

Caracterización de la actividad minera departamental

■ Titularidad minera

Existen 978 títulos mineros vigentes que representan un área de 132563,4027 Ha, correspondiente al 5,93% de superposición en el departamento. (Actualizado con el Catastro Minero Colombiano - mayo 23 de 2017).

- Por **etapa** del proyecto, hay **70** en **exploración**, **59** en **construcción y montaje** y **849** en **explotación**.
- Por tipo de **mineral**: **245** de carbón, **1** de carbón-esmeraldas-materiales de construcción, **2** de carbón-materiales de construcción, **1** de carbón-materiales de construcción-otros minerales, **1** de carbón-otros minerales, **77** de esmeraldas, **10** de esmeraldas-otros minerales, **399** de materiales de construcción, **33** materiales de construcción-otros minerales, **209** de otros minerales.
- **1008** Propuestas de contrato de concesión y autorizaciones temporales: **12** autorizaciones temporales y **987** contratos de concesión (L 685), **4** licencias de exploración, **4** licencias de explotación, **1** licencia especial de materiales de construcción.
- **1008** Propuestas de contrato de concesión y autorizaciones temporales: **152** de Carbón, **6** de Carbón – esmeraldas, **1** de Carbón - esmeraldas - materiales de construcción - otros minerales, **6** de Carbón - esmeraldas - otros minerales, **3** de Carbón - materiales de construcción, **1** de Carbón - materiales de construcción - otros minerales, **7** de Carbón - otros minerales, **88** de Esmeraldas, **4** de Esmeraldas - materiales de construcción, **7** de Esmeraldas - materiales de construcción - otros minerales, **30** de Esmeraldas - otros minerales, **480** de Materiales de construcción, **67** de Materiales de construcción - otros minerales, **14** de Oro y metales preciosos, **1** de Oro y metales preciosos – carbón, **1** de Oro y metales preciosos – esmeraldas, **1** de Oro y metales preciosos - esmeraldas - materiales de construcción - otros minerales, **5** de Oro y metales preciosos - esmeraldas - otros minerales, **8** de Oro y metales preciosos - materiales de construcción, **2** de Oro y metales preciosos - materiales de construcción - otros minerales, **12** de Oro y metales preciosos - otros minerales y **112** de Otros minerales.
- **Solicitudes de legalización**: **185** de las cuales **164** son de la **Ley 1382** y **21** de la **Ley 685**.

■ Producción

La producción de minerales proviene principalmente de los municipios de Guachetá, Cucunubá, La producción de minerales proviene principalmente de los municipios de Cucunubá, Guachetá, Sutatausa, Lenguaque y Tausa, Cogua y Zipaquirá en carbón; de Sesquilé, Zipaquirá y Nemocón en sal; de Ubalá y Guasca en hierro; en materiales de construcción de Mosquera, Tabio, Soacha, Caparrapí, Carmen de Carupa, Madrid y Anapoima; en calizas de La Calera y Cáqueza; en arcillas de Nemocón, Soacha, Cogua, Tausa y Mosquera; en esmeraldas se reportan producción en Gachalá y Ubalá.

En el período 2012 primer trimestre de 2017, la participación del departamento de Cundinamarca en la producción de carbón fue de 2.76%, la de sal 83,72%, hierro 62,52%, Arcillas 38,67%, los materiales de construcción 25,41%, de otros minerales 31,71%, en calizas 2.35%. y el 31,71% que figura en otros minerales (Kg) obedece a reportes de producción de Cobre en el municipio de Paima.

Con respecto a la producción de esmeraldas de períodos anteriores a 2017 es importante señalar que sólo con la obligatoriedad establecida por el RUCOM de indicar los municipios de origen, fue posible obtener información de la jurisdicción de la producción y para las vigencias anteriores la producción fue reportada en Bogotá, que correspondía al sitio en donde se tramitaban los procesos de exportación de este recurso mineral.

Regalías

El 65,12% de las asignaciones directas de regalías de Cundinamarca, corresponde a Carbón, el 19,94% a sal, el 5.91% a esmeraldas, el 4.01% a hierro, 3.71% a materiales de construcción; el 0,91 a arcillas y el 0,39% a otros minerales.

Para la vigencia 2016, el total de las regalías y compensaciones causadas y transferidas al Sistema General de Regalías (SGR), reportadas para el departamento de Cundinamarca y sus municipios beneficiarios, ha sido de **\$17.425,62** millones, de los cuales le correspondieron **\$1.864,72** millones como asignaciones directas.

Para la vigencia 2017, el total de las regalías y compensaciones causadas y transferidas al Sistema General de Regalías (SGR), reportadas para el departamento de Cundinamarca y sus municipios beneficiarios, ha sido de **\$2.504,15** millones, de los cuales le correspondieron **\$358,9** millones como asignaciones directas.

▪ Registro Único de Comercializadores de Minerales - RUCOM

En el departamento de Cundinamarca se han recibido 607 solicitudes de inscripción en el RUCOM, de las cuales han sido certificadas como comercializadores de minerales autorizados 183 personas naturales y jurídicas, 4 solicitudes están en proceso de renovación, 15 en evaluación, 71 han sido requeridas, 186 se encuentran rechazadas y 148 están vencidas.

▪ Áreas Estratégicas de Minería

- Mediante sentencia de revisión de tutela T-766-2015, la Corte Constitucional dentro del expediente T-4.327.004 dispuso: *“Dejar sin valor y efecto las Resoluciones N. 180241, 0045 de 2012 y la Resolución N. 429 de 2013, proferidas por el Ministerio de Minas y Energía y la Agencia Nacional de Minería, por medio de las cuales se delimitaron y declararon áreas estratégicas mineras...”*

▪ Zonas de comunidades étnicas:

- **No se encuentran** zonas declaradas para comunidades negras en el departamento de Cundinamarca, ni hay solicitudes en trámite.

▪ **Áreas de Reserva Especial**

- Se encuentran **3** áreas declaradas y **8** áreas en solicitud de trámite.

▪ **Índice de fatalidad minera – Política Nacional de Seguridad Minera**

Accidentes (2015): **13**

Personas rescatadas: *Fallecidas: 9

*Heridas: 6

*Ilesas: 11.

Accidentes (2016): **23**

Personas rescatadas: *Fallecidas: 25

*Heridas: 12

*Ilesas: 4.

Durante el año 2017, con corte al 19 de mayo se han reportado las siguientes emergencias:

Accidentes: **2**

Personas rescatadas:

*Fallecidas: 2

*Heridas: 1

*Ilesas: 3.