

|                                                                                                                         |                                                      |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------|
|  AGENCIA NACIONAL DE<br><b>MINERÍA</b> | ATENCION Y SERVICIOS A MINEROS Y A GRUPOS DE INTERES | CÓDIGO: MIS7-P-004-F-008 |
|                                                                                                                         |                                                      | VERSIÓN: 1               |
|                                                                                                                         | ESTADOS                                              | Página - 1 - de 14       |

EST-VCT-GIAM-011

ESTADO No. 011

GRUPO DE INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL MINERO

Dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001 y en el numeral 04 del artículo 10 de la Resolución 0206 del 22 marzo de 2013 proferida por la Agencia Nacional de Minería.

HACE SABER:

Que para notificar las providencias que a continuación se relacionan, se fija el presente Estado en un lugar visible y público del Grupo de Información y Atención al Minero, siendo las 7:30 a.m., de hoy 27 de enero de 2017.

| TIPO DE TRÁMITE                       | EXPEDIENTE | TITULAR.                                                                              | FS    | FECHA      | ACTO                  | RESUMEN DEL AUTO O CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROPUESTA<br>CONTRATO DE<br>CONCESIÓN | PCL-15071  | SOCIEDAD<br>ESTRATEGIAS<br>MINERAS S.A.S Y<br>SOCIEDAD<br>METALCOAL<br>EXPLORER S.A.S | 53-55 | 13/01/2017 | AUTO GCM<br>No 000064 | <p><b>ARTÍCULO PRIMERO.- Requerir</b> a las sociedades proponentes <b>ESTRATEGIAS MINERAS S.A.S. y METALCOAL EXPLORER S.A.S.</b>, para que dentro del término perentorio de <b>treinta (30) días</b> contados a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, presenten un nuevo plano que cumpla con lo previsto en las disposiciones citadas en la parte motiva del presente acto. Es preciso advertir a los proponentes, que el nuevo plano debe cumplir con lo preceptuado en el artículo 270 del Código de Minas, complementado por la Ley 926 de 2004, <b>so pena de rechazo de la propuesta de contrato de concesión No. PCL-15071.</b></p> <p><b>ATICULO SEGUNDO.- Requerir</b> a la sociedad proponente <b>ESTRATEGIAS MINERAS S.A.S.</b>, por intermedio de su representante legal o quien haga sus veces, para que dentro del término perentorio de <b>un (1) mes</b> contado a partir del día siguiente a la notificación de la presente providencia, allegue un nuevo certificado de existencia y representación legal con ampliación de la vigencia de la sociedad, <b>so pena de realizar el contrato de concesión por el término que le resta de vigencia conforme con el certificado que obra en el expediente.</b></p> |

|                                       |           |                              |       |            |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------|------------------------------|-------|------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROPUESTA<br>CONTRATO DE<br>CONCESIÓN | QI9-13581 | JOSE LIBERDO<br>HOLGUIN DIAZ | 24-27 | 13/01/2017 | AUTO GCM<br>No 000061 | <p><b>ARTÍCULO PRIMERO.-</b> Requerir al proponente <b>JOSE LIBARDO HOLGUIN DIAZ</b>, para que dentro del término perentorio de <b>un (1) mes</b>, contado a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, <b>manifieste</b> por escrito cuál o cuáles de las áreas libres susceptibles de contratar producto de los recorte desea aceptar, <b>so pena de entender desistida su voluntad de continuar con el trámite de la propuesta de contrato de concesión No. QI9-13581</b>. El interesado debe presentar un Formato A por cada una de las áreas aceptadas, los cuales deben cumplir con la Resolución 428 de 2013 de la Agencia Nacional de Minería y el artículo 270 de la Ley 685 de 2001 (Código de Minas).</p> <p><b>ARTÍCULO SEGUNDO. – REQUERIR</b> al proponente <b>JOSE LIBARDO HOLGUIN DIAZ</b>, para que en el término perentorio de <b>un (1) mes</b>, contado a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, allegue la documentación que acredite la capacidad económica, de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente acto, <b>so pena de entender desistido el trámite de la propuesta de contrato de concesión No. QI9-13581</b>.</p> <p><b>ARTÍCULO TERCERO. – Requerir</b> a los proponentes <b>JOSE LIBARDO HOLGUIN DIAZ</b>, para que dentro del término perentorio de <b>treinta (30) días</b>, contados a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, alleguen los permisos de la persona o personas a cuyo cargo estén el uso y gestión de la obra o servicio de la <b>“ZONA DE UTILIDAD PUBLICA - PROYECTO AUTOPISTA CONEXION PACIFICO 3 LA VIRGINIA Y LA MANUELA - LA PINTADA AUTOPISTAS PARA LA PROSPERIDAD - RESOLUCION ANI 713 DE 26 DE MAYO DE 2014 - INCORPORADO 13/04/2015”</b>, <b>so pena de proceder al recorte con la zona de Utilidad Pública mencionada</b>.</p> |
|---------------------------------------|-----------|------------------------------|-------|------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                         |           |                                  |       |            |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|-----------|----------------------------------|-------|------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROM PUESTA<br>CONTRATO DE<br>CONCESIÓN | QEC-11031 | GUILLERMO FREDY<br>DIAZ GUERRERO | 26-29 | 13/01/2017 | AUTO GCM<br>No 000060 | <p><b>ARTÍCULO PRIMERO.-</b> Requerir al proponente <b>GUILLERMO FREDY DIAZ GUERRERO</b>, para que dentro del término perentorio de <b>un (1) mes</b>, contado a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, manifieste por escrito cuál o cuáles de las áreas libres susceptibles de contratar producto de los recortes desea aceptar, <b>so pena de entender desistida su voluntad de continuar con el trámite de la propuesta de contrato de concesión No. QEC-11031</b>. El interesado debe presentar un Formato A por cada una de las áreas aceptadas, los cuales deben cumplir con la Resolución 428 de 2013 de la Agencia Nacional de Minería y el artículo 270 de la Ley 685 de 2001 (Código de Minas).</p> <p><b>ARTÍCULO SEGUNDO. –</b> Requerir al proponente <b>GUILLERMO FREDY DIAZ GUERRERO</b>, para que dentro del término perentorio de <b>treinta (30) días</b> contados a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, <b>presente un nuevo plano</b> que cumpla con lo previsto en las disposiciones citadas en la parte motiva del presente acto, <b>so pena de rechazo de la propuesta de contrato de concesión No. QEC-11031</b>. Es preciso advertir al solicitante, que el nuevo plano debe cumplir con lo preceptuado en el artículo 270 del Código de Minas, complementado por la Ley 926 de 2004.</p> |
| PROPUESTA<br>CONTRATO DE<br>CONCESIÓN   | QHD-09451 | MAURICIO GOMEZ<br>GONZALEZ       | 33-36 | 13/01/2017 | AUTO GCM<br>No 000057 | <p><b>ARTÍCULO PRIMERO.-</b> Requerir al proponente <b>MAURICIO GOMEZ GONZALEZ</b>, para que dentro del término perentorio de <b>un (1) mes</b>, contado a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, manifieste por escrito cuál o cuáles de las áreas libres susceptibles de contratar producto de los recorte desea aceptar, y allegue la documentación que acredite la capacidad económica, de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente acto, <b>so pena de entender desistida su voluntad de continuar con el trámite de la propuesta de contrato de concesión No. QHD-09451</b>. El interesado debe presentar un Formato A por cada una de las áreas aceptadas, los cuales deben cumplir con la Resolución 428 de 2013 de la Agencia Nacional de Minería y el artículo 270 de la Ley 685 de 2001 (Código de Minas).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                      |                                                             |  |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--|---------------------------------|
|  <b>AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA</b> | <b>ATENCION Y SERVICIOS A MINEROS Y A GRUPOS DE INTERES</b> |  | <b>CÓDIGO: MIS7-P-004-F-008</b> |
|                                                                                                                      |                                                             |  | <b>VERSIÓN: 1</b>               |
|                                                                                                                      | <b>ESTADOS</b>                                              |  | <b>Página - 4 - de 14</b>       |

|                                               |                         |                                             |                     |                          |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               |                         |                                             |                     |                          |                                  | <p><b>ARTÍCULO SEGUNDO.</b> – Requerir al proponente <b>MAURICIO GOMEZ GONZALEZ</b>, para que dentro del término perentorio de <b>treinta (30) días</b> contados a partir de la notificación por estado de la presente providencia, de cumplimiento a lo previsto en el Artículo 270 de la Ley 685 de 2001, complementado por la Ley 926 de 2004, para lo cual se deberá refrendar el plano aportado, o en su defecto se aporte un nuevo plano, de conformidad con la parte motiva del presenta acto, <b>so pena de rechazar la propuesta de contrato de concesión.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>PROPUESTA CONTRATO DE CONCESIÓN</b></p> | <p><b>QIA-08001</b></p> | <p><b>SOCIEDAD NEGOCIOSMINERIA LTDA</b></p> | <p><b>33-36</b></p> | <p><b>13/01/2017</b></p> | <p><b>AUTO GCM No 000056</b></p> | <p><b>ARTÍCULO PRIMERO.-</b> Requerir a la sociedad <b>NEGOCIOSMINERIA LTDA</b>, para que dentro del término perentorio de <b>un (1) mes</b>, contado a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, <b>manifieste</b> por escrito de manera individual la aceptación respecto del área determinada como libre susceptible de contratar producto del recorte, de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente acto, <b>so pena de entender desistida su voluntad de continuar con el trámite de la propuesta de contrato de concesión No. QIA-08001.</b> Si es de su interés pueden modificar el Formato A para el área aceptada.</p> <p><b>ARTÍCULO SEGUNDO.</b> – Requerir a la sociedad <b>NEGOCIOSMINERIA LTDA</b>, para que dentro del término perentorio de <b>treinta (30) días</b> contados a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, presente un nuevo plano que cumpla con lo previsto en la Resolución 40600 del 27 de mayo de 2015 y el artículo 270 del Código de Minas complementado por la Ley 926 de 2004, <b>so pena de rechazo de la propuesta de contrato de concesión No. QIA-08001.</b></p> <p><b>ARTÍCULO TERCERO.</b> – Requerir a la sociedad <b>NEGOCIOSMINERIA LTDA</b> para que en el término perentorio de <b>un (1) mes</b>, contados a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, allegue la documentación que acredite la capacidad económica, de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente acto, <b>so pena de entender desistido el trámite de la propuesta de contrato de concesión No. QIA-08001.</b></p> |

|                                                                                                                      |                                                             |  |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--|---------------------------------|
|  <b>AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA</b> | <b>ATENCION Y SERVICIOS A MINEROS Y A GRUPOS DE INTERES</b> |  | <b>CÓDIGO: MIS7-P-004-F-008</b> |
|                                                                                                                      |                                                             |  | <b>VERSIÓN: 1</b>               |
|                                                                                                                      | <b>ESTADOS</b>                                              |  | <b>Página - 5 - de 14</b>       |

|                                                |                  |                                                                                                          |              |                   |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PROPUESTA<br/>CONTRATO DE<br/>CONCESIÓN</b> | <b>PKO-11311</b> | <b>SOCIEDAD CARBONES<br/>LA RIVERA SOCIEDAD<br/>POR ACCIONES<br/>SIMPLIFICADAS-<br/>CARBORIVER S.A.S</b> | <b>36-37</b> | <b>13/01/2017</b> | <b>AUTO GCM<br/>No 000055</b> | <p><b>ARTÍCULO PRIMERO.-</b> Requerir al proponente <b>CARBONES LA RIVERA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA - CARBORIVER S.A.S.</b>, para que dentro del término perentorio de <b>un (1) mes</b>, contado a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia, para que manifieste por escrito, su aceptación respecto del área determinada como libre susceptible de contratar producto de los recortes, <b>so pena de entender desistida su voluntad de continuar con el trámite de la propuesta de contrato de concesión No. PKO-11311.</b> El interesado debe presentar un Formato A para el área acepta, la cual debe cumplir con la Resolución 428 de 2013 de la Agencia Nacional de Minería y el artículo 270 de la Ley 685 de 2001 (Código de Minas).</p> <p><b>ARTÍCULO SEGUNDO. –</b> Requerir al proponente <b>CARBONES LA RIVERA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA - CARBORIVER S.A.S.</b>, para que dentro del término perentorio de <b>treinta (30) días</b> contados a partir de la notificación por estado de la presente providencia, presente un nuevo plano que cumpla con lo previsto en las disposiciones citadas en la parte motiva del presente acto, <b>so pena de rechazo de la propuesta de contrato de concesión No. PKO-11311.</b> Es preciso advertir al solicitante, que el nuevo plano debe cumplir con lo preceptuado en el artículo 270 del Código de Minas, complementado por la Ley 926 de 2004.</p> |
| <b>PROPUESTA<br/>CONTRATO DE<br/>CONCESIÓN</b> | <b>QHP-11451</b> | <b>CARLOS HUMBERTO<br/>ROJAS PEÑA Y DIEGO<br/>ALFONSO CASTAÑEDA<br/>LEGUIZAMON</b>                       | <b>39-42</b> | <b>13/01/2017</b> | <b>AUTO GCM<br/>No 000054</b> | <p><b>ARTÍCULO PRIMERO. -</b> Requerir a los proponentes <b>CARLOS HUMBERTO ROJAS PEÑA y DIEGO ALFONSO CASTAÑEDA LEGUIZAMON</b>, para que dentro del término perentorio de <b>treinta (30) días</b> contados a partir del día siguiente de la notificación por estado de la presente providencia, <b>presenten</b> un nuevo plano que cumpla con lo previsto en las disposiciones citadas en la parte motiva del presente acto, <b>so pena de rechazo de la propuesta de contrato de concesión No QHP-11451.</b> Es preciso advertir al solicitante, que el nuevo plano debe cumplir con lo preceptuado en el artículo 270 del Código de Minas, complementado por la Ley 926 de 2004.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                            |     |                         |  |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-----|-------------------------|--|------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |     |                         |  |            |                        | <p><b>ARTÍCULO SEGUNDO.</b> – - Requerir a los proponentes <b>CARLOS HUMBERTO ROJAS PEÑA</b> y <b>DIEGO ALFONSO CASTAÑEDA LEGUIZAMON</b>, para que en el término perentorio de <b>UN (1) MES</b>, contado a partir de la notificación por estado de la presente providencia, <b>alleguen</b> la documentación que acredite la capacidad económica, de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente acto, <b>so pena de entender desistido el trámite de la propuesta de contrato de concesión No QHP-11451.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| REGISTRO MINERO DE CANTERA | 052 | FRANCISCO PRIETO VARGAS |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC No. 001771 | <p><b>REQUERIR</b> a los titulares del Registro único de Cantera No <b>052</b> bajo apremio de multa de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que cumpla con cada una de las recomendaciones del acta de la inspección de campo realizada el <b>06 DE OCTUBRE DE 2016</b> plasmadas en el <b>INFORME DE VISITA No. 914 DE 18 DE OCTUBRE 2016</b>; para lo anterior se le otorga un plazo de treinta (30) días a partir de la notificación de este auto, para que allegue un informe de cumplimiento con el correspondiente registro fotográfico que evidencie la aplicación de los correctivos y/o un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos.</p> <p><b>INFORMAR AL TITULAR</b> que como resultado de la visita de campo adelantada en el área del título minero No. <b>052</b> fue emitido el <b>INFORME DE VISITA No. GSC – ZC No. 914 DE 18 DE OCTUBRE DE 2016</b>, que forma parte del expediente, el cual podrá ser consultado en la OFICINA DE INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL MINERO de la AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM, para su conocimiento, cumplimiento y demás fines pertinentes.</p> <p>Se informa al titular que en cualquier momento la AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM como autoridad minera podrá programar una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las obligaciones pendientes.</p> |

|                       |           |                            |  |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|-----------|----------------------------|--|------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRATO DE CONCESIÓN | 13475     | GRAVILLERA ALBANIA S.A     |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC No. 001772 | <p><b>REQUERIR AL TITULAR</b> minero del contrato de concesión No. <b>13475</b> bajo apremio de multa de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, <u>para que cumpla con cada una de las recomendaciones</u> del informe de la inspección de campo realizada el <b>05 de octubre de 2016</b>, fijadas en el <b>INFORME DE VISITA TÉCNICA No. GSC - ZC – No. 912 DEL 18 DE OCTUBRE 2016</b>; para lo anterior se le otorga un plazo de treinta (30) días a partir de la notificación de este auto, para que allegue un informe de cumplimiento con el correspondiente registro fotográfico que evidencie la aplicación de los correctivos y/o un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos.</p> <p><b>INFORMAR AL TITULAR</b> que como resultado de la visita de campo adelantada en el área del título minero No. <b>13475</b> fue emitido el <b>INFORME DE VISITA No. GSC – ZC No. 912 DE 18 DE OCTUBRE DE 2016</b>, que forma parte del expediente, el cual podrá ser consultado en la OFICINA DE INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL MINERO de la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA - ANM, para su conocimiento, cumplimiento y demás fines pertinentes.</p> <p>Se informa al titular que en cualquier momento la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA – ANM como autoridad minera podrá programar una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las obligaciones pendientes.</p> |
| CONTRATO DE CONCESIÓN | HJN-09101 | INVERSIONES GRAVIMAX S.A.S |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC No. 001773 | <p><b>Recordar a la sociedad titular</b> del contrato de concesión No. <b>HJN-09101</b>, que <b>NO</b> puede iniciar actividades de Explotación, hasta que cuente el Acto Administrativo de otorgamiento de la Viabilidad Ambiental ejecutoriado y en firme por parte de la Autoridad Ambiental competente para la Región; de dicho acto debe allegar copia a la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA -ANM-, so pena de encontrarse incurso en la conducta punible descrita por el legislador en el Artículo 338 del Código Penal.</p> <p><b>Informar a los titulares</b> que como resultado de la visita de campo adelantada en el área del título minero No. <b>HJN-09101</b>, fue emitido el Informe de Visita No. GSC-ZC No. 890 de 12 de octubre de 2016, que forma parte del expediente, el cual podrá ser consultado en la Oficina de Información y Atención al Minero de la ANM, para su conocimiento y fines pertinentes.</p> <p>Se le advierte a la titular que, en cualquier momento la AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, como Autoridad Minera podrá programar una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p>                                                                                                                                                                                                                                            |

|                         |         |                              |  |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|---------|------------------------------|--|------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRATO DE CONCESIÓN   | DKP-081 | GERARDO TORRES MEDINA        |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC No. 001774 | <p>Recordar al titular del contrato de concesión No. DKP-081, que NO puede iniciar actividades de Explotación, hasta que cuente con el PTO aprobado por parte de la Autoridad Minera y haya obtenido el Acto Administrativo de otorgamiento de la Viabilidad Ambiental ejecutoriado y en firme por parte de la Autoridad Ambiental competente para la Región; de dicho acto debe allegar copia a la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA -ANM-, tal como está estipulado en el Artículo 85 de la Ley 685 del 2001, so pena de encontrarse incurso en la conducta punible descrita por el legislador en el Artículo 338 del Código Penal.</p> <p>Informar a los titulares que como resultado de la visita de campo adelantada en el área del título minero No. DKP-081, fue emitido el Informe de Visita No. GSC-ZC No. 889 de 12 de octubre de 2016, que forma parte del expediente, el cual podrá ser consultado en la Oficina de Información y Atención al Minero de la ANM, para su conocimiento y fines pertinentes.</p> <p>Se le advierte a la titular que, en cualquier momento la AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, como Autoridad Minera podrá programar una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> |
| LICENCIA DE EXPLORACION | 19304   | LADRILLERAS SAN JOAQUIN LTDA |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC No. 001775 | <p><b>RECORDAR AL TITULAR</b> que no puede adelantar labores de explotación hasta cuente con la Licencia Ambiental expedida por la autoridad ambiental competente.</p> <p><b>INFORMAR AL TITULAR</b> que como resultado de la visita de campo adelantada en el área del título minero No. 19304 fue emitido el <b>INFORME DE VISITA No. GSC – ZC No. 891 DEL 13 DE OCTUBRE 2016</b>, que forma parte del expediente, el cual podrá ser consultado en la OFICINA DE INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL MINERO de la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA - ANM, para su conocimiento, cumplimiento y demás fines pertinentes.</p> <p>Se informa al titular que en cualquier momento la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA – ANM como autoridad minera podrá programar una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las obligaciones pendientes.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                       |         |                                                                         |  |            |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|--|------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRATO DE CONCESIÓN | ECS-142 | ALVARO ANTONIO MONROY CANO,<br>HARID NAZAIR VACA AMAYA, BLAS VACA AMAYA |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC No. 001776 | <p><b>Recordar</b> a los titulares del Contrato de Concesión No. <b>ECS-142</b>, que NO pueden iniciar actividades de Explotación, hasta que cuenten con el PTO aprobado por parte de la Autoridad Minera y hayan obtenido el Acto Administrativo de otorgamiento de la Viabilidad Ambiental ejecutoriado y en firme por parte de la Autoridad Ambiental competente para la Región; de dicho acto debe allegar copia a la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA -ANM-, tal como está estipulado en el Artículo 85 de la Ley 685 del 2001, so pena de encontrarse incurso en la conducta punible descrita por el legislador en el Artículo 338 del Código Penal.</p> <p><b>Informar</b> a los titulares que como resultado de la visita de campo adelantada en el área del título minero No. <b>ECS-142</b>, fue emitido el Informe de Visita No. GSC-ZC No. 888 de 12 de octubre de 2016, que forma parte del expediente, el cual podrá ser consultado en la Oficina de Información y Atención al Minero de la ANM, para su conocimiento y fines pertinentes.</p> <p>Se le advierte a la titular que, en cualquier momento la AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, como Autoridad Minera podrá programar una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> |
| CONTRATO DE CONCESIÓN | DAL-141 | JUSTO ALONSO PRIETO CHITIVA                                             |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC No. 001777 | <p><b>Informar</b> al titular que como resultado de la visita de campo adelantada en el área del título minero No. <b>DAL-141</b>, fue emitido el Informe de Visita No. GSC-ZC No. 887 de 12 de octubre de 2016, que forma parte del expediente, el cual podrá ser consultado en la Oficina de Información y Atención al Minero de la ANM, para su conocimiento y fines pertinentes.</p> <p>Se le advierte a la titular que, en cualquier momento la AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, como Autoridad Minera podrá programar una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CONTRATO DE CONCESIÓN | HCT-111 | ALVARO ANTONIO MONROY CANO,<br>ARMANDO FARFAN LOPEZ, BLAS VACA AMAYA    |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC No. 001778 | <p><b>Recordar</b> a los titulares del contrato de concesión No. <b>HCT-111</b>, que NO puede realizar actividades de Explotación, hasta que cuente con el Acto Administrativo de otorgamiento de la Viabilidad Ambiental ejecutoriado y en firme por parte de la Autoridad Ambiental competente para la Región; de dicho acto debe allegar copia a la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA -ANM- tal como está estipulado en el Artículo 85 de la Ley 685 del 2001, so pena de encontrarse incurso en la conducta punible descrita por el legislador en el Artículo 338 del Código Penal.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



|                                    |               |                        |  |                   |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|---------------|------------------------|--|-------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    |               |                        |  |                   |                               | <p>Informar a los titulares que como resultado de la visita de campo adelantada en el área del título minero No. <b>HCT-111</b>, fue emitido el Informe de Visita No. GSC-ZC No. 886 de 12 de octubre de 2016, que forma parte del expediente, el cual podrá ser consultado en la Oficina de Información y Atención al Minero de la ANM, para su conocimiento y fines pertinentes.</p> <p>Se le advierte a la titular que, en cualquier momento la AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, como Autoridad Minera podrá programar una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>CONTRATO DE PEQUEÑA MINERIA</b> | <b>003-91</b> | <b>INDUCARBON LTDA</b> |  | <b>27/01/2017</b> | <b>AUTO GSC-ZC No. 001723</b> | <p>De acuerdo a lo señalado en los artículos 34 y 36 del Código de Minas, en concordancia con las leyes 1450 de 2011 y 1753 de 2015, las zonas de páramo declaradas corresponden a aquellas excluidas de la minería, razón por la cual corresponderá al beneficiario minero, de acuerdo a la obligación señalada en el artículo 82<sup>1</sup> del ordenamiento minero, establecer si el área resultante es adecuada para el desarrollo de un Proyecto minero, teniendo en cuenta que existe la obligación para éste de devolver aquellas áreas que no sean económicamente explotables o si en definitiva no son susceptibles de un Proyecto minero podrá optar por la renuncia a la concesión<sup>2</sup>.</p> <p>Es importante señalar, los efectos de la exclusión de zonas para las actividades mineras, de acuerdo al artículo 36 del Código de Minas, en el que se señala que <i>"En los contratos de concesión se entenderán excluidas o restringidas de pleno derecho, las zonas, terrenos y trayectos en los cuales, está prohibida la actividad minera "...</i> <i>"Esta exclusión o restricción no requerirá ser declarada por autoridad alguna, ni de mención expresa en los actos y contratos, ni de renuncia del proponente o concesionario a las mencionadas zonas y terrenos. Si de hecho dichas zonas y terrenos fueron ocupados por obras o labores del concesionario, la autoridad minera ordenará su inmediato retiro y desalojo, sin pago, compensación o indemnización alguna por esta causa. Lo anterior, sin perjuicio de las actuaciones que inicien las autoridades competentes en cada caso cuando a ello hubiere lugar."</i><sup>3</sup>; a las cuales pertenece las de los páramos delimitados.</p> |

La Corte Constitucional, en el fallo C-035 de 2016, emitió una sentencia de inexecutable frente a los incisos primero, segundo y tercero del párrafo primero del artículo 173 de la Ley 1753 de 2015 (Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018), lo que conllevó a la expulsión de las normas referidas del ordenamiento jurídico colombiano, sin haberse establecido ninguna consideración adicional. Por lo expuesto, el régimen de transición, conforme al cual, las actividades de exploración y explotación de recursos naturales no renovables que contaran con contrato y licencia ambiental o con el instrumento de control y manejo ambiental equivalente, otorgados antes de 9 de febrero de 2010, [para minería] podrían seguir ejecutándose, fue excluido del ordenamiento jurídico colombiano y como tal, los presupuestos en él establecidos; de manera que a partir de la precitada sentencia, no existe excepción a la prohibición general de ese tipo de actividades en las áreas delimitadas como páramo.

En este sentido, la decisión adoptada por la Honorable Corte Constitucional a través de la sentencia C-035 de 2016, consolida la imposibilidad de que sean desarrolladas actividades agropecuarias, de exploración o explotación de hidrocarburos y minerales y construcción de refinerías de hidrocarburos dentro de las zonas paramos delimitados, a pesar de contarse con los instrumentos mineros – ambientales respectivos.

En consecuencia, de lo anterior y de conformidad con el Decreto 2655 de 1988, las Resoluciones 206 del 22 de marzo de 2013, VSC 483 del 27 de mayo de 2013 y 783 de 20 de septiembre de 2016, proferidas por la Agencia Nacional de Minería, se procede a:

**ORDENAR** al titular que suspenda las labores de explotación adelantadas en el área del título minero so pena de incurrir en las actividades contempladas en el artículo 338 del código penal, puesto que no cuentan con licencia ambiental. Adicionalmente, se le informa al titular que la realización de labores de explotación sin la debida licencia ambiental constituye una causal de caducidad de conformidad con los numerales 3 y 7 del artículo 76 del Decreto 2655 de 1988.

Aunado a lo anterior, y en cumplimiento a lo señalado por la Corte Constitucional en sentencia C-035 de 2016, se le recuerda al titular que el Contrato de Pequeña Minería No. 003-91 se encuentra con un 8.53% de superposición al Paramo de Guerrero, y por encontrarse excluida de pleno derecho la actividad minera en las zonas de paramos, se **CONMINA** al beneficiario del Contrato de Pequeña Minería en mención, para que se abstenga de adelantar actividades de explotación.

|                                                      |        |                                                 |  |            |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|--|------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRATO DE<br>PEQUEÑA<br>EXPLOTACION<br>CARBONIFERA | 054-92 | CARBONERAS ATLAS<br>LTDA                        |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC<br>No. 001724 | <p>ORDENAR al titular que suspenda las labores de explotación adelantadas en el área del título minero so pena de incurrir en las actividades contempladas en el artículo 338 del código penal, puesto que no cuentan con licencia ambiental. Adicionalmente, se le informa al titular que la realización de labores de explotación sin la debida licencia ambiental constituye una causal de caducidad de conformidad con los numerales 3 y 7 del artículo 76 del Decreto 2655 de 1988.</p> <p>Aunado a lo anterior, y en cumplimiento a lo señalado por la Corte Constitucional en sentencia C-035 de 2016, se le recuerda al titular que el Contrato de Pequeña Explotación Carbonífera No. 054-92, se encuentra con un 56.21% de superposición al Paramo Guerrero y por encontrarse excluida de pleno derecho la actividad minera en las zonas de paramos, se <b>CONMINA</b> al beneficiario del Contrato de Pequeña Explotación Carbonífera en mención, para que se abstenga de adelantar actividades de explotación.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CONTRATO DE<br>CONCESIÓN                             | 141    | EXPLOTACIONES<br>CARBONIFERAS<br>YERBABUENA S.A |  | 27/01/2017 | AUTO GSC-ZC<br>No. 001725 | <p>De acuerdo a lo señalado en los artículos 34 y 36 del Código de Minas, en concordancia con las leyes 1450 de 2011 y 1753 de 2015, las zonas de páramo declaradas corresponden a aquellas excluidas de la minería, razón por la cual corresponderá al beneficiario minero, de acuerdo a la obligación señalada en el artículo 82<sup>1</sup> del ordenamiento minero, establecer si el área resultante es adecuada para el desarrollo de un Proyecto minero, teniendo en cuenta que existe la obligación para éste de devolver aquellas áreas que no sean económicamente explotables o si en definitiva no son susceptibles de un Proyecto minero podrá optar por la renuncia a la concesión<sup>2</sup>.</p> <p>Es importante señalar, los efectos de la exclusión de zonas para las actividades mineras, de acuerdo al artículo 36 del Código de Minas, en el que se señala que <i>"En los contratos de concesión se entenderán excluidas o restringidas de pleno derecho, las zonas, terrenos y trayectos en los cuales, está prohibida la actividad minera "... Esta exclusión o restricción no requerirá ser declarada por autoridad alguna, ni de mención expresa en los actos y contratos, ni de renuncia del proponente o concesionario a las mencionadas zonas y terrenos. Si de hecho dichas zonas y terrenos fueren ocupados por obras o labores del concesionario, la autoridad minera ordenará su inmediato retiro y desalojo, sin pago, compensación o indemnización alguna por esta causa. Lo anterior, sin perjuicio de las actuaciones que inicien las autoridades competentes en cada caso cuando a ello hubiere lugar."</i><sup>3</sup>; a las cuales pertenece las de los páramos delimitados.</p> |



La Corte Constitucional, en el fallo C-035 de 2016, emitió una sentencia de inexequibilidad frente a los incisos primero, segundo y tercero del párrafo primero del artículo 173 de la Ley 1753 de 2015 (Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018), lo que conllevó a la expulsión de las normas referidas del ordenamiento jurídico colombiano, sin haberse establecido ninguna consideración adicional. Por lo expuesto, el régimen de transición, conforme al cual, las actividades de exploración y explotación de recursos naturales no renovables que contaran con contrato y licencia ambiental o con el instrumento de control y manejo ambiental equivalente, otorgados antes de 9 de febrero de 2010, [para minería] podrían seguir ejecutándose, fue excluido del ordenamiento jurídico colombiano y como tal, los presupuestos en él establecidos; de manera que a partir de la precitada sentencia, no existe excepción a la prohibición general de ese tipo de actividades en las áreas delimitadas como páramo.

En este sentido, la decisión adoptada por la Honorable Corte Constitucional a través de la sentencia C-035 de 2016, consolida la imposibilidad de que sean desarrolladas actividades agropecuarias, de exploración o explotación de hidrocarburos y minerales y construcción de refinerías de hidrocarburos dentro de las zonas paramos delimitados, a pesar de contarse con los instrumentos mineros – ambientales respectivos.

En consecuencia, de lo anterior y de conformidad con el Decreto 2655 de 1988, las Resoluciones 206 del 22 de marzo de 2013, VSC 483 del 27 de mayo de 2013 y 783 de 20 de septiembre de 2016, proferidas por la Agencia Nacional de Minería, se procede a:

**ORDENAR** a la sociedad titular que suspenda las labores de explotación adelantadas en el área del título minero, como quiera que el Contrato de Concesión No. 141, se encuentra con un 90.11% de superposición al Paramo de Guerrero, y de acuerdo a lo señalado por la Corte Constitucional en sentencia C-035 de 2016, ningún titular podrá adelantar actividades mineras dentro de las áreas delimitadas como zonas de páramos.

**CONMINAR** a la beneficiaria del Contrato de Concesión No. 141, para que se abstenga de adelantar actividades de explotación.

(\*) El resumen del auto o del concepto técnico, efectuado por el Grupo de Información y Atención al Minero, es a título meramente informativo; el solicitante o el titular está en la obligación de consultar el expediente, para dar cumplimiento al auto o concepto técnico notificado.

|                                                                                                                      |                                                             |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  <b>AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA</b> | <b>ATENCION Y SERVICIOS A MINEROS Y A GRUPOS DE INTERES</b> | <b>CÓDIGO: MIS7-P-004-F-008</b> |
|                                                                                                                      |                                                             | <b>VERSIÓN: 1</b>               |
|                                                                                                                      | <b>ESTADOS</b>                                              | <b>Página - 14 - de 14</b>      |

Se desfija hoy, **27 de enero de 2017**, siendo las 4:30 p.m. después de haber permanecido fijado en un lugar público del **Grupo de Información y Atención al Minero**, por el término legal de **un (1) día**. Se deja constancia en el expediente de la notificación de la decisión, indicando la fecha y el número de Estado.

**GEMA MARGARITA ROJAS LOZANO**  
**GESTOR GRUPO DE INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL MINERO**

Elaboró: J Parra A Arevalo