4.426,000000	0,005420	16,202056	1.100.388,26
GN	A08000606	1	LA ENERGIA, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B30001770		LA UNIÓN ELECTRO INDUSTRIAL, S.L.U.	139,727115	0,000171	0,511493	34.738,83
E+GN	B22373948		LABOIL ENERGIA, S.L.	37,079251	0,000045	0,135734	9.218,61
E+GN	B87095543		LEDESMA COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B86926102		LEGAS IBERIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B84302454	3	LINARES BIODIESEL TECHNOLOGY, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B25526732		LIQUID NATURAL GAZ, S.L.	585,486000	0,000717	2,143262	145.563,02
E	A28039469		LONJAS TECNOLOGÍA, S.A.	93,900000	0,000115	0,343735	23.345,34
E	B86126562	1	LUCIÉRNAGA ENERGÍA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	NL810199881B01		LUKOIL BENELUX B.V.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B93400836	2	LUVON ENERGÍA, S.L.	0,875966	0,000001	0,003207	217,78
E	B87517017		LUX FORUM, S.L.	4,538111	0,000006	0,016612	1.128,26
PP	DE811120420		MABANAFT DEUTSCHLAND GmbH&Co.KG	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	GB577704800		MACQUARIE BANK LIMITED, LONDON BRANCH	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B87298220		MAGNA OIL, S.L.	507,682052	0,000622	1,858449	126.219,47
PP	B18610741		MARILLION, S.R.L.	967,613000	0,001185	3,542097	240.567,10
E	A12783460		MARINA DOR ENERGIA, S.A,	9,480000	0,000012	0,034703	2.356,91
PP	B87508560	3	MARLINS CORPORACIÓN EMPRESARIAL, S.L.	1.080,660890	0,001323	3,955926	268.672,97
PP	B86876554		MASOL CARTAGENA BIOFUEL, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B86762903		MASOL IBERIA BIOFUEL, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B87801700	1	MATTERHORN LNG TERMINAL, S.L.U,	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A98903057	2	MEDCAP COMMODITIES, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	F42212696		MEGARA ENERGIA SOC. COOP.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
PP	B87308490		MENA ENERGY SPAIN, S.L.	18,511150	0,000023	0,067763	4.602,23
PP	B85036606		MERCURIA ENERGÍA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	CHE116348521		MERCURIA ENERGY TRADING, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A60404910		MEROIL, S.A.	6.049,068000	0,007407	22,143548	1.503.914,02
GN	A87612644	1	MET ENERGIA ESPAÑA, S.A.	1.113,230000	0,001363	4,075150	276.770,27
GN	CHE116272450	3	MET INTERNACIONAL AG	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B64741127		METHANE LOGISTICS, S.L.	461,950000	0,000566	1,691039	114.849,61
E	B99425191		MI ELECTRICA, S.L.	1,416820	0,000002	0,005186	352,25
GN	A81466625		MOLGAS ENERGÍA, S.A.U.	1.359,749000	0,001665	4,977571	338.059,61
E	B94130911		MOSCOSO ENERGIA, S.L.	14,635384	0,000018	0,053575	3.638,64
E+GN	B99406944		MULTIENERGIA VERDE, S.L.	226,850000	0,000278	0,830419	56.399,25
GN	A81655540		MULTISERVICIOS TECNOLÓGICOS, S.A.	70,187000	0,000086	0,256930	17.449,83
E	B12820155		MUNICIPAL DE SERVICIOS VILLAHERMOSANA, S.L.	1,812000	0,000002	0,006633	450,50
E	B73817033		MY ENERGIA ONER, S.L.	28,515000	0,000035	0,104384	7.089,37
E+GN	A66585191		NABALIA ENERGIA 2000, S.A.	414,299000	0,000507	1,516605	103.002,66
PP	B43832625	1	NASCOR ENERGÍAS, S.L.	590,670000	0,000723	2,162239	146.851,86
E+GN	A08431090		NATURGY IBERIA, S.A.	30.165,000000	0,036939	110,423641	7.499.596,02
E	B87489993	2	NATURWATIO, S.L.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	N8263329H		NAVIRES FUELS LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	DK20293195		NEAS ENERGY A/S	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B55522023		NEMON INTELLIGENCE IN BUSINESS, S.L.	0,017582	0,000000	0,000064	4,37
E+GN	B25512641		NEOELECTRA ENERGÍA, S.L.U.	75,299000	0,000092	0,275644	18.720,77
E	B87993937	2	NEOWATIO, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A62332580		NEXUS ENERGIA, S.A.	3.830,522000	0,004691	14,022217	952.341,04
E+GN	B98219868		NINOBE SERVICIOS ENERGÉTICOS, S.L.	106,064895	0,000130	0,388267	26.369,76
E	B47732334		NOBE SOLUCIONES Y ENERGÍA, S.L.	28,620694	0,000035	0,104770	7.115,65
E+GN	GB799162671	3	NOBLE CLEAN FUELS LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B25829904	2	NORTELECTRICA ENERGIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	F94090792		NOSA ENERXIA, S.C.G.	0,545879	0,000001	0,001998	135,72
E+GN	B99301822		NUEVA COMERCIALIZADORA ESPAÑOLA, S.L.	15,890020	0,000019	0,058168	3.950,56

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	1085135		OFFICE NATIONAL DE L'ELECTRICITÉ ET L'EAU POTABLE (ONEE)	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B12985073	1	OHMIO ELECTRA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A65316796		OLIVIA PETROLEUM, S.A.	342,432785	0,000419	1,253528	85.135,34
E+GN	B91405084		ON DEMAND FACILITIES, S.L.U.	438,071479	0,000536	1,603628	108.912,95
PP	A85093763		OPERADORA PETROLÍFERA DINOIL, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B24259103		PASO HONROSO, S.L.	752,023064	0,000921	2,752897	186.967,32
PP	B11905163		PENINSULA PETROLEUM, S.L.U.	0,012244	0,000000	0,000045	3,04
PP	B14381990		PENTAGAS HIDROCARBUROS, S.L.U.	222,310000	0,000272	0,813800	55.270,52
E	B87047064		PEPEENERGY, S.L.	25,761839	0,000032	0,094305	6.404,89
GN	B36931426		PETRO MEETING POINT, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B31595523	1	PETRO NAVARRA, S.L.	124,462141	0,000152	0,455613	30.943,67
PP	N1091115D		PETROINEOS TRADING LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A76513472		PETRÓLEOS ARCHIPIÉLAGO, S.A.	700,775466	0,000858	2,565297	174.226,19
PP	A48053243		PETRÓLEOS DEL NORTE, S.A. (PETRONOR)	196,700000	0,000241	0,720051	48.903,38
PP	A38333316		PETROLÍFERA CANARIA, S.A.	569,187000	0,000697	2,083597	141.510,78
PP	B83067991		PETROLÍFERA DUCAR, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B76012277		PETROLOGIS CANARIAS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B62856190		PETROMIRALLES 3, S.L.	5.676,684000	0,006951	20,780378	1.411.332,23
E+GN	B65940322		PETRONIEVES ENERGIA 1, S.L.	90,634332	0,000111	0,331781	22.533,43
E	B23709892		PETROPRIX ENERGIA, S.L.	1,297102	0,000002	0,004748	322,48
E	B19595677		PHOTON GESTION, S.L.	8,690000	0,000011	0,031811	2.160,50
PP	B86501269		PLASTICENERGY ANDALUCÍA UNO, S.L.	6,950000	0,000009	0,025442	1.727,90
E	B25820077	1	PONTS COMERCIALIZADORA MUNICIPAL D'ENERGIA ELÈCTRICA, S.L.U.	2,784037	0,000003	0,010191	692,16
E+GN	B87574463		POTENZIA COMERCIALIZADORA, S.L.	1,144455	0,000001	0,004189	284,53
GN	1847567	3	POWERBRIDGE RESOURCES GROUP LTD	0,000000			
E	36201770	3	POWERMART APS	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B24691867		PREMIUM ALTA TENSIÓN, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B66527201		PREMIUM NUEVA ENERGIA, S.L.	26,135420	0,000032	0,095673	6.497,77
GN	BE0508915349		PRIMA LNG N.V.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
GN +GLP	A61128013		PRIMAGAS ENERGIA, S.A.U.	458,224000	0,000561	1,677400	113.923,25
E	B66477993		PROT ENERGIA COMERCIALIZACION, S.L.	9,442385	0,000012	0,034565	2.347,56
E	B91794941		PULSAR SERVICIOS ENERGÉTICOS, S.L.	1,887136	0,000002	0,006908	469,18
E	B99514374	2	QUASAR ENERGÍA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B91899179	1	RAINAL INGENIERIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B37572617	2	RELAX ENERGIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A87102703	1	REMICA COMERCIALIZADORA, S.A.U.	633,294000	0,000776	2,318270	157.449,00
E	B87161543		RENEWABLE VENTURES, S.L.U.	6,630668	0,000008	0,024273	1.648,51
E	B54882626	1	RENOVABLES ENRED ENERGÍA, S.L.	1,008308	0,000001	0,003691	250,68
GN +GLP	A28076420		REPSOL BUTANO, S.A.	13.150,382791	0,016104	48,139007	3.269.436,71
GN+PP	A80298839		REPSOL COMERCIAL DE PRODUCTOS PETROLIFEROS, S.A.	143.445,115600	0,175658	525,102997	35.663.199,68
E+GN	A79787420	2	REPSOL LNG HOLDING, S.A.	0,758667	0,000001	0,002777	188,62
PP	A28047223		REPSOL PETRÓLEO, S.A.	1.073,000000	0,001314	3,927882	266.768,33
E	B64445224	1,3	RESPIRA ENERGÍA ESPAÑA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A65376766		RESPIRA ENERGÍA, S.A.	220,684000	0,000270	0,807848	54.866,26
E	B98762107		REYSE ENERGIA, S.L.	8,149534	0,000010	0,029833	2.026,13
GN	CHE261964916	1,3	ROCK TRADING WORLD, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A61621843		ROFEICA ENERGIA, S.A.	85,476235	0,000105	0,312899	21.251,03
GN	PT500883750		ROLEAR - AUTOMATIZARES, ESTUDIOS E REPRESENTARES, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B37500238		RONDA OESTE ENERGÍA, S.L.	10,954470	0,000013	0,040101	2.723,49
GN	DE813022070		RWE SUPPLY & TRADING GmbH (Sucursal en el Reino Unido)	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A07088206		SAMPOL INGENIERIA Y OBRAS, S.A.	80,219337	0,000098	0,293655	19.944,06
PP	A80503105		SARAS ENERGÍA, S.A.	10.691,840000	0,013093	39,139131	2.658.195,95
PP	B93352359		SERVICIOS OMARPAR 2014, S.L.	18,137000	0,000022	0,066393	4.509,21
E+GN	A99262610		SERVIGAS S XXI, S.A.	689,671913	0,000845	2,524651	171.465,63
PP	B86358520		SHELL & DISA AVIATION ESPAÑA, S.L.	30,100000	0,000037	0,110186	7.483,44
E+GN	GB 235763255		SHELL ENERGY TRADING LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E+GN +PP	A28013522		SHELL ESPAÑA, S.A.	374,000000	0,000458	1,369085	92.983,55
GN	A83303776		SHELL SPAIN LNG, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B54737408		SIESTA GREEN ENERGY, S.L.	5,351651	0,000007	0,019591	1.330,52
E	B87599304	1	SIMPLES ENERGIA DE ESPAÑA, S.L.	1,392052	0,000002	0,005096	346,09
E	B99298481	1	SISTEMAS URBANOS DE ENERGIAS RENOVABLES SOCIEDAD LIMITADA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B98790330		SKT OIL, S.L.	2.783,511000	0,003409	10,189472	692.034,08
E	B87996468	2	SMART ELECTRIC ENGINEERING P2P, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	F47005368		SOCIEDAD COOPERATIVA GENERAL AGROPECUARIA ACOR	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	A48149462	2	SOCIEDAD DE HIDROCARBUROS DE EUSKADI, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	A58415779		SOCIETAT CATALANA DE PETROLIS, S.A. (PETROCAT)	3.158,325800	0,003868	11,561539	785.220,21
E	B25821265	2,3	SOCIETAT MUNICIPAL DE COMERCIALIZACIO ELECTRICA DE TIRVIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B25583147		SOCIETAT MUNICIPAL DE DISTRIBUCIÓ ELECTRICA DE TIRVIA, S.L.	0,366629	0,000000	0,001342	91,15
E	F39781794		SOLABRIA, S.COOP.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B93257640	3	SOLELEC IBERICA, S.L.	68,528889	0,000084	0,250861	17.037,59
E	F55091367		SOM ENERGIA, S.C.C.L.	161,715420	0,000198	0,591984	40.205,55
GN	A84689272		SONATRACH GAS COM ERCIALIZADORA, S.A.U.	1.718,700220	0,002105	6,291568	427.301,75
E	9,6916E+16	3	SONELGAZ	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
PP	B04777868		SOPHIM IBERIA, S.L.	9,744969	0,000012	0,035673	2.422,79
E	B85114098	3	STAGIONI ENERGIA RENOVABLES, S.L.	21,753583	0,000027	0,079632	5.408,36
E	DE204011192		STATKRAFT MARKETS GMBH	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A02022366		STIN, S.A.	0,002610	0,000000	0,000010	0,65
E	F04030672	1	SUCA SDAD COOP ANDALUZA	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B76200070	3	SUMINISTRADORA ELECTRICA VIENTOS ALISIOS DE LANZAROTE, S.L.	57,951672	0,000071	0,212141	14.407,89
E+GN	B87826269	1,2	SUMINISTROS DE GAS Y LUZ EUROPA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
E	B66101171		SUMINISTROS ENERGÉTICOS SAVING ENERGY, S.L.	9,750000	0,000012	0,035691	2.424,04
E	F46004834		SUMINISTROS ESPECIALES ALGINETENSES SOCIEDAD COOPERATIVA VALENCIANA	38,901323	0,000048	0,142404	9.671,61
E	B73935645	1,3	SUMINISTROS LYG MURCIA, S.L.	0,804764	0,000001	0,002946	200,08
E	B76299627	2	SUNAIR ONE CANARIAS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B55615009		SUNAIR ONE ENERGY EVOLUTION, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B55567986		SUNAIR ONE ENERGY, S.L.	249,490000	0,000306	0,913297	62.027,99
E	B55641708		SUNAIR ONE HOME, S.L.	4,460000	0,000005	0,016327	1.108,84
E+GN	A75128660		SWAP ENERGIA, S.A.	90,221000	0,000110	0,330268	22.430,67
E	B99275851		SYDER COMERCIALIZADORA VERDE, S.L.	153,695000	0,000188	0,562624	38.211,52
E	B25818717	1	TALARN ENERGÍA ELÉCTRICA, S.L.	0,568407	0,000001	0,002081	141,32
PP	A80126881		TAMOIL ESPAÑA, S.A.	427,715000	0,000524	1,565717	106.338,13
E	A78053147		TELFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.	81,147146	0,000099	0,297052	20.174,73
E	B22410716	1	TENSINA DE ENERGÍA Y SERVICIOS, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B52031168		TERAMELCOR, S.L.	0,045588	0,000000	0,000167	11,33
E	B52533106	1	TESLA MANAGEMENT SOCIEDAD LIMITADA	0,156000	0,000000	0,000571	38,78
E	B65510646		THE ENERGY HOUSE GROUP, S.L	0,056378	0,000000	0,000206	14,02
E	B66027731		THE YELLOW ENERGY, S.L.	5,970000	0,000007	0,021854	1.484,26
PP	A28131571		TOTAL ESPAÑA, S.A.	0,947019	0,000001	0,003467	235,45
PP	N0018971B		TOTAL EUROPEAN TRADING SAS	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	N8268027C		TOTAL GAS & POWER LIMITED	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A87803862	1	TOTAL GAS Y ELECTRICIDAD ESPAÑA, S.A.U.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A08800880	1	TRACTAMENT I SELECCIÓ DE RESIDUS, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A66531013		TRADE UNIVERSAL ENERGY, S.A.	19,317527	0,000024	0,070715	4.802,71
GN	199601595D		TRAFIGURA PTE, LTD	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	CHE194037761 MWST	1	TRAFIGURA TRADING (Europe), S.A.R.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	DE289523572		TRAILSTONE GMBH	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A14944276		UNIELECTRICA ENERGIA, S.A.	833,713000	0,001021	3,051935	207.277,00

Tipo sujeto	CIF	OBS	Razón social	Ventas 2017 - GWh	Porcentaje de ventas	Obligación de ahorro - GWh	Importe económico equivalente a la obligación de ahorro 2019
GN	A82539594		UNIÓN FENOSA GAS COMERCIALIZADORA, S.A.	7.542,000000	0,009236	27,608656	1.875.085,47
E	B96599006		V3J INGENIERIA Y SERVICIOS, S.L.	15,901043	0,000019	0,058208	3.953,30
E	B39702436		VIESGO COMERCIALIZADORA DE REFERENCIA, S.L.	320,440000	0,000392	1,173020	79.667,51
E+GN	B39540760		VIESGO ENERGÍA, S.L.	4.307,490000	0,005275	15,768232	1.070.924,41
E+GN	B62733126		VIESGO GENERACION, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B85253888		VILLAR MIR ENERGÍA, S.L.	1.454,674710	0,001781	5,325061	361.659,96
E	B37547619	1	VIRGIN ELECTRIC SLU	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B66152851	3	VIRTUAL POWER PLANT & SMART ENERGY, S.L.	0,243504	0,000000	0,000891	60,54
E	B55314041	2	VIRTUS GLOBAL ENERGY, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B67302489	2	VISALIA ENERGIA, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN	B87205977		VITA CAPITAL TRADING, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
GN +GLP	A81716706		VITOGAS ESPAÑA, S.A.U.	440,040000	0,000539	1,610834	109.402,36
GN	CHE116346864TVA		VITOL, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	B87717823	1,3	VIVA ENERGÍA Y SOLUCIONES, S.L.	0,302505	0,000000	0,001107	75,21
E	B66823881	1,3	VIVA LUZ SOLUCIONES, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A87705471	1	VIVE ENERGIA ELÉCTRICA, S.A.	1,436000	0,000002	0,005257	357,02
E+GN	A66783515		VIVO ENERGIA FUTURA, S.A.	6,229000	0,000008	0,022802	1.548,65
E	B98882111	1	VOLSLLUM, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	B65800245		VÓLTICO ENERGÍA, S.L.	3,384049	0,000004	0,012388	841,34
E+GN	B86755147		WATIO WHOLESAL, S.L.	34,552044	0,000042	0,126483	8.590,30
E+GN	B86459260		WATIUM, S.L.	400,208000	0,000490	1,465023	99.499,36
E	B98953177	2	WEGO ENERGY, S.L.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E	A84000884		WIND TO MARKET, S.A.	149,698540	0,000183	0,547995	37.217,92
GN	CHE116343713IVA		WORLDENERGY, S.A.	0,000000	0,000000	0,000000	0,00
E+GN	A94071727		XENERA COMPAÑÍA ELÉCTRICA, S.A.	150,956100	0,000185	0,552598	37.530,57
GN	B85057123		YADE JORMAN ESPAÑA, S.L.	36,929000	0,000045	0,135184	9.181,26
E	B73727927		ZELTRIA ENERGÍA	11,210000	0,000014	0,041036	2.787,02
E+GN	B99340564	1	ZERCLO ENERGÍA, S.L.	13,742460	0,000017	0,050306	3.416,64
				<b>816.615,11</b>	<b>1,00</b>	<b>2.989,35</b>	<b>203.026.138,19</b>

Tipo de sujeto obligado:

ee: Comercializador de energía eléctrica.

g: Comercializador de gas.

pp: Operador de productos petrolíferos al por mayor.  
glp: Operador de gases licuados de petróleo al por mayor.

- (1) Sujetos que han iniciado su actividad en el año 2017.
- (2) Sujetos que han iniciado su actividad en el año 2018 y 2019.
- (3) Sujetos que no han cumplido con la obligación establecida en el artículo 70.2 de la Ley 18/2014 lo que implicará, en su caso, la iniciación del correspondiente procedimiento sancionador. En estos casos las obligaciones se han establecido a partir de la información disponible en CNMC y/o CORES.