

| Licencia ó Plan de Manejo | Resolución No | Fecha Expedición | Expediente No | Vigencia de la licencia o plan de manejo | Titular de la autorización  | Identificación | Registro Minero | Expediente Minero No | Mineral(es) Autorizado(s) | Coordenadas del Proyecto   | Sistema de Referencia | Origen de las Coordenadas | Area del Proyecto (Hectáreas) | Nombre de la Mina           | Ubicación Mina   |
|---------------------------|---------------|------------------|---------------|--|-----------------------------|----------------|-----------------|----------------------|---------------------------|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------|
| Licencia Ambiental        | 1.536         | 10/10/2011       | SGA 011-011   | SI                                       | JORGE ARMANDO ORTEGA TRIGOS | 13.175.205     | JJM-09501       |                      | MATERIAL DE ARRASTRE      | <p>N E</p> <p>POLIGONO 1</p> <p>1448602 1048135</p> <p>1448661 1048304</p> <p>1448398 1048236</p> <p>1448304 1048304</p> <p>1448246 1048222</p> <p>1448378 1048128</p> <p>POLIGONO 2</p> <p>1448602 1048185</p> <p>1448660 1048303</p> <p>1448765 1048057</p> <p>1448661 1048047</p> <p>1448602 1048185</p> <p>POLIGONO 3</p> <p>1448661 1048047</p> <p>1448765 1048057</p> <p>1448744 1047962</p> <p>1448846 1047681</p> <p>1448748 1047660</p> <p>1448641 1047955</p> <p>1448661 1048047</p> <p>POLIGONO 4</p> <p>1448246 1048222</p> <p>1448378 1048128</p> <p>1448602 1048185</p> <p>1448660 1048303</p> <p>1448398 1048236</p> <p>1448304 1048304</p> | ARENA                 | Bogotá observatorio       | 12,45                         | JORGE ARMANDO ORTEGA TRIGOS | LA GLORIA; CESAR |
| Licencia Ambiental        | 498           | 31/03/2011       | SGA-018-010   | SI                                       | INGECON SA                  | 822000138-1    | KET-15521       |                      | MATERIAL DE CONSTRUCCION  | <p>N E</p> <p>1445337 1043861</p> <p>1445337 1044003</p> <p>1445225 1044003</p> <p>1445255 1043861</p>   | Magna Sirgas          | Bogotá observatorio       | 1,6                           | FINCA BELLA CRUZ            | LA GLORIA; CESAR |