

## REPUBLICA DE COLOMBIA UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

**RESOLUCION No.** 

0030

3 0 ENE. 2008 )

"Por la cual se determinan los precios base de los minerales para la liquidación de regalías"

# EL DIRECTOR GENERAL (E). DE LA UNIDAD DE PLANEACION MINERO-ENERGETICA

en ejercicio de sus facultades legales y reglamentarias y. en especial las conferidas el Decreto 255 de 28 de enero de 2008, en el Artículo 9" numeral 8 y

#### - CONSIDERANDO:

Que de conformidad con lo establecido en el Decreto 0070 de 2001 en su artículo 5 numeral 22 al Ministerio de Minas y Energia, en ejercicio de sus funciones, le corresponde fijar los precios de los diferentes minerales e hidrocarburos para efectos de la liquidación de regalías.

Que mediante Resolución 8-0006 del 5 de enero de 2000, 'el Ministerio de Minas y Energía delegó en la Unidad de Planeación Minero Energética como Unidad Administrativa Especial adscrita al Ministerio de Minas y Energía la función de fijar por 'medio de resolución los precios de los diferentes minerales para efectos de la liquidación de regalías.

Que la Ley 141 de 1994 en su artículo 22 establece los criterios a tener en cuenta por el Ministerio de Minas y Energía para la fijación del precio básico en boca o borde de mina para el carbón de consumo interno. y de exportación y el articulo 23 establece el mecanismo para la determinación del precio básico en boca o borde de mina del níquel para la liquidación de regalías y compensaciones monetarias..

Que mediante resolución 8-0760 del 27 de junio de 2001, el Ministerio de Minas y Energia determinó los criterios que deben tenerse en cuenta para la fijación del precio base de los minerales para la liquidación de regalías.

Que en las resoluciones 8 1938 de agosto 25 de 1995 y 8 2187 de septiembre 20 de 1995 se establecen las indicaciones para la determinación del precio base de liquidación de regalías por la explotación de esmeraldas.

Que en la Ley 756 de 2002 al parágrafo 8" del artículo 16 se establece el mecanismo para efectos de liquidar las regalías por la explotación de minas de sal y al parágrafo 9" del artículo 16 se establece el valor de un gramo oro, plata y platino en boca de mina que debe tomarse para la liquidación de las regalías.

Que el' artículo 339 de la Ley 685 de 2001, declara de utilidad pública la obtención, organización. y divulgación de información relativa a la riqueza del subsuelo, la oferta y estado de los recursos mineros y la industria rninera en general. En consecuencia, los concesionarios de títulos mineros o propietarios de minas, están obligados a recopilar y suministrar, sin costo alguno, tal información a solicitud de la autoridad minera.



#### REPUBLICA DE COLOMBIA UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

RESOLUCION No.

.0030

3 0 ENE. 2008 )

"Por la cual se determinan los precios base de los minerales para la liquidación de regalías"

Que en la resolución 181074 de julio 17 de 2007 se modifican algunos criterios de fijación del precio base de liquidación de regalías para el carbón de exportación.

Que para este fin, la Unidad de Planeación Minero Energética ha adelantado las debidas investigaciones sobre los precios en boca o borde de mina de los minerales, en orden a cumplir con la función delegada del Ministerio de Minas y Energía.

Que si la Unidad de Planeación Minero Energética, al realizar la investigación sobre los precios en boca o borde de mina de los minerales, no recibe la información suficiente para conformar una muestra representativa que sustente la modificación, debe proceder a aplicar el índice de precios al productor -IPP correspondiente al período de publicación de la resolución.

Que en mérito de lo expuesto,

# **RESUELVE:**

**ARTICULO PRIMERO:** Fijar los precios base para la liquidación de regalías de los minerales en boca o borde de mina vigentes en el Registro Minero Nacional,

| MINERAL  | <b>Unidad</b><br>de<br>medida | Precio en<br>boca de<br>mina<br>\$/unidad | Base de<br>liquidacion<br>(art. 16 ley<br>756102) | Valor a<br>liquidar<br><b>\$/unidad</b> |  |  |  |
|--|-------------------------------|---|---|---|--|--|--|
| Carbón de Consumo Interno                                |                               |   |   |   |  |  |  |
| Carbón consumo Interno (mayor a 3 Mt anuales)            | t                             | 46.209                                    | 10%   | 4.621                                   |  |  |  |
| Carbón consumo Interno (menor a 3 Mt anuales)            | t                             | 46.209                                    | 5%  | 2.310                                   |  |  |  |
| Carbón de Exportación                                    |                               |   |   |   |  |  |  |
| Productores Zona Costa Norte                             |                               |   |   |   |  |  |  |
| Térmico de La Guajira                                    | t                             | 79.986                                    | 10%   | 7.999                                   |  |  |  |
|  |                               | 79.986                                    | 5%  | 3.999                                   |  |  |  |
| Térmico del Cesar  | t                             | 78.460                                    | 10%   | 7.846                                   |  |  |  |
|  |                               | 78.460                                    | 5%  | 3.923                                   |  |  |  |
| Productores Zona Santanderes                             |                               |   |   |   |  |  |  |
| Térmico  | t ·                           | • 29.087                                  | 10%   | 2.909                                   |  |  |  |
|  |                               | 29.087                                    | 5%  | 1.454                                   |  |  |  |
| Metalúrgico  | ٠t                            | 69.818                                    | 10%   | 6.982                                   |  |  |  |
|  |                               | 69.818                                    | 5%  | 3.491                                   |  |  |  |
| Antracitas   | t                             | 224.923                                   | 10%   | 22.492                                  |  |  |  |
|  |                               | 224.923                                   | 5% -  | 11.246                                  |  |  |  |
| Productores Zona Antioquia, Cundinamarca, Boyaca y Valle |                               |   |   |   |  |  |  |
| Térmico  | t                             | 21.719                                    | <b>,</b> 10%                                      | 2.172                                   |  |  |  |
|  |                               | 21.719                                    | 5%  | 1.086                                   |  |  |  |
| Metalúrgico  | t ·                           | 86.134                                    | 10%   | 8.613                                   |  |  |  |
|  |                               | 86.134                                    | 5%  | 4.307                                   |  |  |  |
| Antracitas   | t<br>                         | 217.554                                   | 10%   | 21.755                                  |  |  |  |
|  |                               | 217.554                                   | 5%  | 10.878                                  |  |  |  |



# REPUBLICA DE COLOMBIA UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

**RESOLUCION No.** 

0030

( 3 0 EME. 2008 )

"Por la cual se determinan los precios base de los mineralespara la liquidación de regalías"

| MINERAL   | Unidad<br>de<br>medida | Precio en<br>boca de<br>mina<br>\$/unidad | Base de<br>liquidacion<br>(art. 16 ley<br>756/02) | Valor a<br>liquidar<br>\$/unidad |
|---|------------------------|---|---|----------------------------------|
| Arcillas Bentoníticas   | 1                      | 8.854                                     | 1%  | 89                               |
| Arcillas Caolinticas  | 1                      | 16.122                                    | 1%  | 161                              |
| Arcillas cerámicas  | 1                      | 4.559                                     | 1%  | 46                               |
| Arcilla ferruginosas  |                        | 4.559                                     | 1%  | 46                               |
| Arcillas misceláneas  | 1                      | 4.559                                     | 1.%   | 46                               |
| Arcillas Refractarias   | 1                      | 7.995                                     | 1%  | 80                               |
| Arena de Cantera  | m <sub>3</sub>         | 7.551                                     | 1%  | 76                               |
| Arena de Rio (arenas lavadas)   | m <sup>3</sup>         | 5.040                                     | 1%  | 50                               |
| Arenas Siliceas   |                        | 10.951                                    | 3 %   | 329                              |
| Asbesto (o crisotilo)   | 1                      | 12.127                                    | 3%  | 364                              |
| Asfaltita   | m <sup>3</sup>         | 21.477                                    | 3%  | 644                              |
| Azufre  | 1                      | 9.884                                     | 3%  | 297                              |
| Banta   | t                      | 63.681                                    | 3%  | 1.910                            |
| Basalto   | _ t                    | 5.473                                     | 3%  | 164                              |
| Bauxita   | 1                      | 20.805                                    | 3%  | 624                              |
| Carbonato de Calcio   |                        | 42.159                                    | • 3%  | 1,265                            |
| Caliza .  | 1                      | 7.067                                     | 1%  | . 71                             |
| Cuarzo  | 1                      | 12.271                                    | 3%  | 368                              |
| Diabasa   | m <sup>3</sup>         | 6.924                                     | 3%  | 208                              |
| Dolomita  | 1 1                    | 10.303                                    | _3%   | 309                              |
| Feldespatos   | t                      | 15.131                                    | 3%  | 454                              |
| Fluorita  | 1                      | 117.667                                   | 3%  | 3.530                            |
| Grafito   | t                      | 18.107                                    | 3%  | 543                              |
| Granito (bloque mayor o igual a 1 m <sup>3</sup> )  | m <sup>3</sup>         | 547.396                                   | 3%  | 16.422                           |
| Granito (bloque menor a 1 m³)   | m <sub>2</sub>         | 214.775                                   | 3%  | 6.443                            |
| Gravas de Cantera   | m <sup>3</sup>         | 10.079                                    | - 1%  | 101                              |
| Gravas de Río   | m <sup>3</sup>         | 4.906                                     | 1%  | 49                               |
| Mármol (bloque mayor o igual a 1 m³)  | m <sup>3</sup>         | 128.358                                   | 3%  | 3.851                            |
| Mármol (bloque menora 1 m³)   | m <sup>3</sup>         | 42.073                                    | 3%  | 1.262                            |
| Mármol en Rajón (Retal de mármol)   | t                      | 15.959                                    | 3%  | 479                              |
| Micas: Vermiculità, Moscovita, Biotita  | t                      | 38.929                                    | 3%  | 1.168                            |
| Mineral de Hierro   | t                      | 18.457                                    | 5%  | 923                              |
| Mineral de Magnesio (Magnesita)   | t                      | 89.799                                    | 5%  | 4.490                            |
| Mineral de Manganeso  | t                      | 140.601                                   | 5%  | 7.030                            |
| Piedra Arenisca – Piedra Bogotana   | m <sub>2</sub>         | 155.145                                   | 3%  | 4.654                            |
| Puzolanas   | t                      | 8.617                                     | 3%  | 259                              |
| Recebo  | m <sup>3</sup>         | 2.195                                     | 1%  | 22                               |
| Roca Coralina (bloque mayor o igual a 1 m³)   | m <sup>3</sup>         | 241.620                                   | 3%  | 7.249                            |
| Roca Coralina (bloque menor a 1 m <sup>3</sup> )  | m <sup>3</sup>         | 94.588                                    | 3%  | 2.838                            |
| Roca Fostórica  | 1                      | 32.806                                    |   | 984                              |
| Sal marina  | 1                      | 15.878                                    |   | 1.905                            |
| Sal terrestre   | 1                      | 35.819                                    |   | 4.298                            |
| Sal terrestre zona Upin   | 1                      | 27.979                                    |   | - 3.358                          |
| Serpentina (bloque mayor o igual a 1 m³)  | m <sup>3</sup>         | 332.228                                   | 3%  | 9.967                            |
| Serpentina (bloque menor a 1 m <sup>3</sup> )   | m <sup>3</sup>         | 154.368                                   |   | 4.631                            |
| Serpentina en Rajón   | 1                      | 48.485                                    |   | 1.455                            |
| Serpentinita (Silicato de Magnesio)   | 1                      | 19.463                                    |   | 584                              |
| Talco   | 1                      | 33.518                                    |   | 1.006                            |
| Tra vertino y calizas cristalinas en bloque mayor o igual a 1 m <sup>3</sup>  | m <sup>3</sup>         | 369.479                                   |   | 11.084                           |
| Travertino y cal izas cristalinas en bloque menor a 1 m3  | m <sub>2</sub>         | 117.453                                   |   | 3.524                            |
| THE THE PARTY OF THE PROPERTY | 1-1                    |   |   |                                  |



### REPUBLICA DE COLOMBIA UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA.

**RESOLUCION No.** 

0030

3 Q ENE. 2008

"Por la cual se determinan los precios base de los minerales para la liquidación de regalías" \*\*

PARÁGRAFO PRIMERO: La regalía deberá cancelarse para el mineral principal y para los secundarios:

PARÁGRAFO SEGUNDO: De acuerdo con el artículo 1 del Decreto 0600 de 1996, se establece que "en; el caso del carbón de exportación, cuando el productor haya pagado la regalía con base en el precio fijado para el consumo interno, el exportador deberá pagar la diferencia e indicar la procedencia de la producción, para efectos de distribución y transferencias":

ARTICULO SEGUNDO: El precio base para la liquidación de regalías por la explotación de esmeraldas se regirán según lo establecido en la resolucion 8 1938 de agosto 25 de 1995 y 8 2187 de septiembre 20 de 1995, así:

"El precio base para la liquidación de regalías por la explotación de esmeraldas será:

- 1.1 El reportado por el **productor** en el **momento** de efectuar la declaración ante el respectivo Alcalde.
- 1.2 El declarado por el exportador en los casos-en que, al momento de solicitar la guía de exportación, no presente copia de la declaración rendida por el productor 'ante el alcalde correspondiente.

PARÁGRAFO: Al valor declarado por el exportador podrá serle efectuadas las siguientes deducciones:

- a) Piedra en bruto: 10% por costos de comercialización.
- b) Piedratallada: 60% por costos de comercialización y mano de obra.
- c) Piedra engastada: 60% por costos de comercialización, mano de obra y artes"

ARTICULO TERCERO: El precio base para la liquidación de regalías de níquel se regirá según lo establecido en el artículo 23 de la Ley 141 de 1994 así: "En las nuevas concesiones o en las prórrogas del contrato vigente, si, las hubiere, para la fijación del precio básico en boca o borde de mina del níquel para la liquidación de regalías y compensaciones monetarias; se tomará comoibase el promedio ponderado del precio FOB en puertos colombianos en el trimestre inmediatamente anterior, descontando el setenta y cinco por ciento (75%) de los costos de procesamiento en horno, de los costos de manejo, de los costos de transporte y portuario".

ARTICULO CUARTO: El precio base para la liquidación de regalías de los metales preciosos se regirá según lo establecido en el parágrafo 9° del artículo 16 de la Ley 756 de 2002, que establece que "el valor de gramo oro, plata y platino en boca de mina para liquidar las regalías, será del ochenta por ciento (80%) del precio internacional promedio del ultimo mes, publicado por la bolsa de metales de Londres en su versión Pasado Meridiano".

ARTICULO QUINTO: El precio base para la liquidación de regalías de los de los metales preciosos y no preciosos exportados en concentrados polimetálicos se regirá según lo



# REPUBLICA DE COLOMBIA. UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

**RESOLUCION No.** 

0 n 3 0

3 0 ENE. 2008

"Por la cual se déterminan los precios base de los minerales para la liquidación de regalías"

establecido en el numeral 3 del Articulo Primero de la Resolución el No. 8 0760 del 27 de junio de 2001 del Ministerio de Minas y Energía, que establece que "para la liquidación de las regalías de los metales preciosos y no preciosos exportados en concentrados polimetálicos, se tomara como base el precio de cadametal en el mercado externo fijado por la Bolsa de Londres, teniendo presente los fletes que correspondan en cada caso y la certificación de la cantidad exacta de metales exportados, expedida por la entidad que realizó la operacion de refinación en el exterior, siguiendo en todo, los criterios, definiciones y procedimientos establecidos para los metales preciosos".

ARTICULO SEXTO: Se exceptúa de lo dispuesto en esta resolución la determinación de precios pactada, en los contratos vigentes a la fecha de la promulgación de la ley 141 de 1994...

**ARTICULO SEPTIMO.** Cuando se presenten explotaciones de mineralesno incluidos en la presente resolución, la Unidad de Planeación Minero Energética de oficio o a solicitud de parte procederá a fijar los precios base en boca de mina para la liquidación de regalías.

**ARTICULO OCTAVO.** La presente resolución rige a partir de' su' expedición, deroga las disposiciones que le sean contrarias y, deberá ser publicada en el Diario Oficial y en la página Web de la UPME.

COMUNIQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Bogotá D.C., a

3 0 ENE. 2008

ALBERTO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ

Director General (E)

Elaboró: GPGS Revisó: LCFE Vo/Bo: JECA