

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **0023-Z3**  
**Código Registro Minero:** **HHRK-08**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** SANTA ROSA DEL SUR-BOLIVAR  
**Fecha Ejecutoria:** 07/10/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 20/11/2014  
**Resolución:** VSC-655

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 1331241                 | 961048                 |
| 2            | 1335015                 | 961048                 |
| 3            | 1335015                 | 961046                 |
| 4            | 1335009                 | 961046                 |
| 5            | 1335009                 | 961000                 |
| 6            | 1331241                 | 961000                 |

1

**Placa:** **218R**  
**Código Registro Minero:** **HCBG-21**  
**Modalidad:** CONTRATO EN VIRTUD DE APOORTE  
**Municipios:** EL ZULIA-NORTE SANTANDER  
**Fecha Ejecutoria:** 22/10/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 05/12/2014  
**Resolución:** VSC-000609/VSC-861

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 1382340                 | 1158200                |
| 2            | 1382012                 | 1158469                |
| 3            | 1381830                 | 1158618                |
| 4            | 1380160                 | 1157730                |
| 5            | 1380093                 | 1157803                |
| 6            | 1379766                 | 1158157                |
| 7            | 1379680                 | 1158250                |
| 8            | 1380680                 | 1158700                |
| 9            | 1381730                 | 1158700                |

2

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **818-17**  
**Código Registro Minero:** **HHOB-05**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** AGUADAS-CALDAS  
**Fecha Ejecutoria:** 02/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 15/01/2015  
**Resolución:** VSC-954

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

3

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1113085 | 841952 |
| 2 | 1113029 | 842009 |
| 3 | 1113008 | 842009 |
| 4 | 1112970 | 841970 |
| 5 | 1113048 | 841891 |
| 6 | 1113107 | 841973 |
| 7 | 1113094 | 841943 |

**Placa:** **B7262B005**  
**Código Registro Minero:** **B7262B005**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** SAN ROQUE-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 26/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 09/01/2015  
**Resolución:** S127637

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

4

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1206997 | 891474 |
| 2 | 1205982 | 891474 |
| 3 | 1206997 | 892498 |
| 4 | 1205982 | 892498 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **B7283005**  
**Código Registro Minero:** **B7283005**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** FRONTINO-ANTIOQUIA\ DABEIBA-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 28/10/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 11/12/2014  
**Resolución:** S127634

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 1244965,4               | 755500,3               |
| 2            | 1244979,1               | 753305,9               |
| 3            | 1243501,1               | 753294,7               |
| 4            | 1243435,6               | 763872                 |
| 5            | 1245487,8               | 755503,5               |
| 6            | 1245435,7               | 763884,5               |

5

**Placa:** **B7620005**  
**Código Registro Minero:** **B7620005**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** TARSO-ANTIOQUIA\ JERICO-ANTIOQUIA\ FREDONIA-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 05/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 20/01/2015  
**Resolución:** S132480

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 1140089                 | 817223,4               |
| 2            | 1138995,2               | 816600,5               |
| 3            | 1136790,9               | 816588,7               |
| 4            | 1136787,6               | 817205,8               |
| 5            | 1136590,6               | 817204,8               |
| 6            | 1136614,6               | 812692,1               |
| 7            | 1139054,8               | 812705,1               |
| 8            | 1140109,8               | 813336,4               |
| 9            | 1138991,9               | 817217,6               |

6

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015  
SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **E5215005**  
**Código Registro Minero:** **HCIN-33**  
**Modalidad:** LICENCIA ESPECIAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCION  
**Municipios:** TOLEDO-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 01/09/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 15/10/2014  
**Resolución:** 66282/11103/134186

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
| 1     | 1271610          | 823441          |
| 2     | 1271910          | 823443          |
| 3     | 1271611          | 823141          |
| 4     | 1271911          | 823143          |

7

**Placa:** **EHQ-151**  
**Código Registro Minero:** **EHQ-151**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** NECHI-ANTIOQUIA\ MONTECRISTO-BOLIVAR\ SAN JACINTO DEL CAUCA-BOLIVAR  
**Fecha Ejecutoria:** 28/10/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 11/12/2014  
**Resolución:** VSC-000898

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
| 1     | 1384240          | 940350          |
| 2     | 1375522          | 947844          |
| 3     | 1384330          | 940590          |
| 4     | 1384180          | 940590          |
| 5     | 1385000          | 947843,5        |
| 6     | 1375522          | 944294          |
| 7     | 1384180          | 940490          |
| 8     | 1384330          | 940490          |
| 9     | 1384090          | 940350          |
| 10    | 1385000          | 941895          |
| 11    | 1382825          | 940905          |
| 12    | 1375740          | 944185          |

8

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015  
SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA****RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

|    |         |          |
|----|---------|----------|
| 13 | 1376698 | 942985   |
| 14 | 1377180 | 942280   |
| 15 | 1379420 | 940100   |
| 16 | 1381004 | 938740   |
| 17 | 1381005 | 940000   |
| 18 | 1382454 | 940000   |
| 19 | 1385000 | 938823,5 |
| 20 | 1382025 | 941275   |
| 21 | 1382025 | 941125   |
| 22 | 1381875 | 941125   |
| 23 | 1381875 | 941275   |
| 24 | 1384240 | 940450   |
| 25 | 1382975 | 940905   |
| 26 | 1384090 | 940450   |
| 27 | 1382825 | 941055   |
| 28 | 1384755 | 940805   |
| 29 | 1384755 | 940655   |
| 30 | 1384605 | 940655   |
| 31 | 1384605 | 940805   |
| 32 | 1384760 | 939190   |
| 33 | 1384760 | 939080   |
| 34 | 1384610 | 939080   |
| 35 | 1384610 | 939190   |
| 36 | 1383310 | 941030   |
| 37 | 1383310 | 940930   |
| 38 | 1383150 | 940930   |
| 39 | 1383150 | 941030   |
| 40 | 1382975 | 941055   |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015  
SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **EHR-152**  
**Código Registro Minero:** **EHR-152**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** MONTECRISTO-BOLIVAR\ EL BAGRE-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 15/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 28/01/2015  
**Resolución:** VSC-000951

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

9

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1344921 | 952030 |
| 2 | 1343060 | 952030 |
| 3 | 1343060 | 952054 |
| 4 | 1340593 | 952054 |
| 5 | 1340520 | 951453 |
| 6 | 1339890 | 949495 |
| 7 | 1338940 | 948489 |
| 8 | 1345000 | 952029 |
| 9 | 1345000 | 948489 |

**Placa:** **FEA-151**  
**Código Registro Minero:** **FEA-151**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (D 2655)  
**Municipios:** CARMEN DE CARUPA-CUNDINAMARCA  
**Fecha Ejecutoria:** 18/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 01/01/2015  
**Resolución:** VSC-000885

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

10

|   |         |         |
|---|---------|---------|
| 1 | 1073641 | 1017603 |
| 2 | 1073641 | 1017000 |
| 3 | 1074074 | 1017000 |
| 4 | 1076193 | 1018914 |
| 5 | 1074307 | 1018914 |
| 6 | 1076194 | 1018200 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **FEP-151**  
**Código Registro Minero:** **FEP-151**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** MONGUA-BOYACA  
**Fecha Ejecutoria:** 13/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 29/12/2014  
**Resolución:** VSC-000562

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> | 11 |
|--------------|-------------------------|------------------------|----|
| 1            | 1126689                 | 1140820                |    |
| 2            | 1126667                 | 1140196                |    |
| 3            | 1127000                 | 1140262                |    |
| 4            | 1127000                 | 1140745                |    |

**Placa:** **FKT-151**  
**Código Registro Minero:** **FKT-151**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (D 2655)  
**Municipios:** CAQUEZA-CUNDINAMARCA  
**Fecha Ejecutoria:** 18/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 01/01/2015  
**Resolución:** VSC-000890

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> | 12 |
|--------------|-------------------------|------------------------|----|
| 1            | 980289                  | 1015128                |    |
| 2            | 980769                  | 1015269                |    |
| 3            | 980485                  | 1016228                |    |
| 4            | 980006                  | 1016086                |    |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015  
SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **GCI-082**  
**Código Registro Minero:** **GCI-082**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (D 2655)  
**Municipios:** VENECIA-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 24/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 07/01/2015  
**Resolución:** 068312/S128185

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

13

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1151858 | 820756 |
| 2 | 1151925 | 821225 |
| 3 | 1151737 | 820731 |
| 4 | 1151863 | 820728 |
| 5 | 1151964 | 820740 |
| 6 | 1152374 | 820907 |
| 7 | 1152319 | 821292 |
| 8 | 1151939 | 821290 |
| 9 | 1151664 | 821196 |

**Placa:** **GD7-141**  
**Código Registro Minero:** **GD7-141**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** SOGAMOSO-BOYACA  
**Fecha Ejecutoria:** 18/02/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 03/04/2014  
**Resolución:** VSC-000897

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

14

|   |         |         |
|---|---------|---------|
| 1 | 1113398 | 1132978 |
| 2 | 1116590 | 1134580 |
| 3 | 1113144 | 1132631 |
| 4 | 1116020 | 1133763 |
| 5 | 1117100 | 1133320 |
| 6 | 1113621 | 1132452 |
| 7 | 1114410 | 1132795 |



NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

|    |         |         |
|----|---------|---------|
| 8  | 1114422 | 1132766 |
| 9  | 1115537 | 1133211 |
| 10 | 1115349 | 1133681 |
| 11 | 1115392 | 1133706 |
| 12 | 1115524 | 1133477 |
| 13 | 1113550 | 1131900 |
| 14 | 1115771 | 1134194 |

**Placa:** **GIK-103810X**  
**Código Registro Minero:** **GIK-103810X**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** TOPAGA-BOYACA  
**Fecha Ejecutoria:** 23/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 05/02/2015  
**Resolución:** 559

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

15

|   |         |         |
|---|---------|---------|
| 1 | 1129629 | 1139816 |
| 2 | 1129616 | 1139816 |
| 3 | 1129837 | 1139817 |

**Placa:** **HEN-081**  
**Código Registro Minero:** **HEN-081**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** QUINCHIA-RISARALDA  
**Fecha Ejecutoria:** 09/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 22/01/2015  
**Resolución:** VSC-964

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

16

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1085058 | 821788 |
| 2 | 1085064 | 820659 |
| 3 | 1085163 | 821788 |
| 4 | 1085806 | 820663 |
| 5 | 1085807 | 820833 |
| 6 | 1085301 | 821583 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **HEO-133412X**  
**Código Registro Minero:** **HEO-133412X**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** SAN LUIS-TOLIMA  
**Fecha Ejecutoria:** 30/10/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 15/12/2014  
**Resolución:** VSC-0116

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> | 17 |
|--------------|-------------------------|------------------------|----|
| 1            | 963486                  | 879056                 |    |
| 2            | 963481                  | 879056                 |    |
| 3            | 963486                  | 879039                 |    |

**Placa:** **HHII-17**  
**Código Registro Minero:** **HHII-17**  
**Modalidad:** LICENCIA DE EXPLORACION  
**Municipios:** VEGACHI-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 29/09/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 12/11/2014  
**Resolución:** 030980/122403

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> | 18 |
|--------------|-------------------------|------------------------|----|
| 1            | 1249100                 | 925970                 |    |
| 2            | 1248971                 | 925970                 |    |
| 3            | 1248971                 | 926812                 |    |
| 4            | 1247967                 | 926812                 |    |
| 5            | 1247967                 | 923983                 |    |
| 6            | 1249100                 | 923983                 |    |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **HI8-14571**  
**Código Registro Minero:** **HI8-14571**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (D 2655)  
**Municipios:** CUBARA-BOYACA\ TOLEDO-NORTE SANTANDER  
**Fecha Ejecutoria:** 22/10/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 05/12/2014  
**Resolución:** VSC-0775

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

19

|    |         |         |
|----|---------|---------|
| 1  | 1276219 | 1216914 |
| 2  | 1273531 | 1218798 |
| 3  | 1275938 | 1216950 |
| 4  | 1275835 | 1217112 |
| 5  | 1275783 | 1217386 |
| 6  | 1275676 | 1217591 |
| 7  | 1275535 | 1217789 |
| 8  | 1275317 | 1217900 |
| 9  | 1275018 | 1218073 |
| 10 | 1276472 | 1216869 |
| 11 | 1274014 | 1218478 |
| 12 | 1278596 | 1213825 |
| 13 | 1273308 | 1219027 |
| 14 | 1272995 | 1219345 |
| 15 | 1272886 | 1219485 |
| 16 | 1274839 | 1218249 |
| 17 | 1278707 | 1213589 |
| 18 | 1271255 | 1220298 |
| 19 | 1263733 | 1211527 |
| 20 | 1275381 | 1211936 |
| 21 | 1279857 | 1212153 |
| 22 | 1279664 | 1212244 |
| 23 | 1279419 | 1212430 |
| 24 | 1279285 | 1212628 |
| 25 | 1279172 | 1212901 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

|    |         |         |
|----|---------|---------|
| 26 | 1278382 | 1214267 |
| 27 | 1278840 | 1213408 |
| 28 | 1276757 | 1216736 |
| 29 | 1277734 | 1215174 |
| 30 | 1278483 | 1214025 |
| 31 | 1278308 | 1214487 |
| 32 | 1277938 | 1214992 |
| 33 | 1277422 | 1215723 |
| 34 | 1277192 | 1216005 |
| 35 | 1276894 | 1216286 |
| 36 | 1276843 | 1216526 |
| 37 | 1279014 | 1213121 |
| 38 | 1278189 | 1214730 |

**Placa:** **HIR-15391**  
**Código Registro Minero:** **HIR-15391**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** NEIRA-CALDAS\ ARANZAZU-CALDAS  
**Fecha Ejecutoria:** 01/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 14/01/2015  
**Resolución:** VSC-962

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

|   |           |          |
|---|-----------|----------|
| 1 | 1069453,8 | 843369,1 |
| 2 | 1074472,6 | 839393,4 |
| 3 | 1069472,9 | 839369,4 |
| 4 | 1074453,3 | 843393,1 |

20

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **HIS-08432**  
**Código Registro Minero:** **HIS-08432**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** LA MERCED-CALDAS\ SALAMINA-CALDAS\ FILADELFIA-CALDAS\ ARANZAZU-CALDAS  
**Fecha Ejecutoria:** 01/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 14/01/2015  
**Resolución:** VSC-963

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

21

|    |           |          |
|----|-----------|----------|
| 1  | 1081400   | 839990   |
| 2  | 1076782   | 845275   |
| 3  | 1076785   | 845345   |
| 4  | 1076765   | 845345   |
| 5  | 1076760   | 845275   |
| 6  | 1076735   | 845187   |
| 7  | 1076752   | 845180   |
| 8  | 1082086   | 837958   |
| 9  | 1082174   | 837966   |
| 10 | 1082171   | 838009   |
| 11 | 1081424   | 836092   |
| 12 | 1081235   | 836254   |
| 13 | 1076628   | 845431   |
| 14 | 1082469,4 | 839990   |
| 15 | 1082486,6 | 836456   |
| 16 | 1082000   | 836456   |
| 17 | 1082000   | 835500   |
| 18 | 1076604   | 845491   |
| 19 | 1082491,3 | 835500   |
| 20 | 1076603   | 845533   |
| 21 | 1076620   | 845534   |
| 22 | 1076621   | 845492   |
| 23 | 1081424   | 836254   |
| 24 | 1082491,6 | 835432,3 |
| 25 | 1074434,1 | 847392,6 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015  
SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

|    |           |          |
|----|-----------|----------|
| 26 | 1082083   | 838002   |
| 27 | 1076642   | 845403   |
| 28 | 1076694   | 845378   |
| 29 | 1076686   | 845362   |
| 30 | 1076629   | 845390   |
| 31 | 1076611   | 845426   |
| 32 | 1081481   | 837927   |
| 33 | 1081481   | 836600   |
| 34 | 1081235   | 836092   |
| 35 | 1080980   | 835424,9 |
| 36 | 1082445   | 844990   |
| 37 | 1081300   | 839600   |
| 38 | 1078800   | 839600   |
| 39 | 1078800   | 843600   |
| 40 | 1080000   | 844990   |
| 41 | 1080000   | 843890   |
| 42 | 1081400   | 843890   |
| 43 | 1081300   | 843600   |
| 44 | 1082433,1 | 847431,4 |
| 45 | 1074479,6 | 837926,9 |
| 46 | 1080980   | 836600   |

**Placa:** **HJBF-15**  
**Código Registro Minero:** **HJBF-15**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** MACEO-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 07/02/2013  
**Fecha Liberación del Área:** 25/03/2013  
**Resolución:** 829

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

22

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1201360 | 925240 |
| 2 | 1201360 | 925740 |
| 3 | 1200960 | 925240 |
| 4 | 1200960 | 925740 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **HK2-09051X**  
**Código Registro Minero:** **HK2-09051X**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** EL MOLINO-GUAJIRA\ SAN JUAN DEL CESAR-GUAJIRA  
**Fecha Ejecutoria:** 30/10/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 15/12/2014  
**Resolución:** VSC-000913

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 1675926                 | 1124239                |
| 2            | 1678520                 | 1125524                |
| 3            | 1678520                 | 1125537                |
| 4            | 1679326                 | 1122128                |
| 5            | 1677752                 | 1117416                |
| 6            | 1680202                 | 1118425                |
| 7            | 1678523                 | 1125525                |

23

**Placa:** **I7757005**  
**Código Registro Minero:** **HHBO-01**  
**Modalidad:** AUTORIZACION TEMPORAL  
**Municipios:** NECOCLI-ANTIOQUIA\ SAN JUAN DE URABA-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 12/08/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 25/09/2014  
**Resolución:** 37853

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 1448899                 | 720714                 |
| 2            | 1445881                 | 722692                 |
| 3            | 1448883                 | 722715                 |
| 4            | 1445897                 | 720690                 |

24

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **IBL-10251**  
**Código Registro Minero:** **IBL-10251**  
**Modalidad:** AUTORIZACION TEMPORAL  
**Municipios:** PUERTO LOPEZ-META\ RESTREPO-META  
**Fecha Ejecutoria:** 08/04/2013  
**Fecha Liberación del Área:** 22/05/2013  
**Resolución:** VSC-080

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> | 25 |
|--------------|-------------------------|------------------------|----|
| 1            | 950700                  | 1101500                |    |
| 2            | 949900                  | 1104000                |    |
| 3            | 950700                  | 1104000                |    |
| 4            | 949900                  | 1101500                |    |

**Placa:** **ICQ-083313X**  
**Código Registro Minero:** **ICQ-083313X**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** RESTREPO-META  
**Fecha Ejecutoria:** 27/10/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 10/12/2014  
**Resolución:** VSC-000883

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> | 26 |
|--------------|-------------------------|------------------------|----|
| 1            | 961582                  | 1059399                |    |
| 2            | 961551                  | 1059973                |    |
| 3            | 961359                  | 1060035                |    |
| 4            | 962216                  | 1059402                |    |
| 5            | 961646                  | 1059853                |    |
| 6            | 961771                  | 1059643                |    |
| 7            | 961650                  | 1060035                |    |



NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **JAS-08331**  
**Código Registro Minero:** **JAS-08331**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** PIJAO-QUINDIO\ CORDOBA-QUINDIO  
**Fecha Ejecutoria:** 05/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 20/01/2015  
**Resolución:** VSC-000969

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 977772,7                | 828233,4               |
| 2            | 975746,7                | 828225,3               |
| 3            | 975747                  | 828155                 |
| 4            | 975550,9                | 828154,2               |
| 5            | 975586,6                | 819223,8               |
| 6            | 977808,9                | 819232,7               |

27

**Placa:** **JAS-08362**  
**Código Registro Minero:** **JAS-08362**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** CORDOBA-QUINDIO  
**Fecha Ejecutoria:** 05/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 20/01/2015  
**Resolución:** VSC-955

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 979497                  | 819239,8               |
| 2            | 979496                  | 819573                 |
| 3            | 978996                  | 819571                 |
| 4            | 978996,9                | 819237,8               |
| 5            | 979995                  | 828242                 |
| 6            | 977773                  | 828233                 |
| 7            | 977809                  | 819233                 |
| 8            | 980031                  | 819242                 |

28

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **JB4-15521**  
**Código Registro Minero:** **JB4-15521**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** GENOVA-QUINDIO  
**Fecha Ejecutoria:** 16/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 29/01/2015  
**Resolución:** VSC-000928

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

29

|   |        |        |
|---|--------|--------|
| 1 | 952764 | 813034 |
| 2 | 949042 | 807848 |
| 3 | 949021 | 813020 |
| 4 | 952783 | 807862 |

**Placa:** **JB4-16191**  
**Código Registro Minero:** **JB4-16191**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** PIJAO-QUINDIO\ GENOVA-QUINDIO  
**Fecha Ejecutoria:** 11/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 25/12/2014  
**Resolución:** VSC-000932

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

30

|   |        |          |
|---|--------|----------|
| 1 | 960178 | 823521,9 |
| 2 | 960197 | 818256   |
| 3 | 956494 | 818242   |
| 4 | 956476 | 823507,6 |
| 5 | 956494 | 818238,1 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **JB6-15001**  
**Código Registro Minero:** **JB6-15001**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** RONCESVALLES-TOLIMA  
**Fecha Ejecutoria:** 14/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 30/12/2014  
**Resolución:** VSC-000892

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

31

|    |          |          |
|----|----------|----------|
| 1  | 955544   | 834433,7 |
| 2  | 952759   | 833971   |
| 3  | 955187,5 | 834503,5 |
| 4  | 955184,7 | 834504,5 |
| 5  | 954934   | 834544,5 |
| 6  | 953775,8 | 835000   |
| 7  | 955452,6 | 834452,7 |
| 8  | 952759   | 833961   |
| 9  | 955544   | 833971,2 |
| 10 | 955390,9 | 834452,7 |
| 11 | 952759   | 833961   |
| 12 | 952759   | 833960,6 |
| 13 | 952468   | 833969,9 |
| 14 | 952468   | 837136   |
| 15 | 954280   | 834284,5 |
| 16 | 953861,3 | 834367,8 |
| 17 | 953860,8 | 834802,4 |
| 18 | 952582   | 837136   |
| 19 | 952582   | 835000   |
| 20 | 954489,3 | 834368,6 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **JC3-11021**  
**Código Registro Minero:** **JC3-11021**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** SONSON-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 26/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 09/01/2015  
**Resolución:** S127319

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

32

|   |           |          |
|---|-----------|----------|
| 1 | 1125000   | 869692,9 |
| 2 | 1127046,6 | 869693,6 |
| 3 | 1127046,6 | 868764,9 |
| 4 | 1125000   | 868764,9 |

**Placa:** **JEU-09051X**  
**Código Registro Minero:** **JEU-09051X**  
**Modalidad:** AUTORIZACION TEMPORAL  
**Municipios:** PUERTO BOYACA-BOYACA  
**Fecha Ejecutoria:** 13/06/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 29/07/2014  
**Resolución:** VSC-000218

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

33

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1176402 | 946500 |
| 2 | 1176074 | 946226 |
| 3 | 1176402 | 946226 |
| 4 | 1176074 | 946500 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015  
SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **KGF-16211**  
**Código Registro Minero:** **KGF-16211**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** EL TAMBO-CAUCA  
**Fecha Ejecutoria:** 13/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 29/12/2014  
**Resolución:** VSC-000873

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 761571,1                | 686877,8               |
| 2            | 766259                  | 689325,4               |
| 3            | 766254,4                | 691531,8               |
| 4            | 761558,8                | 691521,3               |
| 5            | 761564,6                | 689815,3               |
| 6            | 761572,3                | 686362,2               |
| 7            | 764632,2                | 686369                 |
| 8            | 764625                  | 689321                 |
| 9            | 765049                  | 689814                 |
| 10           | 765649                  | 689815                 |
| 11           | 765650,4                | 689324                 |
| 12           | 761562,6                | 689815,3               |
| 13           | 765049,9                | 689322                 |

34

**Placa:** **L3622005**  
**Código Registro Minero:** **HCHB-04**  
**Modalidad:** LICENCIA DE EXPLORACION\ CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** BELLO-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 04/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 18/12/2014  
**Resolución:** S128593

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
| 1            | 1189835                 | 837460                 |
| 2            | 1189835                 | 837585                 |
| 3            | 1189980                 | 837460                 |

35

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015**  
**SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

4 1189980 837585

**Placa:** **LH0193-17**  
**Código Registro Minero:** **LH0193-17**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** VILLAMARIA-CALDAS\ MANIZALES-CALDAS  
**Fecha Ejecutoria:** 19/05/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 02/07/2014  
**Resolución:** VSC-0321

Punto Coordenada Norte Coordenada Este

36

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1049147 | 842387 |
| 2 | 1049130 | 842367 |
| 3 | 1049130 | 842387 |
| 4 | 1049147 | 842367 |

**Placa:** **LH0325-17**  
**Código Registro Minero:** **LH0325-17**  
**Modalidad:** CONTRATO DE CONCESION (L 685)  
**Municipios:** LA DORADA-CALDAS  
**Fecha Ejecutoria:** 02/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 15/01/2015  
**Resolución:** VSC-953

Punto Coordenada Norte Coordenada Este

37

|    |         |        |
|----|---------|--------|
| 1  | 1099500 | 931800 |
| 2  | 1099460 | 932000 |
| 3  | 1098500 | 932000 |
| 4  | 1098500 | 930500 |
| 5  | 1099800 | 930500 |
| 6  | 1099800 | 931800 |
| 7  | 1099240 | 931600 |
| 8  | 1099720 | 931800 |
| 9  | 1099720 | 931500 |
| 10 | 1099380 | 931300 |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015  
SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA**

**RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **LIK-09121**  
**Código Registro Minero:** **LIK-09121**  
**Modalidad:** AUTORIZACION TEMPORAL  
**Municipios:** COLON-PUTUMAYO  
**Fecha Ejecutoria:** 10/02/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 26/03/2014  
**Resolución:** VSC-000047

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

38

|   |          |          |
|---|----------|----------|
| 1 | 626286   | 681210,8 |
| 2 | 626133,8 | 681236,7 |
| 3 | 626223,8 | 681287,9 |
| 4 | 626459,1 | 681341,2 |
| 5 | 626798,3 | 681374,1 |
| 6 | 626459,2 | 681239,1 |
| 7 | 626132,4 | 681105,8 |
| 8 | 626804,2 | 681254,2 |

**Placa:** **NBG-10371**  
**Código Registro Minero:** **NBG-10371**  
**Modalidad:** AUTORIZACION TEMPORAL  
**Municipios:** AGUAZUL-CASANARE\ TAURAMENA-CASANARE  
**Fecha Ejecutoria:** 19/12/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 03/02/2015  
**Resolución:** VSC-000593

| Punto | Coordenada Norte | Coordenada Este |
|-------|------------------|-----------------|
|-------|------------------|-----------------|

39

|   |           |           |
|---|-----------|-----------|
| 1 | 1043699   | 1164940   |
| 2 | 1043627,5 | 1164913,2 |
| 3 | 1043240   | 1164770   |
| 4 | 1043700   | 1164940   |
| 5 | 1043699   | 1164939,6 |
| 6 | 1043700   | 1166000   |
| 7 | 1042800   | 1165800   |

NIT.900.500.018-2

**AREAS LIBERADAS: ENERO 2015  
SISTEMA DE REFERENCIA DATUM BOGOTA****RELACIÓN DE LIBERACIÓN DE ÁREAS CORRESPONDIENTES A LOS TÍTULOS QUE FUERON TERMINADOS Y  
REGISTRADOS EN EL CATASTRO MINERO COLOMBIANO**

**Placa:** **T2597005**  
**Código Registro Minero:** **GGBA-04**  
**Modalidad:** LICENCIA DE EXPLOTACION  
**Municipios:** ZARAGOZA-ANTIOQUIA\ SEGOVIA-ANTIOQUIA  
**Fecha Ejecutoria:** 26/11/2014  
**Fecha Liberación del Área:** 09/01/2015  
**Resolución:** S127632

| <u>Punto</u> | <u>Coordenada Norte</u> | <u>Coordenada Este</u> |
|--------------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-------------------------|------------------------|

40

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| 1 | 1301481 | 917990 |
| 2 | 1300794 | 917781 |
| 3 | 1301481 | 918771 |
| 4 | 1301795 | 917990 |
| 5 | 1301481 | 918781 |
| 6 | 1300795 | 918771 |
| 7 | 1301795 | 917781 |
| 8 | 1300795 | 918781 |