

(Disposición Vigente) **Revisa las tarifas eléctricas a partir del 1 de enero de 2008**

Orden ITC/3860/2007, de 28 de diciembre. RCL 2007\2403

Electricidad. Revisa las tarifas eléctricas a partir del 1 de enero de 2008

Ministerio Industria, Turismo y Comercio

BOE 29 diciembre 2007, núm. 312, [pág. 53781]. ; rect. BOE , núm. 44, [pág. 9379]. (castellano)



La [Ley 17/2007, de 4 de julio \(RCL 2007, 1312\)](#) , por la que se modifica la [Ley 54/1997, de 27 de noviembre \(RCL 1997, 2821\)](#) , del Sector Eléctrico, para adaptarla a lo dispuesto en la [Directiva 2003/54/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de junio de 2003 \(LCEur 2003, 2133\)](#) , sobre normas comunes para el mercado interior de la electricidad, establece en su [disposición transitoria segunda](#) , al regular el suministro a tarifa de los distribuidores, que hasta el momento de entrada en vigor del mecanismo de suministro de último recurso, continuará en vigor el suministro a tarifa que será realizado por los distribuidores en las condiciones que se establecen en la propia disposición transitoria. También establece que el Ministro de Industria, Turismo y Comercio, previo Acuerdo de la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos, dictará las disposiciones necesarias para el establecimiento de las tarifas.

El [artículo 17.1](#) de la citada Ley 54/1997, de 27 de noviembre, del Sector Eléctrico establece que el Ministro de Industria, Turismo y Comercio, previo Acuerdo de la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos, dictará las disposiciones necesarias para el establecimiento de los peajes de acceso a las redes, que se establecerán en base a los costes de las actividades reguladas del sistema que correspondan, incluyendo entre ellos los costes permanentes y los costes de diversificación y seguridad de abastecimiento.

Por todo ello, mediante la presente Orden se revisan los costes y se ajustan las tarifas para la venta de energía eléctrica y las tarifas de acceso a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica que aplican las empresas a partir del 1 de enero de 2008.

Asimismo se mantienen los precios de los alquileres de los equipos de medida por parte de los distribuidores a los consumidores finales, excepto los correspondientes a contadores electrónicos con posibilidad de telegestión para consumidores domésticos, que se actualizan igual que los precios de las verificaciones y actuaciones sobre los puntos de medida a realizar por el Operador del Sistema y como los precios de la primera verificación de las instalaciones fotovoltaicas, incrementándose el 3,6 por 100.

Por otro lado, de acuerdo con lo previsto en el [artículo 44.1](#) y en la [disposición transitoria](#)

[segunda](#) del [Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo \(RCL 2007, 1007, 1450\)](#) , por el que se regula la actividad de producción de energía en régimen especial, se procede a la actualización trimestral de las tarifas y primas para las instalaciones de los subgrupos a.1.1 y a.1.2 (cogeneraciones que utilicen gas natural, gasóleo, fuel-oil o GLP), del grupo c.2 (instalaciones de residuos) y de las acogidas a la [disposición transitoria segunda](#) del citado Real Decreto (instalaciones de cogeneración para el tratamiento y reducción de residuos).

Asimismo, se procede a realizar las actualizaciones anuales del resto de instalaciones de la categoría a) y c) y de las instalaciones de la categoría b) de acuerdo con el citado artículo 44.1, así como de las instalaciones acogidas a la [disposición adicional sexta](#) (instalaciones de potencia instalada mayor de 50 MW y no superior a 100 MW) y a la [disposición transitoria décima](#) (instalaciones que utilicen la cogeneración para el desecado de los subproductos de la producción de aceite de oliva) del citado Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo.

Igualmente se actualizan otros valores de referencia como el complemento por reactiva regulado en el artículo 29, el complemento por continuidad de suministro frente a huecos de tensión previsto en la disposición adicional séptima y el límite superior y la prima máxima de referencia a efectos del procedimiento de concurrencia previsto en el [Real Decreto 1028/2007, de 20 de julio \(RCL 2007, 1513\)](#) , para las instalaciones eólicas marinas.

Las variaciones trimestrales de los índices de referencia utilizados para la actualización han sido, un decremento de 211 puntos básicos para el IPC (variación del 1,846 por 100 en el segundo trimestre y de -0,265 por 100 en el tercer trimestre), un incremento del 1,0975 por 100 para el precio del gas natural y un incremento del 7,57 por 100 para el precio del gasóleo, el GLP y el fuel (valores de referencia de 103,69 y 111,53 para el segundo y tercer trimestre respectivamente).

Las variaciones anuales de los índices de referencia utilizados han sido, un incremento del IPC de 360 puntos básicos y un incremento del precio del carbón del 5,9 por 100.

El [Real Decreto 809/2006, de 30 de junio \(RCL 2006, 1339, 1486\)](#) , por el que se revisa la tarifa eléctrica a partir del 1 de julio de 2006, en su [disposición adicional segunda](#) , dispone que, a partir del 1 de julio de 2007, los equipos de medida a instalar para nuevos suministros de energía eléctrica hasta una potencia contratada de 15 kW y aquellos que se sustituyan para los antiguos suministros deben permitir la discriminación horaria de las medidas así como la telegestión, habilitando al Ministro de Industria, Turismo y Comercio para establecer un plan de sustitución de estos contadores.

Por su parte, la [disposición adicional vigésima segunda](#) del [Real Decreto 1634/2006, de 29 de diciembre \(RCL 2006, 2350\)](#) , por el que se establece la tarifa eléctrica a partir de 1 de enero de 2007, contiene un mandato a la Comisión Nacional de Energía de elaboración de un informe donde se recojan los criterios para la sustitución de dichos equipos de medida. Este informe fue aprobado por el Consejo de Administración de la Comisión Nacional de Energía el 25 de octubre de 2007.

Tomando como base la información contenida en el informe citado, en la presente Orden se establece el plan de sustitución de contadores de medida en los suministros de energía eléctrica de hasta 15 kW de potencia contratada con el fin de impulsar la implantación de los sistemas de telegestión.

La [Orden ITC/2794/2007, de 27 septiembre \(RCL 2007, 1773, 1958\)](#) , por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007 desarrolló en su [anexo III](#) , el concepto de pagos por capacidad, conforme lo establecido en el [artículo 16.1.c\)](#) de la Ley 54/1997, de

Documento

27 de noviembre, del Sector Eléctrico, en el que se incluyen dos tipos de servicios claramente diferenciados.

El apartado quinto.1 de dicha Orden ITC/2794/2007, de 27 septiembre, prevé la posibilidad de establecer un mecanismo transitorio para la dotación del servicio de disponibilidad, por razones de seguridad de suministro en tanto entra en vigor la normativa que lo desarrolle.

En cuanto al incentivo a la inversión, la Orden ITC/2794/2007, de 27 septiembre, prevé la posibilidad de que el Ministro de Industria, Turismo y Comercio autorice un cobro para aquellas instalaciones de régimen ordinario de más de 50MW que acometan inversiones significativas, ampliaciones u otras modificaciones relevantes. Es el caso de las inversiones ambientales en plantas de desulfuración acometidas por las instalaciones de producción de energía eléctrica que utilizan carbón como combustible primario antes de la entrada en vigor de la Orden ITC/2794/2007, de 27 septiembre.

A las instalaciones anteriores se les reconoce el derecho de un cobro anual desde la fecha del acta de puesta en marcha y durante los siguientes diez años.

El [artículo 7 del Real Decreto 1435/2002, de 27 de diciembre \(RCL 2002, 3092\)](#) , por el que se regulan las condiciones básicas de los contratos de adquisición de energía y de acceso a las redes en baja tensión, modificado por el [Real Decreto 1454/2005, de 2 de diciembre \(RCL 2005, 2514 y RCL 2006, 393\)](#) , por el que se modifican determinadas disposiciones relativas al sector eléctrico, establece el sistema de información de puntos de suministro que las distribuidoras han de poner a disposición de sus clientes y de las empresas comercializadoras.

Al efecto de facilitar el acceso de estas bases de datos de puntos de suministro y de promover la competencia, se homogeneiza el contenido de los registros desarrollando a su vez las condiciones de mantenimiento y acceso a las mismas.

La [Orden ITC/913/2006, de 30 de marzo \(RCL 2006, 688, 1051\)](#) , por la que se aprueban el método de cálculo del coste de cada uno de los combustibles utilizados y el procedimiento de despacho y liquidación de la energía en los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares, aprobó el método de cálculo del coste de cada uno de los combustibles utilizados y el procedimiento de despacho y liquidación de la energía en los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares (SEIE), asignando dichas liquidaciones al Operador del Mercado.

En la actualidad, tras su modificación por la Ley 17/2007, de 4 de julio, la Ley del Sector Eléctrico asigna al Operador del Sistema las funciones de liquidación de los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares y establece que el régimen de cobros, pagos y garantías estará sujeto a las mismas condiciones que el mercado de producción peninsular.

Por ello, en esta Orden se establece el procedimiento de liquidación de la energía del operador del mercado en los SEIE hasta la fecha en que se produce el traspaso al operador del sistema.

La Orden ha sido informada por la Comisión Nacional de Energía con fecha 20 de diciembre de 2007.

En su virtud, previo Acuerdo de la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos adoptado en su reunión del día 27 de diciembre de 2007, dispongo:

Artículo 1. Revisión de los costes y tarifas a partir de 1 de enero de 2008

Notas de vigencia:

Ap. 10 modificado por [art. 1.3 de Orden núm. ITC/1857/2008, de 26 de junio. RCL\2008\1271.](#)

1. Se revisan las tarifas para la venta de energía eléctrica que aplican las empresas distribuidoras de energía eléctrica y las tarifas de acceso a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica a partir de 1 de enero de 2008, teniendo en cuenta los costes y la demanda previstos para dicho año.

2. Los costes máximos reconocidos a partir de 1 de enero de 2008 destinados a la retribución de la actividad de transporte ascienden a 1.222.610 miles de euros, de los que 1.022.683 miles de euros corresponden a la retribución de la actividad de transporte de Red Eléctrica de España, SA, 81.442 miles de euros a la actividad del transporte del resto de empresas peninsulares sometidas a liquidación, de acuerdo con el [Real Decreto 2017/1997, de 26 de diciembre \(RCL 1997, 3074 y RCL 1998, 956\)](#), por el que se organiza y regula el procedimiento de liquidación de los costes de transporte, distribución y comercialización a tarifa, de los costes permanentes del sistema y de los costes de diversificación y seguridad de abastecimiento, y 118.485 miles de euros a las empresas insulares y extrapeninsulares.

3. Los costes reconocidos a partir de 1 de enero de 2008 correspondientes a las empresas distribuidoras sin incluir a las empresas distribuidoras acogidas a la [disposición transitoria undécima](#) de la Ley 54/1997, de 27 de noviembre, del Sector Eléctrico, deducidos los otros ingresos derivados de los derechos de acometida, enganches, verificación y alquiler de aparatos de medida, se calcularán aplicando la siguiente fórmula:

$$R_{2008i} = R_{2007i} \times 1,028 \times (1 + \#D_{2007i} \times Fe_i)$$

Donde,

Fe_i, es el factor de escala aplicable a la empresa distribuidora i. Dicho valor para cada empresa distribuidora i, en tanto por uno, se establece en la tabla siguiente:

Empresa o grupo empresarial	Ri2007 (miles de euros)
Iberdrola Distribución Eléctrica, SAU	1.297.585

Unión Fenosa Distribución, SA	603.888
Hidrocantábrico Distribución Eléctrica, SA	123.142
Electra de Viesgo Distribución, SA	116.750
Endesa (peninsular)	1.429.484
Endesa (extrapeninsular)	283.382
FEVASA	154
SOLANAR	212
Total	3.854.597

#D2007i, es el incremento de la demanda media anual en abonado final en las instalaciones de distribución de la empresa distribuidora i en el año 2007, una vez corregido el efecto de laboralidad y temperatura, expresado en tanto por uno.

R2007ies el valor que figura en la siguiente tabla:

Empresa o grupo empresarial	R2007i (miles de euros)
Iberdrola Distribución Eléctrica, SAU	1.297.585
Unión Fenosa Distribución, SA	603.888
Hidrocantábrico Distribución Eléctrica, SA	123.142
Electra de Viesgo Distribución, SA	116.750
Endesa (peninsular)	1.429.484
Endesa (extrapeninsular)	283.382
FEVASA	133
SOLANAR	111
Total	3.854.475

A efectos de liquidaciones provisionales, la Comisión Nacional de Energía aplicará para todas las empresas distribuidoras un valor de 0,0384 en concepto de incremento de la

demanda media anual en abonado final en las instalaciones de distribución para el año 2007, una vez corregido el efecto de laboralidad y temperatura, hasta que se conozca el valor definitivo particular de cada empresa distribuidora.

A estos costes de distribución se incorporarán 90.000 miles de euros como costes destinados a planes de mejora de calidad del servicio a los que hace referencia el artículo 4 de la presente Orden.

Se prevé un coste de 274.635 miles de euros correspondiente a la retribución de los distribuidores acogidos a la [disposición transitoria undécima](#) de la Ley 54/1997, de 27 de noviembre. A esta cantidad habrá que añadir la cantidad de 14.800 miles de euros en concepto de interrumpibilidad, régimen especial y otros, que se recaudará como porcentaje a tenor de lo contemplado en el artículo 3 de esta Orden.

4. Los costes reconocidos a partir de 1 de enero de 2008 destinados a la retribución de la gestión comercial realizada por las empresas distribuidoras ascienden a 312.639 miles de euros, desglosados por empresas distribuidoras según establece la siguiente tabla:

Empresa o grupo empresarial	Coste GCi2008 (miles de euros)
Iberdrola Distribución Eléctrica, SAU	122.534
Unión Fenosa Distribución, SA	42.388
Hidrocantábrico Distribución Eléctrica, SA	7.966
Electra de Viesgo Distribución, SA	6.861
Endesa (peninsular)	113.000
Endesa (extrapeninsular)	19.841
FEVASA	41
SOLANAR	9
Total	312.639

5. La anualidad para 2008 que resulta para recuperar el valor actual del desajuste de ingresos en la liquidación de las actividades reguladas, sin tener en cuenta las revisiones de los costes de generación extrapeninsular, según establece el [artículo 4.9 del Real Decreto 1432/2002, de 27 de diciembre \(RCL 2002, 3089 y RCL 2003, 677\)](#), generado entre el 1 de enero de 2000 y el 31 de diciembre de 2002, se fija en un máximo de 225.099 miles de euros.

A los efectos de su liquidación y cobro, estos costes se considerarán un ingreso de las actividades reguladas.

Documento

6. La cantidad que en 2008 resulta necesaria para recuperar linealmente el valor actual neto del déficit de ingresos en la liquidación de las actividades reguladas generadas entre el 1 de enero de 2005 y el 31 de diciembre de 2005, se fija en 387.958 miles de euros, valor actual neto que ha de calcularse a 31 de diciembre de 2007 actualizando el importe de dicho déficit a 31 de diciembre de 2006 mediante la aplicación al mismo del EURIBOR a tres meses de la media de las cotizaciones de noviembre de 2006, de conformidad con lo previsto en la disposición adicional segunda del Real Decreto 871/2007, de 29 de junio, por el que se ajustan las tarifas eléctricas a partir del 1 de julio de 2007. Dicha cuantía se recaudará por aplicación de un porcentaje específico sobre las tarifas de suministro y sobre las tarifas de acceso.

7. La anualidad para 2008 que resulta para recuperar el valor actual del desajuste de ingresos en la liquidación de las actividades reguladas, generado entre el 1 de enero de 2006 y el 31 de diciembre de 2006, se fija en 210.242 miles de euros. Esta cantidad es provisional y podrá ser objeto de modificación una vez que la Comisión Nacional de Energía comunique a la Secretaría General de Energía la cuantía final del déficit del año 2006, a tenor de lo contemplado en el apartado 4 de la [disposición adicional única](#) de la [Orden ITC/3315/2007, de 15 de noviembre \(RCL 2007, 2068\)](#), por la que se regula, para el año 2006, la minoración de la retribución de la actividad de producción de energía eléctrica en el importe equivalente al valor de los derechos de emisión de gases de efecto invernadero asignados gratuitamente.

A los efectos de su liquidación y cobro, estos costes se considerarán un ingreso de las actividades reguladas. Esta cantidad será distribuida entre las empresas en los importes realmente aportados por cada una de ellas.

8. El valor a 31 de diciembre de 2005 de la cuantía definitiva de los costes específicos destinados a la compensación de los sistemas insulares y extrapeninsulares de las empresas generadoras de Endesa, SA para los años 2001, 2002, 2003, 2004 y 2005, una vez descontadas las anualidades correspondientes a los ejercicios 2003, 2004 y 2005 del déficit provisional 2001-2002 e incluidos los costes financieros devengados para cada uno de ellos calculados con un tipo de interés igual a la media anual del EURIBOR a tres meses fijados en el punto primero de la Resolución de la Dirección General de Política Energética y Minas de 2 de octubre de 2007 se recuperará linealmente durante un período de 15 años.

El importe pendiente de pago a 31 de diciembre de cada año se calculará mediante la actualización del saldo pendiente correspondiente a 31 de diciembre del año precedente de acuerdo con el EURIBOR a tres meses de la media de las cotizaciones del mes de noviembre inmediatamente anterior al año durante en el que haya de aplicarse el porcentaje correspondiente, deduciendo los pagos efectivamente realizados durante el año.

La anualidad para 2008 que resulta para recuperar el valor actual del desajuste de ingresos derivado de las revisiones de los costes de generación insular y extrapeninsular entre el 1 de enero de 2001 y el 31 de diciembre de 2005, se fija en 191.292 miles de euros.

A los efectos de su liquidación y cobro, estos costes se considerarán un ingreso de las actividades reguladas.

9. De acuerdo con lo establecido en el apartado 1 de la [disposición adicional vigésima](#) de la Ley 54/1997, de 27 de noviembre, del Sector Eléctrico, se prevé provisionalmente para el cálculo de las tarifas de 2008 un coste de 75.561 miles de euros, en concepto de plan de viabilidad para Elcogás, S.A. Esta cantidad es provisional. La Dirección General de Política Energética y Minas, previo informe de la Comisión Nacional de Energía, procederá a aprobar

la cuantía definitiva que corresponda a dicho año.

A los efectos de su liquidación y cobro, estos costes se considerarán un ingreso de las actividades reguladas.

10. La anualidad para 2008 que resulta para recuperar el valor actual del desajuste de ingresos en la liquidación de las actividades reguladas, generado entre el 1 de enero de 2007 y el 31 de diciembre de 2007, se fija en 83,649 millones de euros. Esta cantidad es provisional y podrá ser objeto de modificación cuando se conozcan los resultados de las subastas establecidas mediante real decreto a lo largo de dicho año.

Hasta dicha fecha y provisionalmente la Comisión Nacional de Energía liquidará la cantidad que figura en el apartado anterior, entre las diferentes empresas en función de los importes realmente aportados para cubrir el déficit.

A los efectos de su liquidación y cobro, estos costes se considerarán un ingreso de las actividades reguladas. Esta cantidad será distribuida entre las empresas en los importes realmente aportados por cada una de ellas.

11. Se reconoce «ex ante» la existencia de un déficit de ingresos en las liquidaciones de las actividades reguladas que se generará entre el 1 de enero de 2008 y el 31 de marzo de 2008 que asciende a un máximo 1.200.000 miles de euros.

12. De acuerdo con lo establecido en el apartado 2 de la [disposición adicional vigésima](#) de la Ley 54/1997, de 27 de noviembre, del Sector Eléctrico, se prevé un importe provisional de 93.089 miles de euros para incentivar el consumo de carbón autóctono. Una vez aprobado este incentivo, tendrá efectos a partir del 1 de enero de 2008.

A los efectos de su liquidación y cobro, este coste se considerará un ingreso de las actividades reguladas.

La Comisión Nacional de Energía abrirá una cuenta en régimen de depósito a estos efectos y la comunicará mediante circular publicada en el «Boletín Oficial del Estado», donde irá ingresando en cada liquidación la parte que le corresponda a este fin.

13. Se prevé una partida de 380.000 miles de euros destinada al servicio de gestión de la demanda de interrumpibilidad para los consumidores que adquieren su energía en el mercado de producción regulado en la [Orden ITC/2370/2007, de 26 de julio \(RCL 2007, 1523, 1799\)](#), por la que se regula el servicio de gestión de la demanda de interrumpibilidad para los consumidores que adquieren su energía en el mercado de producción.

Artículo 2. Revisión de tarifas y precios regulados

Notas de vigencia:

Ap. 6 modificado con efectos a partir de 01/01/2008 por [disp. final 3.1 de Real Decreto núm. 222/2008, de 15 de febrero. RCL\2008\733](#).

Documento

1. Las tarifas para la venta de energía eléctrica se fijan en el [anexo I](#) de la presente Orden, donde figuran las tarifas básicas a aplicar con los precios de los términos de potencia y energía.

2. El precio de los alquileres de los equipos de medida es el que se detalla en el [anexo II](#) de esta Orden.

3. Las tarifas de acceso a las redes de transporte y distribución establecidas en el [Real Decreto 1164/2001, de 26 de octubre \(RCL 2001, 2686 y RCL 2002, 184\)](#), por el que se establecen tarifas de acceso a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica, son las que se fija en el [anexo III](#) de esta Orden, donde figuran las tarifas básicas a aplicar con los precios de sus términos de potencia y energía, activa y reactiva, en cada período tarifario.

4. De acuerdo con lo establecido en el [artículo 44.1](#) y en el apartado a.1.3 de la [disposición transitoria segunda](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica en régimen especial, se procede a la actualización trimestral de las tarifas y primas para su aplicación a partir del 1 de enero de 2008, de las instalaciones de los subgrupos a.1.1 y a.1.2 de las instalaciones del grupo c.2 y de las instalaciones acogidas a la disposición transitoria segunda. En el [anexo IV](#) de la presente Orden figuran las tarifas y primas que se fijan para las citadas instalaciones.

5. De acuerdo con lo establecido en el artículo 44.1 y en la disposición transitoria décima del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica en régimen especial, se procede a la actualización anual de las tarifas, primas y en su caso límites superior e inferior, para su aplicación a partir del 1 de enero de 2008, de las instalaciones de los subgrupos a.1.3 y a.1.4 del grupo a.2, de las instalaciones de la categoría b), del subgrupo a.1.3, y de la disposición transitoria décima y de las instalaciones de los grupos c.1, c.3 y c.4. En el [anexo V](#) de esta Orden figuran las tarifas, primas y en su caso límites superior e inferior, que se fijan para las citadas instalaciones.

6. De acuerdo con lo establecido en el apartado 2 de la disposición adicional sexta del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, se procede a la actualización anual de la prima de las instalaciones de potencia instalada mayor de 50 MW y no superior a 100 MW acogidas al apartado 2 de la citada disposición adicional, tomando como referencia el incremento del IPC, quedando fijado en 2,4486 c€/kWh, para su aplicación a partir del 1 de enero de 2008.

Igualmente, de acuerdo con lo establecido en el apartado 3 de la disposición adicional sexta del citado real decreto, se efectúa la actualización anual de la prima de las instalaciones de potencia instalada mayor de 50 MW y no superior a 100 MW acogidas al apartado 3 de la citada disposición adicional, con el mismo incremento que les sea de aplicación a las instalaciones de la categoría a.1.1, quedando fijado en 2,3816 c€/kWh, para su aplicación a partir del 1 de enero de 2008.

7. De acuerdo con lo establecido en el [artículo 29.1](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, se revisa el valor del complemento por energía reactiva, quedando fijado en 8,1069 cts. €/kWh, para su aplicación a partir del 1 de enero de 2008.

Igualmente, de acuerdo con lo establecido en la disposición adicional séptima del citado Real Decreto se revisa el valor del complemento por continuidad de suministro frente a huecos de tensión, quedando fijado en 0,3927 c€/kWh, para su aplicación a partir del 1 de enero de 2008.

8. Se mantienen las pérdidas de transporte y distribución, homogéneas por cada tarifa de suministro y/o de acceso, para traspasar la energía suministrada a los consumidores a tarifa y a los consumidores en el mercado en sus contadores a energía suministrada en barras de central, a los efectos de las liquidaciones previstas en el Real Decreto 2017/1997, de 26 de diciembre y en el [Real Decreto 2019/1997, de 26 de diciembre \(RCL 1997, 3075\)](#). Los coeficientes para el cálculo de dichas pérdidas son los establecidos en el [Anexo IV](#) del Real Decreto 1634/2006, de 29 de diciembre, por el que se establece la tarifa eléctrica a partir de 1 de enero de 2007.

Artículo 3. Costes con destinos específicos

1. La cuantía de los costes con destinos específicos de acuerdo con el [capítulo II](#) del Real Decreto 2017/1997, de 26 de diciembre, que deben satisfacer los consumidores de energía eléctrica por los suministros a tarifa, se establecen a partir del 1 de enero de 2008 en los porcentajes siguientes:

	% Sobre Tarifa
Costes permanentes:	
Compensación insulares y extrapeninsulares	5,026
Operador del Mercado	0,045
Operador del Sistema	0,153
Tasa de la Comisión Nacional de Energía	0,069
Costes de diversificación y seguridad de abastecimiento:	
Moratoria nuclear	0,020
Fondo para la financiación de actividades del Plan General de Residuos Radiactivos	0,253
Coste de la compensación por interrumpibilidad, por adquisición de energía a las instalaciones de producción en régimen especial y otras compensaciones	0,061
Recargo para recuperar el déficit de ingresos en la liquidación de las actividades reguladas generado entre el 1 de enero de 2005 y el 31 de	1,577

diciembre de 2005	
--------------------------	--

2. La cuantía de los costes con destinos específicos de acuerdo con el [capítulo II](#) del Real Decreto 2017/1997, de 26 de diciembre, que deben satisfacer los consumidores directos en mercado y comercializadores por los contratos de acceso a tarifa, se establecen a partir de 1 de enero de 2008 en los porcentajes siguientes:

	% Sobre tarifa de acceso
Costes permanentes:	
Compensación insulares y extrapeninsulares	22,168
Operador del Mercado	0,197
Operador del Sistema	0,674
Tasa de la Comisión Nacional de Energía	0,201
Costes de diversificación y seguridad de abastecimiento:	
Moratoria nuclear	0,020
Fondo para la financiación de actividades del Plan General de Residuos Radiactivos	1,116
Coste de la compensación por interrumpibilidad, por adquisición de energía a las instalaciones de producción en régimen especial y otras compensaciones	0,271
Recargo para recuperar el déficit de ingresos en la liquidación de las actividades reguladas generado entre el 1 de enero de 2005 y el 31 de diciembre de 2005	6,954

El 0,02 por 100 de la cuota de la moratoria nuclear debe aplicarse igualmente sobre las cantidades resultantes de la asignación de la energía adquirida por los comercializadores o consumidores directos en el mercado de la electricidad o a las energías suministradas a través de contratos bilaterales físicos, de acuerdo con lo previsto en el [artículo 6](#) del Real

Decreto 2017/1997, de 26 de diciembre.

3. Los porcentajes a destinar a costes con destinos específicos que se regulan en los apartados anteriores se actualizarán a lo largo de 2008 en función de la evolución del mercado cuando se revisen las tarifas eléctricas.

4. Exenciones sobre las cuotas a aplicar a las empresas distribuidoras que adquieran su energía a tarifa y a la empresa «ENDESA Distribución Eléctrica, SL» para sus suministros a tarifa en Baleares, Canarias, Ceuta y Melilla:

a) Con carácter general las empresas distribuidoras que adquieran su energía a tarifa quedan exentas de hacer entrega de las cuotas expresadas como porcentaje de la factura en concepto de moratoria nuclear, según se establece en el apartado anterior.

b) Las empresas clasificadas en el Grupo 1, de acuerdo con la [disposición adicional](#) del Real Decreto 1634/2006, de 29 de diciembre, quedan exentas de hacer entrega de las cuotas previstas en el apartado 1 del presente artículo.

c) Para las empresas clasificadas en el Grupo 2, de acuerdo con la disposición adicional del Real Decreto 1634/2006, de 29 de diciembre, la Dirección General de Política Energética y Minas previo informe de la Comisión Nacional de Energía podrá autorizar un coeficiente reductor que afecte a los fondos a entregar a la Comisión Nacional de Energía a que se refiere el apartado 1 de este artículo.

d) Las restantes empresas distribuidoras que adquieran energía a tarifas ingresarán la totalidad de las cuotas a excepción de la establecida con carácter general en el apartado 4.a) del presente artículo.

e) La empresa «ENDESA Distribución Eléctrica, SL» por sus suministros a tarifas en Baleares, Canarias, Ceuta y Melilla quedan exentas de ingresar la cuota correspondiente a su propia compensación por extrapeninsularidad.

Artículo 4. Planes de calidad de servicio

De acuerdo con el [artículo 48.2](#) de la Ley 54/1997, de 27 de noviembre, y su normativa de desarrollo, se incluye en la tarifa del año 2008, dentro de los costes reconocidos para la retribución de la distribución, una partida específica que no podrá superar los 90.000 miles de euros con objeto de realizar inversiones en instalaciones para mejorar la calidad del servicio en zonas donde se superen los índices de calidad establecidos para la actividad de distribución.

Dentro de esta partida y a los efectos previstos en el [apartado 3 del artículo 9](#) del Real Decreto 1164/2001, de 26 de octubre, por el que se establecen tarifas de acceso a las redes de transporte y distribución, los planes de control de tensión que realicen las empresas distribuidoras para cumplir los requisitos de control de tensión exigidos a las mismas respecto a la red de transporte, deberán ser incluidos, en su caso, en los Planes de calidad.

Asimismo, de esta partida de 90.000 miles de euros, 10.000 miles de euros se destinarán a planes para realizar la limpieza de la vegetación de las márgenes por donde discurran líneas eléctricas de distribución.

Documento

La ejecución de esta partida deberá realizarse en régimen de cofinanciación con las Comunidades Autónomas o ciudades de Ceuta y Melilla, mediante convenios de colaboración para la realización de planes de mejora de calidad de servicio suscritos entre la Secretaría General de Energía, del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio y las Administraciones territoriales anteriormente indicadas que incluyan inversiones en instalaciones de distribución en las zonas citadas.

La Comisión Nacional de Energía abrirá una cuenta en régimen de depósito a estos efectos y la comunicará mediante circular publicada en el «Boletín Oficial del Estado», donde irá ingresando en cada liquidación la parte que le corresponda a este fin. Dicha cuenta se irá liquidando a las empresas distribuidoras previa autorización de la Dirección General de Política Energética y Minas una vez realizada la puesta en marcha de las instalaciones incluidas en los convenios de colaboración a que se ha hecho referencia en el párrafo anterior.

Los saldos de la cuenta en régimen de depósito abierta por la Comisión Nacional de Energía destinada a la realización de planes de mejora de calidad de servicio con cargo a la tarifa de 2006, no comprometidos en los correspondientes Convenios de Colaboración firmados antes del 31 de marzo de 2008, pasarán a incorporarse como ingresos de actividades reguladas correspondientes al año 2008.

Artículo 5. Estrategia de ahorro y eficiencia energética en España 2004-2012: Plan de acción 2008-2012

Notas de vigencia:

Declarado nulo por **fallo** de **TS (Sala de lo Contencioso-Administrativo, Sección 3)** **RJ\2011\1776**.

La cuantía con cargo a la tarifa eléctrica destinada a la financiación del Plan de acción 2008-2012, aprobado el Acuerdo de Consejo de Ministros de 8 de julio de 2005, por el que se concretan las medidas del documento de «Estrategia de ahorro y eficiencia energética en España 2004-2012» aprobado por Acuerdo de Consejo de Ministros de 28 de noviembre de 2003, no excederá para el año 2008 de 275.900 miles de euros. Esta cuantía será distribuida por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio con carácter objetivo de acuerdo con el citado plan y será liquidada previa comprobación de la consecución de los objetivos previstos.

La Comisión Nacional de Energía abrirá una cuenta en régimen de depósito a estos efectos y la comunicará mediante circular publicada en el «Boletín Oficial del Estado», donde irá ingresando en cada liquidación la parte que le corresponda a este fin.

Artículo 6. Precios de las actuaciones del Operador del Sistema

Los precios máximos de actuaciones derivadas del Reglamento Unificado de Puntos de Medida del Sistema Eléctrico, aprobado por [Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto \(RCL 2007, 1716\)](#) , y sus instrucciones técnicas complementarias (ITC), en puntos de medida tipo 1 y 2, a cobrar por el Operador del Sistema serán los que figuran en el [anexo VI](#) de esta Orden.

El Operador del Sistema deberá presentar antes del mes de noviembre de cada año, los ingresos y gastos correspondientes a dichas actuaciones, desde el 1 de octubre del año anterior hasta el 30 de septiembre del año correspondiente, a la Dirección General de Política Energética y Minas quien lo remitirá para informe a la Comisión Nacional de Energía.

Artículo 7. Precio de la primera verificación

1. El precio máximo para la primera verificación del cumplimiento de la normativa técnica en las instalaciones fotovoltaicas conectadas a la red, a la que hace referencia el [artículo 6](#) del [Real Decreto 1663/2000, de 29 de septiembre \(RCL 2000, 2215\)](#) , sobre conexión de instalaciones fotovoltaicas a la red de baja tensión, será de 103,03 euros.

2. El precio medio de aplicación como tarifa base del servicio de estimación de medidas, indicado en el apartado 9 de la [Orden del Ministerio de Industria y Energía de 12 de abril de 1999 \(RCL 1999, 989\)](#) por la que se dictan las Instrucciones Técnicas Complementarias del Reglamento de Puntos de Medida de los Consumos y Tránsitos de Energía Eléctrica es de 0,04 €/kWh.

Disposición Adicional primera. Plan de sustitución de equipos de medida

1. Todos los contadores de medida en suministros de energía eléctrica con una potencia contratada de hasta 15 kW deberán ser sustituidos por nuevos equipos que permitan la discriminación horaria y la telegestión antes del 31 de diciembre de 2018. Este cambio se realizará de acuerdo al plan de sustitución que se establece en la presente disposición.

2. El número de equipos que deberán ser sustituidos por cada una de las compañías distribuidoras se establece como un porcentaje del total del parque de contadores de medida de cada una de dichas empresas para este tipo de suministros y deberá ajustarse a los valores que se señalan a continuación para cada intervalo de tiempo:

Entre el 1 de enero de 2008 y el 31 de diciembre de 2010 deberá sustituirse un 30 por 100 del total del parque de contadores de hasta 15 kW de potencia contratada de cada empresa distribuidora.

Entre el 1 de enero de 2011 y el 31 de diciembre de 2012 deberá sustituirse un 20 por 100 del total del parque de contadores de hasta 15 kW de potencia contratada de cada empresa distribuidora.

Entre el 1 de enero de 2013 y el 31 de diciembre de 2015 deberá sustituirse un 20 por 100 del total del parque de contadores de hasta 15 kW de potencia contratada de cada empresa distribuidora.

Entre el 1 de enero de 2016 y el 31 de diciembre de 2018 deberá sustituirse un 30 por 100 del total del parque de contadores de hasta 15 kW de potencia contratada de cada empresa

Documento

distribuidora.

Los equipos de medida que se instalen deberán cumplir con los requisitos establecidos en el Reglamento Unificado de Puntos de Medida del Sistema Eléctrico, aprobado por Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, y en la [Orden ITC/3022/2007, de 10 de octubre \(RCL 2007, 1889, 2196\)](#), por la que se regula el control metrológico del Estado sobre los contadores de energía eléctrica, estáticos combinados, activa, clases a, b y c y reactiva, clases 2 y 3, a instalar en suministros de energía eléctrica hasta una potencia de 15 kW de activa que incorporan dispositivos de discriminación horaria y telegestión, en las fases de evaluación de la conformidad, verificación después de reparación o modificación y de verificación periódica, así como en cualquier otra norma que les resulte de aplicación. El sistema de telegestión desarrollado por cada empresa distribuidora, los equipos asociados y, en su caso, los protocolos específicos, habrán de ser presentados a la Dirección General de Política Energética y Minas en el plazo de tres meses para su autorización según lo dispuesto en el [artículo 9.8](#) del mencionado Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico.

El cliente podrá optar por instalar los equipos en régimen de alquiler o bien adquirirlos en propiedad, de acuerdo con el mencionado artículo 9.8 del citado Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico.

3. La implantación efectiva de los sistemas de telegestión y telemedida, así como la integración de los equipos de medida instalados desde el 1 de julio de 2007 en dichos sistemas deberá realizarse antes del 1 de enero de 2014.

Estos sistemas de telegestión, los equipos asociados y, en su caso, los protocolos específicos, deberán contar con la autorización a que hace referencia el penúltimo párrafo del apartado 2 de la presente disposición adicional.

4. Las empresas distribuidoras deberán presentar para su aprobación a las Administraciones de las Comunidades Autónomas donde se ubiquen los distintos puntos de suministro los planes de instalación de contadores de medida en el plazo de seis meses en los que se establecerán:

a) Los criterios para la instalación de dichos contadores para cada uno de los períodos contemplados en el apartado 2 de esta disposición adicional.

b) El número de equipos a instalar en cada período que, como mínimo, deberá ser para cada empresa distribuidora el porcentaje del total a instalar que corresponda según lo establecido en el mismo apartado 2.

c) El procedimiento para la comunicación de los distribuidores a los consumidores de la obligación que tienen éstos de instalar los equipos y de las opciones de que disponen.

Las Administraciones de las Comunidades Autónomas y de las ciudades de Ceuta y Melilla, resolverán en el plazo de tres meses. Una vez aprobados dichos planes deberán ser remitidos por dichas Comunidades autónomas y ciudades a la Dirección General de Política Energética y Minas y a la Comisión Nacional de Energía. El cumplimiento de los planes aprobados tendrá carácter vinculante, no pudiendo la empresa distribuidora desviarse del mismo. A estos efectos el cambio de suministrador no podrá ser motivo para exigir la sustitución del equipo de medida, salvo en el caso de que coincida dicho cambio con la fecha en que está prevista la sustitución del equipo en el plan aprobado a la empresa distribuidora.

Antes de que transcurran tres meses desde la finalización de cada uno de los períodos en que se divide el plan de sustitución, según el apartado 2 de la presente disposición, las empresas distribuidoras deberán enviar, tanto a las Administraciones de las Comunidades Autónomas y de las ciudades de Ceuta y Melilla como a la Dirección General de Política Energética y Minas y la Comisión Nacional de Energía, un informe de evolución de la ejecución de los planes aprobados que contenga una descripción detallada de las acciones realizadas desde el inicio de los mismos.

A partir del 1 de enero de 2009, las empresas distribuidoras deberán reflejar claramente en todas las facturas bimestrales, la fecha prevista (trimestre y año) para la sustitución del contador a los clientes, de acuerdo al Plan de Sustitución que se establece en la presente disposición.

5. Aquellos equipos de medida de suministros de potencia contratada hasta 15 kW que sean propiedad de cliente que no dispongan de capacidad de discriminación horaria y telegestión, afectados por las acciones contempladas en los planes de sustitución aprobados por las administraciones autonómicas, serán sustituidos de acuerdo a lo establecido en dichos planes de sustitución. En este caso, y cuando la sustitución de dichos equipos dentro del correspondiente plan deba realizarse antes de que hayan transcurrido 15 años desde la fecha de instalación y precintado del equipo, dicha sustitución no generará coste alguno para su propietario ni cobro en concepto de alquiler durante el período restante de vida del equipo hasta alcanzar los 15 años. En cualquier caso, estos equipos mencionados deberán ser sustituidos antes del 31 de diciembre de 2018.

Disposición Adicional segunda. Pago en concepto de Incentivo a la inversión medioambiental

Notas de vigencia:

Ap. 1 modificada con efectos desde el 15 diciembre 2011 por **disp. final 2 de Orden núm. ITC/3127/2011, de 17 de noviembre. RCL\2011\2089.**

1. Según lo dispuesto en el [apartado décimo del anexo III](#) de la Orden ITC/2794/2007, de 27 septiembre, tendrán derecho a percibir un pago en concepto de incentivo a la inversión, en los términos establecidos en la presente orden, las instalaciones de producción de energía eléctrica que utilicen carbón como combustible principal y que cumplan los siguientes requisitos:

a) Estar incluidas en el Plan Nacional de Reducción de Emisiones de las Grandes Instalaciones de Combustión Existentes (PNRE-GIC), aprobado por Acuerdo del Consejo de Ministros de fecha 7 de diciembre de 2007.

b) No estar excluidas del cálculo de la burbuja de emisiones por ninguna de las causas

Documento

previstas al efecto por el PNRE-GIC.

c) Siempre que la fecha de la resolución del órgano competente por la que se aprueba su proyecto de ejecución o la solicitud de aprobación del proyecto de ejecución haya sido presentada en el plazo de tres meses desde la entrada en vigor de la presente orden.

d) Haber acometido inversiones medioambientales en activos que reducen sustancialmente las emisiones de óxidos de azufre a la entrada en vigor de la presente orden.

2. Las instalaciones que cumplan lo establecido en el apartado anterior tendrán derecho a un cobro de 8.750 euros/MW y año.

3. El cobro se devengará desde la fecha de la resolución por la que se aprueba el Acta de Puesta en Marcha, durante un período de diez años. Si la fecha fuera anterior a la de la entrada en vigor de la Orden ITC/2794/2007, de 27 septiembre, el cobro se devengará desde esta última y hasta que transcurran diez años desde la fecha del acta de puesta en servicio.

4. Corresponderá al Operador de Sistema la liquidación del incentivo a cada uno de los titulares de las instalaciones que tengan derecho a la percepción del mismo.

5. El derecho a percibir la retribución por el incentivo a la inversión requerirá autorización administrativa de la Dirección General de Política Energética y Minas. A estos efectos, el titular de la instalación deberá remitir su solicitud junto con la documentación justificativa del cumplimiento de los requisitos del apartado 1. La autorización supondrá la inclusión de una nota al margen de su inscripción en el registro administrativo a que se refiere el [artículo 171 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre \(RCL 2000, 2993 y RCL 2001, 630\)](#) , expresando que la instalación está autorizada para percibir la retribución del servicio, su cuantía anual y la fecha hasta la que le corresponde su percepción.

Disposición Adicional tercera. Desarrollo de las condiciones de mantenimiento y acceso relativas a las bases de datos de puntos de suministro

Notas de vigencia:

Derogada a partir del 1 de enero de 2008 por **disp. derog. única** de **Real Decreto núm. 1011/2009, de 19 de junio. RCL\2009\1245.**

1. Las empresas distribuidoras deberán mantener los registros de las bases de datos de puntos de suministro referidas en el [artículo 7](#) del Real Decreto 1435/2002, de 27 de diciembre, por el que se regulan las condiciones básicas de los contratos de adquisición de energía y de acceso a las redes en baja tensión, completos de forma permanente y garantizar el contenido actualizado de cada uno de los datos que componen dichas bases, conforme a

los términos estandarizados establecidos en el [anexo VII](#) de la presente Orden.

2. Los comercializadores inscritos en la sección correspondiente del Registro Administrativo de Distribuidores, Comercializadores y Consumidores Directos en Mercado, así como la Oficina de Cambio de Suministrador definida en el [artículo 47 bis](#) de la Ley del Sector Eléctrico, modificada por [Ley 17/2007, de 4 de julio \(RCL 2007, 1312\)](#), podrán acceder gratuitamente a las bases de datos de puntos de suministro de cada empresa distribuidora.

3. Las empresas distribuidoras no podrán establecer condición alguna al acceso y tratamiento de estos datos por parte de los comercializadores o de la Oficina de Cambio de Suministrador, ni exigir en ningún caso que éstos les proporcionen dato alguno como condición previa de acceso a su base de datos, entre ellos: el Código Universal del Punto de Suministro, CIF, NIF o NIE del titular de dicho punto de suministro o número de contrato en vigor de cada punto de suministro concreto, para el cual deseen consultar la base de datos.

4. Las empresas distribuidoras deberán garantizar el acceso a las bases de datos de puntos de suministro a través de medios telemáticos. En particular, las empresas distribuidoras deberán contar con los medios necesarios para que cualquier comercializador o la Oficina de Cambio de Suministrador, pueda descargar y proceder al tratamiento de los datos referidos a la totalidad de los puntos de suministro conectados a las redes del distribuidor y a las redes de transporte de su zona, así como llevar a cabo una selección detallada de los puntos de suministro respecto a los cuales quiere acceder a sus datos, en función de las diferentes categorías de datos que componen las citadas bases.

5. A partir de la entrada en vigor de la presente Orden, y sin perjuicio del derecho de acceso a las bases de datos a través de medios telemáticos establecido en el apartado 4 anterior, las empresas distribuidoras deberán remitir a la Oficina de Cambio de Suministrador, o a los comercializadores que lo soliciten, los datos relativos a todos y cada uno de los puntos de suministro conectados a sus redes y a las redes de transporte de su zona a través de un soporte físico informático que permita su inmediata y efectiva disposición y tratamiento. La empresa distribuidora deberá remitir dicha información en el plazo máximo de quince días desde la fecha de solicitud por parte del comercializador.

6. Los comercializadores que hagan uso de la información que figura en las bases de datos de puntos de suministro de las empresas distribuidoras, a tenor de lo contemplado en la presente disposición y en el [artículo 45.1.i](#) de la Ley 54/1997, del Sector Eléctrico, deberán garantizar la confidencialidad de la información contenida en las mismas.

7. No obstante lo señalado anteriormente, los consumidores podrán manifestar por escrito a los distribuidores su voluntad de que sus datos no sean accesibles a los comercializadores.

Disposición Adicional cuarta. Mandatos

1. Antes del 15 de febrero de 2008 la Comisión Nacional de Energía remitirá al Ministerio de Industria, Turismo y Comercio un informe donde se detalle la subida que debiera corresponder a cada una de las tarifas de suministro y de acceso de tal forma que se cumpla el principio de aditividad tarifaria. A estos efectos se explicitarán las hipótesis de costes utilizados, así como los criterios de asignación de los mismos entre las diferentes tarifas.

2. Antes del 1 de abril de 2008 la Comisión Nacional de Energía remitirá al Ministerio de Industria, Turismo y Comercio una propuesta motivada sobre los mecanismos de financiación de pagos por capacidad.

Documento

3. Antes del 1 de julio de 2008 la Comisión Nacional de Energía, el Operador del Mercado y el Operador del Sistema presentarán a la Secretaría General de Energía el detalle de las cuentas de balance y de gastos e ingresos de los últimos cuatro años y antes del 1 de octubre de 2008 la previsión de gastos del período 2009-2012.

4. En aplicación de lo previsto en el [artículo 28.tres](#), del [Real Decreto-ley 6/2000, de 23 de junio \(RCL 2000, 1404\)](#), en su nueva redacción dada por el [artículo vigésimo](#) del [Real Decreto-ley 5/2005, de 11 de marzo \(RCL 2005, 503\)](#), de Reformas Urgentes para el Impulso a la Productividad y para la Mejora de la Contratación Pública, antes de que transcurran dos meses desde la entrada en vigor de la presente Orden, el Operador del Sistema publicará en su página web la potencia de generación eléctrica disponible en régimen ordinario, agregada por tecnologías de generación (nuclear, carbón, hidráulica, fue-loil, ciclos combinados) para los horizontes temporales siguientes: Semana, mes, trimestre y año móvil. Esta información se actualizará diariamente.

5. Antes del 31 de marzo de 2008 la Comisión Nacional de Energía remitirá al Ministerio de Industria Turismo y Comercio un informe detallado donde se justifique el valor del alquiler de los contadores electrónicos con discriminación horaria y con posibilidad de telegestión.

6. Antes del 31 de marzo de 2008, «Endesa, SA» remitirá a la Comisión Nacional de Energía y a la Dirección General de Política Energética y Minas los valores auditados de los costes de operación y mantenimiento, desagregados en fijos y variables, y de los costes de combustible de cada una de las instalaciones de los sistemas insulares y extrapeninsulares desde la entrada en vigor de las [Órdenes ITC/913 \(RCL 2006, 688, 1051\)](#) y [914, de 30 de marzo de 2006 \(RCL 2006, 689, 1052\)](#), hasta el 31 de diciembre de 2007. La Comisión Nacional de Energía antes del 30 de junio de 2008 remitirá al Ministerio de Industria Turismo y Comercio una valoración y propuesta de revisión de los valores unitarios del régimen retributivo de las instalaciones eléctricas de los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares, de acuerdo con los criterios fijados en la normativa vigente.

Disposición Adicional quinta. Procedimiento de liquidación de las energías vendidas y compradas a través del despacho económico de la generación en los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares pendientes hasta la entrada en vigor de la disposición transitoria sexta de la Ley 17/2007, de 5 de julio de 2007

Las energías vendidas y compradas a través del despacho económico de la generación en los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares, correspondientes al período comprendido entre el 1 de enero de 2006 y el 4 de noviembre de 2007, que estén pendientes de su liquidación definitiva a la fecha de entrada en vigor de la disposición transitoria sexta de la Ley 17/2007, de 4 de julio, se liquidarán y facturarán por el operador del mercado según lo dispuesto a continuación:

1º Antes del 20 de enero de 2008 el operador del sistema comunicará a los comercializadores la medida horaria de sus clientes elevada a barras de central de todos los meses de 2006 y 2007 cuyo cierre definitivo de medidas haya sido publicado conforme a los procedimientos de operación. Las medidas horarias definitivas se publicarán elevadas a barras de central agregadas por comercializador y por subsistema aislado. Asimismo, el operador del sistema publicará las medidas definitivas elevadas a barras de central correspondientes al agente de cierre de los subsistemas aislados de Baleares y de Canarias,

según la metodología establecida en la Orden ITC/913/2006, de 30 de marzo, por la que se aprueban el método de cálculo del coste de cada uno de los combustibles utilizados y el procedimiento de despacho y liquidación de la energía en los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares. El operador del sistema comunicará las medidas anteriores al operador del mercado.

2º El operador del mercado multiplicará la energía horaria de los comercializadores por el precio horario medio final de la energía de los comercializadores destinada a clientes nacionales en el mercado de producción peninsular y la energía horaria del agente de cierre por el precio horario medio final de la energía de los distribuidores en el mercado de producción peninsular. Los precios finales serán calculados por el operador del mercado para el período entre el 1 de enero de 2006 y el 31 de mayo de 2006. Los precios finales desde el 1 de junio de 2006 serán los precios finales correspondientes publicados por la Comisión Nacional de Energía según lo dispuesto en la [disposición adicional segunda](#) del Real Decreto 1454/2005, de 2 de diciembre, por el que se modifican determinadas disposiciones relativas al sector eléctrico.

A estos efectos el operador del mercado y la Comisión Nacional de Energía publicarán el precio horario medio final de la energía de los comercializadores destinada a clientes nacionales en el mercado de producción peninsular valorando las energías contratadas bilateralmente al precio horario del mercado diario.

A estos mismos efectos, la Comisión Nacional de Energía comunicará al operador del mercado antes del 31 de enero de 2008 la forma de determinación del precio horario medio final de la energía de los distribuidores en el mercado de producción peninsular para el período comprendido entre el 1 de enero de 2006 y el 31 de mayo de 2006.

3º El operador del mercado, en nombre y por cuenta del sujeto productor único, expedirá a cada comercializador y al agente de cierre para cada SEIE y para cada uno de los meses, una factura de compra como adquirente de energía por el importe mensual resultante del apartado anterior.

4º El operador del mercado remitirá copia de las facturas al sujeto productor único que hasta el 4 de noviembre de 2007 ha participado en el despacho técnico de cada SEIE.

A estos efectos el sujeto productor único de cada SEIE hasta el 4 de noviembre de 2007 ha sido el siguiente:

«Unión Eléctrica de Canarias Generación, SAU» en el Sistema Canario.

«Gas y Electricidad Generación, SAU» en el Sistema Balear.

«Endesa Generación, SA» en los Sistemas de Ceuta y de Melilla.

5º El operador del mercado comunicará con suficiente antelación las fechas de emisión de facturas, de pagos y de cobros de los meses facturados.

6º Antes del 31 de mayo de 2008 y antes del 30 de septiembre de 2008 el operador del sistema comunicará al operador del mercado, a los comercializadores y al agente de cierre la medida horaria elevada a barras de central del resto de períodos hasta el 4 de noviembre de 2007 que no hayan sido facturados y cuyo cierre definitivo de medidas haya sido publicado conforme a los procedimientos de operación. Tras cada una de las fechas indicadas el

Documento

operador del mercado procederá a la facturación de los meses comunicados con anterioridad a las mismas, según el procedimiento anteriormente expuesto.

El operador del mercado comunicará a la Comisión Nacional de Energía las energías e importes facturados que sean necesarios para realizar las liquidaciones a las que se refiere el [artículo 18 del Real Decreto 1747/2003, de 19 de diciembre \(RCL 2003, 3050 y RCL 2004, 1255\)](#), por el que se regulan los sistemas insulares y extrapeninsulares. Al tal efecto, el operador del sistema comunicará a los sujetos productores y a la Comisión Nacional de Energía los parámetros, valores, energías, potencias e importes correspondientes al coste de generación del régimen ordinario establecido en el [artículo 7](#) del citado Real Decreto 1747/2003, de 19 de diciembre.

Disposición Adicional sexta. Minoración de la retribución de la actividad de producción de energía eléctrica por los derechos de emisión de gases de efecto invernadero asignados gratuitamente

A los exclusivos efectos de la minoración de la retribución de la actividad de producción de energía eléctrica por los derechos de emisión de gases de efecto invernadero asignados gratuitamente a partir de 1 de enero de 2006, las instalaciones a las que hace referencia la [Disposición adicional sexta](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica en régimen especial, se considerarán como instalaciones de producción en régimen especial.

Disposición Adicional séptima. Financiación de los pagos por capacidad

1. Estarán obligados al pago por capacidad todos los comercializadores y consumidores directos en mercado por la energía que efectivamente adquieran a través de las diferentes modalidades de contratación y destinada al consumo interno español.

No estarán sujetos al pago por capacidad los productores por la energía correspondiente al autoconsumo de producción y al consumo de bombeo.

2. El pago por capacidad del comercializador y del consumidor directo en mercado será la suma de los términos mensuales de cada período tarifario de acuerdo con la definición del último párrafo de este apartado que resultan de multiplicar la demanda de energía elevada a barras de central adquirida en el mercado de producción por el precio unitario por capacidad, tal como se detalla en la siguiente fórmula:

$$PC(c,m) = \sum_{i=1}^n Dbc(c,m)_i$$

Siendo:

$PC(c,m)$ = Pago por capacidad del comercializador, consumidor directo o agente externo c en el mes m por la energía adquirida en el mercado de producción.

$Dbc(c,m)_i$ = Demanda de energía elevada a barras de central adquirida en el mercado de producción por el comercializador, consumidor directo y agente externo en el mes m y en el período tarifario i .

X_i = Precio unitario por capacidad, que para cada período tarifario i dependiendo de la diferenciación de períodos tarifarios de la tarifa de acceso que aplique, toma los valores que se indican en la siguiente tabla:

Precio unitario por capacidad (€/kWh b.c.)

Tarifa	Período 1	Período 2	Período 3	Período 4	Período 5	Período 6
Baja tensión:						
2.0	0,005712					
2.0.DHA	0,005885	0,000993				
3.0A	0,010331	0,005310	0,000071			
Alta tensión:						
3.1^a	0,007934	0,004272	0,000000			
6.1	0,007934	0,003662	0,002441	0,001831	0,001831	0,000000
6.2	0,007934	0,003662	0,002441	0,001831	0,001831	0,000000
6.3	0,007934	0,003662	0,002441	0,001831	0,001831	0,000000
6.4	0,007934	0,003662	0,002441	0,001831	0,001831	0,000000

Los períodos tarifarios, i , serán los definidos para las tarifas de acceso establecidas en la Orden ITC/2794/2007, de 27 septiembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007.

Disposición Adicional octava. Percepción de cantidades en concepto de retribución fija

Las cantidades a percibir en concepto de CTC's o por disminución de la financiación del déficit, correspondientes a las liquidaciones de las actividades reguladas de ejercicios anteriores, así como el fondo de CTC's pendiente de pago por liquidaciones correspondientes a la liquidación provisional número catorce del ejercicio 2004, pasarán a incorporarse como ingresos de las actividades reguladas correspondientes al año 2008 y siguientes.

Disposición Adicional novena. Modificación de la Orden ITC/913/2006, de 30 de marzo, de 2006 (RCL 2006, 688, 1051), por la que se aprueban el método de cálculo del coste de cada uno de los combustibles utilizados y el

procedimiento de despacho y liquidación de la energía en los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares

La Orden ITC/913/2006, de 30 de marzo, por la que se aprueban el método de cálculo del coste de cada uno de los combustibles utilizados y el procedimiento de despacho y liquidación de la energía en los sistemas eléctricos insulares y extrapeninsulares se modifica como sigue:

1. Se suprime el párrafo tercero del apartado 4.2 del artículo 11 y se modifica el párrafo segundo del citado apartado, que queda como a continuación se transcribe:

«A cada grupo generador en régimen especial e que participa en el despacho del sistema eléctrico aislado j se le liquidará en la hora h su energía medida, que se denominará $etm(e,h,j)$ o $em(e,h,j,d)$ de acuerdo con lo establecido en el apartado 1 de este artículo».

2. Se modifica el apartado 2 del artículo 12, que queda como a continuación se transcribe:

«2. Derechos de cobro de los grupos de producción en régimen especial que participan en el despacho de generación.

El derecho de cobro correspondiente a cada grupo generador del régimen especial e del sistema eléctrico aislado j en la hora h que haya elegido la opción b) del [artículo 24.1](#) del [Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo \(RCL 2007, 1007, 1450\)](#), será el siguiente:

$$cg(e,h,j) = e(e,h,j) * [PREP(h) + Prima(e) + Incentivo(e)] - desv(e,h,j) * CDSV(h)$$

$cg(e,h,j)$: Retribución en la hora h del grupo generador en régimen especial e del sistema eléctrico aislado j.

$e(e,h,j)$: Energía generada en la hora h por el grupo generador en régimen especial e del sistema eléctrico aislado j.

$PREP(h)$: Precio medio final en la hora h resultante para el conjunto de instalaciones de régimen especial que participan en el mercado de producción peninsular de la misma categoría y opción de venta, sin considerar el coste imputado por sus desvíos en la hora h.

$Prima(e)$: Prima que corresponde al tipo de instalación al que pertenece el grupo en régimen especial e, de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo. A efectos de lo dispuesto en el [artículo 27](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, el precio del mercado de referencia al que se refiere dicho artículo será $PREP(h)$.

$Incentivo(e)$: Incentivo que corresponde al tipo de instalación al que pertenece el grupo en régimen especial e, de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo.

$desv(e,h,j)$: Valor absoluto de la diferencia en la hora h entre la energía medida en barras de central del generador de régimen especial e del sistema eléctrico aislado j y la producción prevista comunicada al despacho.

$CDSV(h)$: Coste medio de los desvíos del régimen especial peninsular de la misma categoría que participa en el mercado en la hora h. El importe $desv(e,h,j) \times CDSV(h)$ se

define como coste de desvíos del generador e.

Asimismo, los grupos de generación en régimen especial que participen en el despacho económico de generación tendrán derecho a percibir, cuando les corresponda, los complementos que se determinan en el Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica en régimen especial».

3. Se modifica la fórmula y el condicionado de la fórmula del apartado 7 del artículo 12, que quedan como a continuación se transcribe:

$$\text{«CAG}(e,h,j) = -e(e,h,j) \times \text{PMCCP}(h)$$

siempre que: $e(e,h,j) < 0$ ».

4. Se modifican las definiciones de PMCP(h) y de PMCCP(h) que figuran en los apartados 4, 5 y 7 del artículo 12, que quedan como a continuación transcribe:

PMCP(h): Precio medio final de adquisición de la energía para los consumidores y comercializadores que adquieren su energía para clientes finales nacionales directamente en el mercado de producción en el sistema eléctrico peninsular en la hora h.

PMCCP(h): Precio medio final de adquisición de la energía para los consumidores y comercializadores que adquieren su energía para clientes finales nacionales directamente en el mercado de producción en el sistema eléctrico peninsular en la hora h.

5. Se modifica la fórmula de BOLSAG(h) y de D/S(h) del apartado 8 del artículo 12, que quedan como a continuación se transcribe:

$$\text{«BOLSA}(h) = \#j = 1J\#i = 1l\text{cg}(i,h,j) + \#j = 1J\#e = 1EDCRE(e,h,j).$$

Donde: DCRE (e,h,j) es el valor a liquidar en la hora h al generador en régimen especial e del sistema extrapeninsular j por la energía generada, al que se refiere el apartado 9 del artículo 12.

$$\text{«D/S}(h) = \text{BOLSAA}(h) - \text{BOLSAG}(h)\text{»}.$$

6. Se modifica el apartado 9 del artículo 12, que queda como a continuación se transcribe:

«La liquidación de la energía vertida por el generador en régimen especial que participe en el despacho de los SEIE tanto si ha elegido la opción a) como la opción b) del [artículo 24.1](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, se calculará con la siguiente expresión sin perjuicio de la liquidación de tarifas reguladas, primas y complementos y tarifas establecidos en el [artículo 30](#) del citado Real Decreto:

$$\text{«DCRE}(e,h,j) = e(e,h,j) \times \text{PREP}(h) - \text{desvio}(e,h,j) \times \text{CDSV}(h)\text{»}$$

7. Se modifica el primer párrafo y la fórmula de D/S(i,h,j) del apartado 10 del artículo 12, que quedan como a continuación se transcribe:

«El déficit/superávit señalado en el apartado 8 será distribuido entre todos los grupos de generación en régimen ordinario del SEIE en proporción al peso relativo de sus costes de generación respecto al total de costes de generación del régimen ordinario».

Documento

«El valor de D/S (i,h,j) se obtendrá según la siguiente expresión:

$$D/S (i,h,j) = cg(i,h,j)/\#j=1J\#i=1l cg(i,h,j)$$

Siendo J los sistemas eléctricos aislados pertenecientes a un determinado SEIE».

8. Se modifica el apartado 12 del artículo 12, que queda como a continuación se transcribe:

«El importe complementario por la diferencia con la tarifa regulada o por la prima, incentivo o complemento a percibir por cada grupo generador de régimen especial será liquidado conforme a lo establecido en el [artículo 30](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, y en su [disposición transitoria sexta](#) ».

9. Se suprimen los apartados 1 y 2 del artículo 13.

Disposición Transitoria primera. Servicio transitorio de disponibilidad

1. En virtud de lo dispuesto en el apartado quinto.1 del [anexo III](#) de la Orden ITC/2794/2007, de 27 septiembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007, se autoriza al Operador del Sistema a la provisión de un servicio transitorio de disponibilidad en el período comprendido entre el 1 de enero de 2008 y el 31 de julio de 2008.

El servicio transitorio de disponibilidad tendrá por objeto promover la capacidad a medio plazo de instalaciones de producción y consistirá en la puesta a disposición del Operador del Sistema de determinada potencia en el horizonte temporal arriba indicado, incentivando la disponibilidad de los recursos que presentan un riesgo más elevado de indisponibilidad en los momentos de mayor demanda.

2. Con el objetivo de garantizar la seguridad del suministro, el Operador del Sistema establecerá las condiciones técnicas de habilitación de las instalaciones de producción de energía eléctrica para la prestación del servicio transitorio de disponibilidad, las cuales serán públicas.

3. El Operador del Sistema adjudicará la provisión del servicio de manera transparente, objetiva y no discriminatoria, bajo el criterio de mínimo coste y teniendo en cuenta las restricciones técnicas asociadas al diseño de la red y la localización de las instalaciones.

El procedimiento para la prestación de este servicio se formalizará mediante la contratación bilateral entre el Operador del Sistema y el titular de la instalación de generación. El primero deberá remitir copia de los contratos celebrados a la Dirección General de Política Energética y Minas y a la Comisión Nacional de Energía. Los contratos incluirán las eventuales penalizaciones asociadas al incumplimiento del servicio, que serán proporcionales a su gravedad.

Las cantidades facturadas por este servicio tendrán la consideración de costes liquidables del sistema y su cuantía máxima para el período no podrá superar los 80 millones de euros.

Las eficiencias respecto a la cantidad máxima que obtenga el Operador del Sistema en la contratación del servicio transitorio de disponibilidad serán incorporadas, en un 20 por 100, a la cuantía de la retribución del Operador del Sistema que resulte del cálculo de los costes con

destinos específicos a que hace referencia el [artículo 3](#) de la presente Orden.

4. La Comisión Nacional de Energía inspeccionará las condiciones de prestación de este servicio y los pagos realizados por el Operador del Sistema correspondientes a estos contratos. Igualmente, una vez concluido el período de provisión, la Comisión Nacional de Energía remitirá a la Dirección General de Política Energética y Minas un informe sobre las condiciones de prestación de este servicio y las liquidaciones correspondientes.

5. El Operador del Sistema remitirá a la Dirección General de Política Energética y Minas un informe en el que se justifiquen los criterios empleados para la adjudicación de la provisión del servicio. Asimismo, antes del 1 de septiembre de 2008, el Operador del Sistema remitirá a la Dirección General de Política Energética y Minas un informe de evaluación que incluirá, al menos, los siguientes aspectos:

- a) Contratos firmados y cantidades facturadas.
- b) Grado de aplicación de cada uno de los servicios contratados en el período.
- c) Impacto de la provisión del servicio sobre la seguridad de suministro.
- d) Incumplimientos en la prestación del servicio y penalizaciones.
- e) Efectos del servicio transitorio de disponibilidad sobre la gestión y el coste de los servicios de ajuste del sistema, regulados por el Real Decreto 2019/1997, de 26 de diciembre, por el que se organiza y regula el Mercado de Producción de Energía Eléctrica.

Disposición Transitoria segunda. Plazos para la adaptación de las condiciones de mantenimiento y acceso relativas a las bases de datos de puntos de suministro

1. Las empresas distribuidoras dispondrán del plazo de dos meses a partir de la entrada en vigor de la presente Orden, para adaptar los contenidos de las bases de datos de puntos de suministro referidas en el [artículo 7](#) del Real Decreto 1435/2002, de 27 de diciembre, a los términos estandarizados establecidos en el [anexo VII](#) de esta Orden a que se refiere el apartado 1 de la [disposición adicional tercera](#).

2. Asimismo las empresas distribuidoras dispondrán del plazo dos meses a partir de la entrada en vigor de la presente Orden, para garantizar el acceso a las bases de datos de puntos de suministro a través de medios telemáticos conforme lo establecido en el apartado 4 de la disposición adicional tercera.

Disposición Transitoria tercera. Adaptación transitoria de la autorización e inscripción de los agentes externos a la figura del comercializador

Aquellas sociedades que con anterioridad a la finalización del período establecido en la [disposición transitoria cuarta](#) de la Ley 17/2007, de 4 de julio, por la que se modifica la Ley 54/1997, de 27 de noviembre, del Sector Eléctrico, estén autorizadas para ejercer como agentes externos y cuenten con inscripción definitiva en los correspondientes registros administrativos, podrán ejercer su actividad como comercializadores en los términos y

Documento

condiciones establecidos en su autorización, hasta el momento en que se realice el desarrollo reglamentario de la citada disposición, necesario para proceder a su adaptación a la figura del comercializador.

Disposición Transitoria cuarta. Utilización de perfiles de consumo

Aquellos suministros que desde la entrada en vigor del Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento Unificado de Puntos de Medida del Sistema Eléctrico, han cambiado su clasificación de tipo de punto de medida pasando de ser puntos de medida tipo 4 a ser de puntos de medida tipo 3, y que no dispongan de registro horario de consumo, podrán utilizar perfiles de consumo para la liquidación de la energía hasta el momento en que sustituyan el equipo de medida para adaptarlo a lo establecido en el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto.

Disposición Transitoria quinta. Adecuación de equipos de medida a los nuevos períodos horarios

Durante el plazo contemplado en la [disposición transitoria única](#) de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007, la facturación de aquellos consumidores a los que no se haya adaptado el equipo de medida se realizará a partir de los datos obtenidos de sus lecturas, excepto para los casos que se detallan a continuación:

1. Para los clientes acogidos a discriminación horaria Tipo 2 los consumos a facturar para cada período se obtendrán como:

Período de Invierno:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Valle \times (4/20)

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle \times (16/20) + Consumo leído Punta

Período de Verano:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Valle \times (1/20) + Consumo leído Punta \times (3/4)

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle \times (19/20) + Consumo leído Punta \times (1/4)

2. Para los clientes acogidos a las tarifas 1.0, 2.0.X y 3.0.1 con discriminación horaria o a la tarifa de acceso 2.0.DHA, los consumos a facturar para cada período se obtendrán como:

Períodos de invierno y verano:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Valle \times (1/14) + Consumo leído Punta \times (9/10)

Consumo a facturar en Valle = Consumos leído Valle \times (13/14) + Consumo leído Punta \times

(1/10)

3. Para los clientes acogidos a discriminación horaria Tipo 3 los consumos a facturar para cada período se obtendrán como:

Período de Invierno: No varía para las zonas 1 a 6.

Zona 7:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Punta.

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Llano \times (11/12) + Consumo leído Valle \times (1/8).

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Llano \times (1/12) + Consumo leído Valle \times (7/8).

Período de Verano:

Zonas 1 y 2:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (2/12) + Consumo leído Punta \times (2/4)

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Llano \times (10/12) + Consumo leído Punta \times (2/4)

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle

Zonas 3 y 4:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (1/12) + Consumo leído Punta \times (3/4)

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Llano \times (11/12) + Consumo leído Punta \times (1/4)

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle

Zona 5:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (1/12) + Consumo leído Punta \times (3/4).

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Valle \times (1/8) + Consumo leído Llano \times (10/12) + Consumo leído Punta \times (1/4).

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle \times (7/8) + Consumo leído Llano \times (1/12).

Zona 6:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (4/12).

Documento

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Valle \times (1/8) + Consumo leído Llano \times (7/12) + Consumo leído Punta.

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle \times (7/8) + Consumo leído Llano \times (1/12).

Zona 7:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (4/12).

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Llano \times (8/12) + Consumo leído Punta.

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle.

4. Para los clientes acogidos a discriminación horaria Tipo 4 los consumos a facturar para cada período se obtendrán como:

Período de Invierno:

Zonas 1 y 3:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (1/10) + Consumo leído Punta \times (5/6).

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Llano \times (9/10) + Consumo leído Punta \times (1/6).

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle.

Zonas 5, 6 y 7:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (1/10) + Consumo leído Punta \times (5/6).

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Valle \times (1/8) + Consumo leído Llano \times (8/10) + Consumo leído Punta \times (1/6).

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle \times (7/8) + Consumo leído Llano \times (1/10).

Período de Verano:

Zonas 1 y 3:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (1/10) + Consumo leído Punta \times (5/6).

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Llano \times (9/10) + Consumo leído Punta \times (1/6).

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle.

Zona 5:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Punta.

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Valle \times (1/8) + Consumo leído Llano \times (9/10).

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle \times (7/8) + Consumo leído Llano \times (1/10).

Zonas 6 y 7:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (6/10).

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Llano \times (4/10) + Consumo leído Punta.

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle.

5. Modalidad de tres períodos: Clientes acogidos a Tarifa 3.0A para baja tensión o a tarifa 3.1A de alta tensión. Los consumos a facturar para cada período se obtendrán como:

Período de Invierno: no varía.

Período de Verano:

Consumo a facturar en Punta = Consumo leído Llano \times (2/12) + Consumo leído Punta \times (2/4)

Consumo a facturar en Llano = Consumo leído Llano \times (10/12) + Consumo leído Punta \times (2/4)

Consumo a facturar en Valle = Consumo leído Valle

Disposición Derogatoria única. Derogación normativa

1. Quedan derogados los apartados segundo y quinto de la [Orden de 17 de diciembre de 1998 \(RCL 1998, 3021\)](#) por la que se modifica la de [29 de diciembre de 1997 \(RCL 1997, 3110\)](#), que desarrolla algunos aspectos del [Real Decreto 2019/1997, de 26 de diciembre \(RCL 1997, 3075\)](#), por el que se organiza y regula el mercado de producción de energía eléctrica y el apartado decimoctavo del [anexo III](#) de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007.

2. Quedan derogadas cuantas disposiciones de igual o inferior rango se opongan a lo dispuesto en la presente Orden.

Disposición Final primera. Modificación del apartado décimo del anexo III de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre (RCL 2007, 1773, 1958), por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007

Se añade un párrafo al final del apartado décimo del anexo III de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de

Documento

2007 con la siguiente redacción:

«Para tener derecho a cualquiera de los incentivos a la inversión establecidos en los párrafos anteriores, las instalaciones de generación deberán acreditar una potencia media disponible semestral equivalente al 75 por 100 de su potencia neta».

Disposición Final segunda. Entrada en vigor

La presente Orden entrará en vigor el día 1 de enero de 2008.

ANEXO I.

Notas de vigencia:

Derogado por [disp. derog. única](#) de [Orden núm. ITC/1857/2008, de 26 de junio. RCL\2008\1271.](#)

1. Relación de tarifas básicas con los precios de sus términos de potencia y energía.

Tarifas y escalones de tensión	Término de potencia	Término de energía
	Tp: €/kW mes	Te: € / kWh
BAJA TENSIÓN		
1.0. General, Potencia # 1 kW (1)	0,291980	0,065630
2.0.1. General, 1 kW < Potencia # 2,5 kW	1,621373	0,092111
2.0.2. General, 2,5 kW < Potencia # 5 kW	1,634089	0,092834
2.0.3. General, 5 kW < Potencia # 10 kW	1,642355	0,093303
3.0.1. General, 10 kW < Potencia #15 kW	1,752513	0,099562
3.0.2. General, potencia	1,988549	0,095576

superior a 15 kW		
R.0. De riegos agrícolas	0,420542	0,097596
ALTA TENSIÓN		
Tarifas generales:		
Corta utilización:		
1.1. General no superior a 36 kV	2,391482	0,082403
1.2. General mayor de 36 kV y no superior a 72,5 kV	2,261593	0,077374
1.3. General mayor de 72,5 kV y no superior a 145 kV	2,185189	0,075092
1.4. Mayor de 145 kV	2,124066	0,072575
Media utilización:		
2.1. No superior a 36 kV	4,944381	0,075525
2.2. Mayor de 36 kV y no superior a 72,5 kV	4,675665	0,070707
2.3. Mayor de 72,5 kV y no superior a 145 kV	4,522111	0,068652
2.4. Mayor de 145 kV	4,406947	0,066440
Larga utilización:		
3.1. No superior a 36 kV	13,192136	0,062831
3.2. Mayor de 36 kV y no superior a 72,5 kV	12,335805	0,059158
3.3. Mayor de 72,5 kV y no superior a 145 kV	11,957785	0,056876
3.4. Mayor de 145 kV	11,595193	0,055324
Tarifas R. De Riegos Agrícolas:		
R.1. No superior a 36 kV	0,647756	0,088891
R.2. Mayor de 36 kV y no superior a 72,5 kV	0,615364	0,083706

R.3. Mayor de 72,5 kV	0,582981	0,080869
Tarifa G.4 de grandes consumidores	12,567050	0,014396
Tarifa venta a distribuidores (D)		
D.1. No superior a 36 kV	2,638657	0,055808
D.2. Mayor de 36 kV, y no superior a 72,5 kV	2,490768	0,053239
D.3. Mayor de 72,5 kV y no superior a 145 kV	2,428498	0,051372
D.4. Mayor de 145 kV	2,350662	0,049971

2. Precios de los términos de potencia y energía de la tarifa horaria de potencia.

Los precios de los términos de potencia (Tpi), y de los términos de energía (Tei) en cada período horario para los clientes acogidos a esta tarifa, serán los siguientes afectados de coeficientes de recargo o descuento que se detallan más adelante:

PRECIOS

Períodos		1	2	3	4	5	6	7
Tp	Euros/kW y año	39,0412 23	26,0222 86	22,3059 33	15,6133 74	15,6133 74	15,6133 74	12,0060 91
Te	Euros/kWh	0,22853 1	0,08489 5	0,07935 3	0,07096 2	0,04660 2	0,03030 8	0,02387 2

Los recargos o descuentos aplicables a los precios anteriores serán, en función de la tensión de suministro, los siguientes:

Tension kV	Recargo	Descuento
T # 36	3,09%	
36 < T # 72,5	1,00%	
72,5 < T #145	0,00%	0,00%
T > 145		12,00%

Estos precios en euros se redondearán a seis decimales para los términos de potencia y energía.

A los efectos de aplicación de esta tarifa los 23 días tipo A del período 1 a fijar por el Operador del Sistema se podrán establecer en cada año eléctrico, no pudiendo en un mismo mes fijar más de 12 días, y los días tipo A que se definen en el apartado tercero, [apartado 3.1 del anexo I](#) de la [Orden de 12 de enero de 1995 \(RCL 1995, 123\)](#) podrán ser todos los días del año eléctrico excepto sábados, domingos y festivos.

El precio de los excesos computados de energía reactiva de acuerdo con lo establecido en el punto 4.3 del título II, del anexo I de la Orden de 12 de enero de 1995, por la que se establecen tarifas eléctricas, se fija en 0,049177 €/kVArh.

En la fórmula de la facturación de los excesos de potencia establecida en el párrafo 4.1.2 del apartado cuarto del título II del anexo I de la Orden de 12 de enero de 1995 por la que se establecen las tarifas eléctricas, fijada para el caso en que la potencia demandada sobrepase en cualquier período horario la potencia contratada en el mismo, el valor que figura de 806 que viene expresado en pesetas/kW es de 4,8441 expresado en euros por kW.

3. Condiciones de aplicación del complemento por interrumpibilidad regulado en el punto 7.4 del título I del anexo I de la Orden de 12 de enero de 1995 aplicable a las tarifas generales de alta tensión.

El término variable del descuento DI, que figura en el segundo sumando de la fórmula establecida en el párrafo a) del apartado 7.4 del Título I del Anexo I de la Orden de 12 de enero de 1995 será nulo, es decir (#Pj/Pf) será siempre 0 con independencia de las interrupciones solicitadas y cumplidas por el consumidor en cada temporada eléctrica.

4. Condiciones de aplicación de las tarifas de venta a los distribuidores que no se encontraban sujetos al [Real Decreto 1538/1987, de 11 de diciembre \(RCL 1987, 2618\)](#) .

1. Las empresas distribuidoras que vinieran operando con anterioridad al 1 de enero de 1997, y a las que no les fuera de aplicación lo dispuesto en el Real Decreto 1538/1987, de 11 de diciembre, excepto ENDESA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, SLU para sus suministros en Baleares y Canarias, podrán adquirir su energía:

a) A tarifa D, de acuerdo con lo establecido en la [disposición transitoria undécima](#) de la Ley 54/1997, de 27 de noviembre, por la parte de su consumo que no exceda del realizado en el ejercicio económico anterior descontados los incrementos del año anterior que hayan sobrepasado los límites fijados para el mismo e incrementado en el porcentaje correspondiente a los aumentos vegetativos, que a estos efectos se fijan:

1º Para las empresas clasificadas en el Grupo I, en el 10%.

2º Para las empresas clasificadas en el Grupo 2 en el 10%.

3º Para las empresas clasificadas en el Grupo 3 en el 7%.

Estos límites serán considerados a año vencido, por lo que, en todo caso, deberán adquirir, como sujetos cualificados, ya sea directamente en el mercado organizado de producción como agentes del mercado o bien a través de una empresa comercializadora, la cuantía resultante de la energía que en el ejercicio anterior haya excedido de los límites del crecimiento que se hayan establecido para el mismo.

No obstante, podrá autorizarse por la Dirección General de Política Energética y Minas, previo informe del órgano competente de la Comunidad Autónoma y de la Comisión Nacional de Energía, un aumento superior a los límites establecidos, en atención a las particularidades

Documento

de cada caso.

Estos límites de crecimiento vegetativo no se aplicarán a las empresas distribuidoras de energía eléctrica de Ceuta, Melilla, Baleares y Canarias hasta que no se establezca un precio de referencia para los sujetos cualificados en dichos sistemas.

b) Al precio del mercado organizado de producción como sujetos cualificados.

c) A la tarifa general correspondiente a su nivel de conexión.

2. El resto de empresas distribuidoras adquirirán su energía en el mercado organizado de producción como sujetos cualificados.

1. A estas tarifas cuando no se les aplique el complemento por discriminación horaria que se regula en el punto siguiente y el consumo promedio diario sea superior al equivalente a 1.100 kWh en un bimestre, a la energía consumida por encima de dicha cuantía se le aplicará un recargo de 0,0134 €/kWh en exceso consumido.

Para ello, la facturación debe corresponder a lecturas reales del contador.

2. A estas tarifas cuando se aplique el complemento por discriminación horaria de dos períodos se aplicarán directamente los siguientes precios a la energía consumida en cada uno de los períodos horarios:

Baja tensión 1.0, 2.0.X y 3.0.1 con discriminación horaria	Término de energía punta	Término de energía valle
	Te: €/kWh	Te: €/kWh
1.0. General, Potencia 1 kW	0,088600	0,034783
2.0.1. General, 1 kW < Potencia # 2,5 kW	0,124349	0,048819
2.0.2. General, 2,5 kW < Potencia # 5 kW	0,125326	0,049202
2.0.3. General, 5 kW < Potencia #10 kW	0,125959	0,049451
3.0.1. General, 10 kW < Potencia # 15 kW	0,134408	0,052767

Baja tensión 2.0.N	Término de potencia	Término de energía punta	Término de energía valle
	Tp: €/kW mes	Te: €/kWh	Te: €/kWh
2.0.N, potencia no	1,752513	0,102279	0,046381

superior a 15 kW			
------------------	--	--	--

ANEXO II. Precios medios de los alquileres de los contadores

Los precios medios de los alquileres de los contadores, considerando no sólo el precio del propio equipo sino también los costes asociados a su instalación y verificación así como a la operación y el mantenimiento, son los siguientes:

	2008
	Euros/mes
a) Contadores simple tarifa:	
Energía Activa	
Monofásicos:	
Tarifa 1.0	0,47
Resto	0,54
Trifásicos o doble monofásicos	1,53
Energía Reactiva	
Monofásicos:	0,72
Trifásicos o doble monofásicos	1,71
b) Contadores discriminación horaria sin posibilidad de telegestión:	
Monofásicos (doble tarifa)	1,11
Trifásicos o doble monofásicos (doble tarifa)	2,22
Trifásicos o doble monofásicos (triple tarifa)	2,79
Contactador	0,15
Servicio de reloj de conmutador	0,91
c) Interruptor de control de potencia por polo	0,03

d) Contadores electrónicos con discriminación horaria y con posibilidad de telegestión para consumidores domésticos	0,81
--	-------------

Para el resto de aparatos y equipos auxiliares de medida y control, el canon de alquiler se determinará aplicando una tasa del 1,125 por 100 mensual al precio medio de los mismos considerando no sólo el precio del propio equipo sino también los costes asociados a su instalación y verificación así como a la operación y el mantenimiento, siendo este porcentaje aplicable igualmente a los equipos de medida para consumidores cualificados y otros agentes del mercado.

ANEXO III. Precios de los términos de potencia y términos de energía, activa y reactiva, de las tarifas de acceso definidas en el Real Decreto 1164/2001, de 26 de diciembre (RCL 2001, 2686 y RCL 2002, 184), por el que se establecen tarifas de acceso a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica

Notas de vigencia:

Revisado por [art. 1.1](#) de [Orden núm. ITC/1857/2008, de 26 de junio. RCL\2008\1271](#).

1º Precios de los términos de potencia y energía activa de las tarifas de baja tensión:

-Tarifa 2.0A: Tp: 18,164292 €/kW y año

Te: 0,020871 €/kWh

-Tarifa 2.0.DHA:

Tp: 18,164292 €/kW y año

	Período 1	Período 2
Te: €/kWh	0,031008	0,008945

-Tarifa 3.0A:

	Período tarifario 1	Período tarifario 2	Período tarifario 3
Tp: €/kW y año	15,171381	9,355783	2,145388
Te: €/kWh	0,023479	0,022083	0,019545

2º Precios de los términos de potencia y energía activa de las tarifas de acceso de alta tensión:

-Tarifa 3.1A:

	Período tarifario 1	Período tarifario 2	Período tarifario 3
Tp: €/kW y año	15,090975	9,306199	2,134018
Te: €/kWh	0,013833	0,013011	0,011516

-Tarifa de alta tensión de 6 períodos tarifarios (6):

TÉRMINOS DE POTENCIA

€/kW y año

Tarifa	Período 1	Período 2	Período 3	Período 4	Período 5	Período 6
6.1	10,092239	5,050488	3,696118	3,696118	3,696118	1,686408
6.2	8,691805	4,349664	3,183232	3,183232	3,183232	1,452396
6.3	8,162049	4,084557	2,989218	2,989218	2,989218	1,363874
6.4	7,581139	3,793852	2,776470	2,776470	2,776470	1,266805
6.5	0,763081	0,763081	0,347473	0,347473	0,347473	0,347473

TÉRMINOS DE ENERGÍA

€/kWh

Tarifa	Período 1	Período 2	Período 3	Período 4	Período 5	Período 6
6.1	0,019305	0,016934	0,012870	0,007307	0,004719	0,004290

6.2	0,006440	0,005649	0,004294	0,002437	0,001574	0,001431
6.3	0,005196	0,004558	0,003464	0,001966	0,001270	0,001155
6.4	0,004078	0,003576	0,002718	0,001543	0,000996	0,000906
6.5	0,002391	0,002245	0,000991	0,000852	0,000845	0,000991

3º Término de facturación de energía reactiva ([Artículo 9.3](#) del Real Decreto 1164/2001, de 26 de octubre):

Cos #	Euro/kVArh
Cos # < 0,95 y hasta cos # = 0,90	0,00001
Cos # < 0,90 y hasta cos # = 0,85	0,013091
Cos # < 0,85 y hasta cos # = 0,80	0,026182
Cos # < 0,80	0,039274

4º Precios de los excesos de potencia

En la fórmula de la facturación de los excesos de potencia establecida en el punto b).3 del apartado 1.2 del [artículo 9](#) del Real Decreto 1164/2001, de 26 de octubre, fijada para las tarifas 6 en el caso en que la potencia demandada sobrepase en cualquier período horario la potencia contratada en el mismo, el valor que figura de 234 que viene expresado en pesetas/kW es de 1,4064 expresado en €/kW.

ANEXO IV. Actualizaciones trimestrales de las tarifas y primas del régimen especial

Notas de vigencia:

Ap. 1 modificado con efectos a partir de 01/01/2008 por [disp. final 3.2](#) de [Real Decreto núm. 222/2008, de 15 de febrero. RCL\2008\733](#).

1. Tarifas y primas para las instalaciones de los subgrupos a.1.1 y a.1.2 y del grupo c.2 del [artículo 2](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo.

Grupo	Subgrupo	Combustible	Potencia	Tarifa regulada c€/kWh	Prima de referencia c€/kWh
a.1	a.1.1		P#0,5 MW	12,1533	
			0,5<P#1 MW	9,9729	
			1<P#10 MW	7,7840	3,2593
			10<P#25 MW	7,3693	2,6820
			25<P#50 MW	6,9741	2,3816
	a.1.2	Gasóleo/GLP.	P#0,5 MW	14,3153	
			0,5<P#1 MW	12,1826	
			1<P#10 MW	10,4275	5,5449
			10<P#25 MW	10,1513	5,0726
			25<P#50 MW	9,8100	4,6474
		Fuel.	0,5<P#1 MW	11,1786	
			1<P#10 MW	9,5022	4,6315
			10<P#25 MW	9,2149	4,1482
			25<P#50 MW	8,8803	3,7364
c.2			5,8245	2,9722	

2. Tarifas para las instalaciones acogidas a la [disposición transitoria segunda](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo.

Combustible	Potencia	Tratamiento y reducción de purines de explotaciones de porcino	Tratamiento y reducción de lodos derivados de la producción de aceite de oliva	Tratamiento y reducción de otros lodos	Tratamiento y reducción de otros residuos

Gas Natural	P # 0,5 MW	10,5886	9,4380	5,4104	4,6433
	0,5 < P # MW	10,5886	9,4379	5,4104	4,6433
	1 < P # 10 MW	10,5770	9,4276	5,4044	4,6381
	10 < P # 25 MW	10,5751	9,4259	5,4035	4,6373
	25 < P # 50 MW	10,5720	9,4230	5,4019	4,6360
Gasóleo/GLP	P # 0,5 MW	11,2994	10,0714	5,7736	4,9549
	0,5 < P # 1 MW	11,2994	10,0714	5,7736	4,9549
	1 < P # 10 MW	11,4061	10,1665	5,8280	5,0018
	10 < P # 25 MW	11,4256	10,1840	5,8381	5,0103
	25 < P # 50MW	11,4468	10,2029	5,8490	5,0196
Fuel	P # 0,5 MW	11,2994	10,0714	5,7736	4,9549
	0,5 < P # 1 MW	11,2645	10,0403	5,7557	4,9397
	1 < P # 10 MW	11,3788	10,1422	5,8141	4,9897
	10 < P # 25 MW	11,3990	10,1603	5,8245	4,9986
	25 < P # 50 MW	11,4300	10,1878	5,8403	5,0121

ANEXO V. Actualizaciones anuales de las tarifas, primas y límites superior e inferior del régimen especial

Notas de vigencia:

Modificado con efectos a partir de 01/01/2008 por **disp. final 3.3** de **Real Decreto núm. 222/2008, de 15 de febrero. RCL\2008\733**.

1. Tarifas y primas para las instalaciones del subgrupo a.1.4 y del grupo a.2 [artículo 2](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo.

Grupo	Subgrupo	Combustible	Potencia	Tarifa regulada c€/kWh	Prima de referencia c€/kWh
a.1	a.1.4	Carbón.	P#10 MW	6,4885	4,5502
			10<P#25 MW	4,4608	2,1072
			25<P#50 MW	4,0553	1,5238
		Otros.	P#10 MW	4,7607	2,4678
			10<P#25 MW	4,3639	1,6647
			25<P#50 MW	3,9673	1,0939
a.2			P#10 MW	4,7656	2,4690
			10<P#25 MW	4,3616	1,6690
			25<P#50 MW	3,9679	1,1013

2. Tarifas y primas para las instalaciones del subgrupo a.1.3 del [artículo 2](#) y de la [disposición transitoria décima](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo.

Subgrupo	Combustible	Potencia	Plazo	Tarifa regulada c€/kWh	Prima de referencia c€/kWh
----------	-------------	----------	-------	---------------------------	-------------------------------

a.1.3	b.6.1	P#2 MW	primeros 15 años	16,5477	12,5153
			a partir de entonces	12,2820	
		2 MW # P	primeros 15 años	15,1501	10,8985
			a partir de entonces	12,7606	
	b.6.2	P#2 MW	primeros 15 años	13,2286	9,2117
			a partir de entonces	8,9185	
		2 MW # P	primeros 15 años	11,1143	6,8626
			a partir de entonces	8,3362	
	b.6.3	P#2 MW	primeros 15 años	13,2286	9,2117
			a partir de entonces	8,9185	
		2 MW # P	primeros 15 años	12,2257	7,9747
			a partir de entonces	8,3362	
	b.7.1		primeros 15 años	8,5059	4,6793
			a partir de entonces	6,9286	
b.7.2	P#500 kW	primeros 15 años	13,7945	10,8859	
		a partir de entonces	6,8714		
	500 kW # P	primeros 15 años	10,2935	6,7691	
		a partir de	6,9225		

		entonces		
b.7.3		primeros 15 años	5,5396	3,6516
		a partir de entonces	5,5396	
b.8.1	P#2 MW	primeros 15 años	13,2286	9,2117
		a partir de entonces	8,9185	
	2 MW # P	primeros 15 años	11,3165	7,0597
		a partir de entonces	8,4879	
b.8.2	P#2 MW	primeros 15 años	9,7980	5,7958
		a partir de entonces	6,8734	
	2 MW # P	primeros 15 años	7,3737	3,5601
		a partir de entonces	7,3737	
b.8.3	P#2 MW	primeros 15 años	9,7980	6,0647
		a partir de entonces	6,8734	
	2 MW # P	primeros 15 años	9,6116	5,5885
			7,8190	
a partir de entonces				
a.1.3 dentro de la disp. transitoria 10ª			13,6680	9,4191

3. Tarifas, primas y límites para las instalaciones de la categoría b) del [artículo 2](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo.

Grupo	Subgrupo	Potencia	Plazo	Tarifa regulada c€/kWh	Prima de referencia c€/kWh	Límite superior c€/kWh	Límite inferior c€/kWh	
b.1	b.1.1	P#100 kW	primeros 25 años	45,5134				
			a partir de entonces	36,4107				
		100 kW < P#10 MW	primeros 25 años	43,1486				
			a partir de entonces	34,5189				
		10 < P#50 MW	primeros 25 años	23,7461				
			a partir de entonces	18,9969				
	b.1.2		primeros 25 años	27,8399	26,2509	35,5499	26,2548	
			a partir de entonces	22,2717	21,0007			
	b.2	b.2.1		primeros 20 años	7,5681	3,0272	8,7790	7,3663
				a partir de entonces	6,3250			
b.2.2					8,7124	16,9494		
b.3			primeros 20 años	7,1208	3,9732	4		
			a partir de entonces	6,7281	3,1625			

b.4			primeros 25 años	8,0613	2,5883	8,8054	6,7384
			a partir de entonces	7,2552	1,3894		
b.5			primeros 25 años		2,1749	8,2680	6,3250
			a partir de entonces		1,3894		

b.6	b.6.1	P#2 MW	primeros 15 años	16,4213	12,3795	17,1871	15,9262
			a partir de entonces	12,1882			
		2 MW # P	primeros 15 años	15,1501	10,8985	15,5955	14,7480
			a partir de entonces	12,7606			
	b.6.2	P#2 MW	primeros 15 años	12,9921	8,9503	13,7559	12,4950
			a partir de entonces	8,7591			
		2 MW # P	primeros 15 años	11,1143	6,8626	11,5649	10,7267
			a partir de entonces	8,3362			
	b.6.3	P#2 MW	primeros 15 años	12,9921	8,9503	13,7559	12,4950
			a partir de entonces	8,7591			
		2 MW # P	primeros 15 años	12,2257	7,9747	12,6707	11,8232
			a partir de entonces	8,3362			

b.7	b.7.1		primeros 15 años	8,2597	4,3688	9,2602	7,6892
			a partir de entonces	6,7281			
	b.7.2	P#500 kW	primeros 15 años	13,5068	10,5607	15,8436	12,7637
			a partir de entonces	6,7281			
		500 kW # P	primeros 15 años	10,0043	6,4348	11,3995	9,8699
			a partir de entonces	6,7281			
	b.7.3		primeros 15 años	5,5396	3,6516	8,6091	5,2709
			a partir de entonces	5,5396			

b.8	b.8.1	P#2 MW	primeros 15 años	12,9921	8,9503	13,7559	12,4950
			a partir de entonces	8,7591			
		2 MW # P	primeros 15 años	11,1143	6,8626	11,5649	10,7267
			a partir de entonces	8,3362			
	b.8.2	P#2 MW	primeros 15 años	9,5909	5,5501	10,3557	9,0845
			a partir de entonces	6,7281			
		2 MW # P	primeros 15 años	6,7260	2,4744	7,1725	6,3250
			a partir de entonces	6,7260			
	b.8.3	P#2 MW	primeros 15 años	9,5909	5,8066	10,3557	9,0845
			a partir de entonces	6,7281			
		2 MW # P	primeros 15 años	8,2680	3,7916	9,3015	7,7513
			a partir de entonces	6,7260			

4. Tarifas y primas para las instalaciones de los grupos c.1, c.3 y c.4 del [artículo 2](#) del Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo.

Grupo	Tarifa regulada c€/kWh	Prima de referencia c€/kWh
-------	------------------------	----------------------------

c.1	5,5530	2,8478
c.3	3,9679	2,8478
c.4	5,4470	2,2928

Prima máxima de referencia a efectos del procedimiento de concurrencia previsto en el Real Decreto 1028/2007, de 20 de julio, y el límite superior, para las instalaciones eólicas marinas.

La cuantía de la tarifa regulada para las instalaciones del grupo b.5 para los primeros veinticinco años desde la puesta en marcha será: $(6,60 + 1,20 \times [(50-P)/40]) \times 1.0335$, siendo P la potencia de la instalación.

La cuantía de la tarifa regulada para las instalaciones del grupo b.5 para el vigésimo sexto año y sucesivos desde la puesta en marcha será: $(5,94 + 1,080 \times [(50-P)/40]) \times 1.0335$, siendo P la potencia de la instalación.

ANEXO VI. Precios máximos del operador del sistema por actuaciones derivadas del Reglamento Unificado de Puntos de Medida y sus Instrucciones Técnicas Complementarias

1. Lecturas locales, verificaciones e inspecciones.

Concepto	Precio €
Desplazamiento a un punto de medida para la realización de cualquier intervención en el mismo incluyendo lectura visual, lectura local con TPL, desprecintado o precintado o conjunto total o parcial de las anteriores.	349,12
Inspección y verificación de los equipos de medida, comunicación y control de la interrumpibilidad (EMCC) y del relé de subfrecuencia asociado.	926,00
Suplementos:	
Realización de la verificación de contador-registrador y actualización de datos en el concentrador	279,29

correspondiente.	
Realización de la verificación de contador-registrador, con aportación de patrón por el solicitante, y actualización de datos en el concentrador correspondiente.	34,91
Realización de la verificación de contador-registrador, con aportación de patrón por el solicitante y actualización de datos en el concentrador correspondiente.	104,74
Realización de la inspección de instalación y actualización de inventarios en el concentrador correspondiente.	104,74
Verificación de transformador monofásico de tensión o intensidad, y actualización de datos en el concentrador correspondiente.	104,74
Realización de la parametrización de contador-registrador.	69,83
Realización de la carga de claves para firma electrónica en el concentrador correspondiente.	69,83

Certificaciones.

Concepto	Precio €
Certificado de energía en ambos sentidos en un punto de medida o punto frontera o unidad de oferta (1 h < período # 7 días).	34,91
Certificado de energía en ambos sentidos en un punto de medida o punto frontera o unidad de oferta (7 días < período # 1 mes).	69,83

Certificado de energía en ambos sentidos en un punto de medida o punto frontera o unidad de oferta (1 mes < período # 6 meses).	139,66
Certificado de energía en ambos sentidos en un punto de medida o punto frontera o unidad de oferta (6 meses < período # 1 año).	209,48
Certificado de energía en ambos sentidos en un punto de medida o punto frontera o unidad de oferta (1 año < período # 3 años).	698,30
Certificado de energía en ambos sentidos en un punto de medida o punto frontera o unidad de oferta (3 años < período # 6 años).	1.117,24

2. Pruebas de validación de protocolos.

Análisis y prueba de que los equipos cumplen los protocolos establecidos por el Operador del Sistema entre el concentrador principal y registradores o concentradores secundarios (red troncal): Estos costes se facturarán por las horas realmente dedicadas a un coste de 103,031420 euros/hora, con un coste mínimo de 1.396,56 euros, y se acompañarán cuando hayan superado las pruebas de un certificado de validación del protocolo, que servirá para su aceptación en todo el sistema de medidas.

ANEXO VII. Contenidos estandarizados de los registros de las bases de datos de puntos de suministro

Notas de vigencia:

Derogado a partir del 1 de enero de 2008 por [disp. derog. única](#) de [Real Decreto núm. 1011/2009, de 19 de junio. RCL\2009\1245](#).

Campo	Relación de información	Contenido
-------	-------------------------	-----------

a)	Código Universal de Punto de Suministro (CUPS)	a.1) «CUPS» completo.
b)	Empresa distribuidora	b.1) «Nombre de la empresa distribuidora»; b.2) «Código de la empresa distribuidora».
c)	Ubicación del punto de suministro	c.1) «Dirección completa (tipo de vía, nombre de la vía, número, piso, puerta)».
d)	Población del punto de suministro	d.1) «Nombre de la Población»; d.2) «Código Postal».
e)	Provincia del punto de suministro	e.1) «Nombre de la Provincia».
f)	Fecha de alta del suministro	f.1) «Día, mes y año» en la que se conectó el punto de suministro a las redes.
g)	Tarifa en vigor de suministro o de acceso	g.1) «Nombre de la Tarifa Básica» o «Tarifa de Acceso de Terceros a las Redes» según la modalidad de contratación en vigor en el punto de suministro. Dicho Nombre debe corresponderse con el que conste en la norma reguladora de las tarifas en vigor en cada momento.
h)	Tensión de suministro	h.1) «Tensión (en Voltios)» de la conexión del punto de suministro a las redes.
i)	Potencia máxima autorizada por boletín de instalador autorizado	i.1) «Potencia Máxima (en kW)» del punto de suministro, según consta en el Boletín de

		Instalaciones Eléctricas emitido por un instalador autorizado.
j)	Potencia máxima autorizada por acta de autorización de puesta en marcha	j.1) «Potencia Máxima (en kW)» del punto de suministro, según consta en el Acta de Autorización de puesta en marcha.
k)	Tipo de punto de medida	k.1) Clasificación del punto de suministro según los «Nombres de Tipos de Punto de Medida» actualmente en vigor, y definidos en el Reglamento Unificado de Puntos de Medida del Sistema Eléctrico, aprobado por Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto (RCL 2007, 1716), a saber: «Tipo 1, 2, 3, 4 ó 5».
l)	Disponibilidad de Interruptor de Control de Potencia	l.1) «ICP no instalado»; l.2) «ICP instalado».
m)	Tipo de perfil de consumo	m.1) «Nombre del Tipo de Perfil de Consumo» según los tipos de perfil actualmente en vigor, y definidos en la Resolución de 28 de diciembre de 2006 (RCL 2006, 2360), de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se aprueba el perfil de consumo y el método de cálculo a efectos de liquidación de energía aplicables para aquellos consumidores tipo 4 y

		tipo 5 que no dispongan de registro horario de consumo, o la que esté en vigor en cada momento, a saber: «Tipo Pa, Pb, Pc o Pd».
n)	Derechos de extensión reconocidos	n.1) «Valor de los derechos de extensión (en kW)» que tenga reconocidos el punto de suministro.
ñ)	Derecho de accesos reconocidos	ñ.1) «Valor de los derechos de acceso (en kW)» que tenga reconocidos el punto de suministro.
o)	Propiedad del equipo de medida	o.1) Tipo de propietario del equipo de medida: «Empresa distribuidora» o «Titular del punto de suministro».
p)	Propiedad de Interruptor de Control de Potencia	p.1) Tipo de propietario del ICP: «Empresa distribuidora» o «Titular del punto de suministro».
q)	Potencias contratadas en cada período	q.1) En función de la Tarifa Básica o la Tarifa de Acceso de Terceros a las Redes, «Valor de la potencia contratada (en kW) por Período Tarifario».
r)	Fecha del último movimiento de contratación a efectos tarifarios	r.1) «Día, mes y año» del último cambio de los parámetros relativos a la contratación tarifaria (ya sea en modalidad de Tarifa básica o en Tarifa de acceso de terceros a las redes), pudiendo ser estos parámetros la tarifa en sí misma, la potencia

		contratada, la tensión de conexión, el complemento por discriminación horaria y el modo de facturación.
s)	Fecha del último cambio de comercializador	s.1) «Día, mes y año» del último cambio de comercializador.
t)	Fecha límite de los derechos reconocidos de extensión	t.1) «Día, mes y año» de los derechos reconocidos de extensión.
u)	Consumo de los dos últimos años naturales (por períodos de discriminación horaria y meses)	Con periodicidad mensual (excepto para aquellos puntos de suministro con lectura bimestral), desglosado en los períodos que registre en origen el equipo de medida, y para los dos últimos años naturales a contar desde la fecha de la consulta: u.1) «Consumo de energía activa (en kWh)»; u.2) «Consumo de energía reactiva (en kVar)»; u.3) «Potencia Demandada (en kW)».
v)	Fecha de la última lectura	v.1) «Día, mes y año» de la última lectura.

La información relativa a los campos c), d) y e) debe referirse en todo momento al punto de suministro y no a la ubicación, población y provincia del titular de dicho punto de suministro. Asimismo, aquellas empresas distribuidoras que proporcionen la información b.1), d.1), e.1) y g.1) en forma de código alfanumérico, están obligadas a proporcionar una relación donde conste la correspondencia de dichos códigos con los nombres concretos. El resto de los contenidos deberá ser presentado por todas las empresas distribuidoras en la forma descrita en el cuadro anterior.