

**MEMORIA EXPLICATIVA**  
polígono de protección

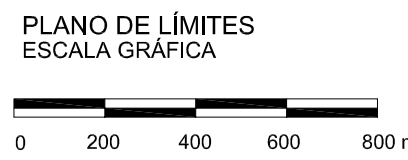
| Tramo   | Descripción  |
|---------|--|
| 1 - 2   | Límite norte: solera norte de avenida Fermín Vergara.  |
| 2 - 3   | Límite sur: ribera sur de canal El Carmen.   |
| 3 - 4   | Límite oriente: límite capa geológica tipo Intrusivo Hipabisal.  |
| 4 - 5   | Límite oriente: límite puente de Pertinencia N°3.  |
| 5 - 6   | Límite norte: límite sur de Pertinencia N°3.   |
| 6 - 7   | Límite oriente: límite capa geológica tipo Intrusivo Hipabisal.  |
| 7 - 8   | Límite sur: límite sur de Pertinencia N°1.   |
| 8 - 9   | Límite sur: límite capa geológica tipo Intrusivo Hipabisal.  |
| 9 - 10  | Límite sur: límite sur de Pertinencia N°1.   |
| 10 - 11 | Límite poniente: límite poniente de pertenencia N°1 y N°2 hasta intersección con canal El Carmen.      |
| 11 - 12 | Límite sur: ribera sur de canal El Carmen.   |
| 12 - 1  | Límite poniente: fondos de predio Pueblo Las Canteras.   |
| 13 - 14 | Límite norte: límite norte de Pertinencia N°5.   |
| 14 - 15 | Límite oriente: límite capa geológica tipo Intrusivo Hipabisal.  |
| 15 - 16 | Límite sur: límite sur de Pertinencia N°6 y N°4 hasta intersección con predios de Conjunto La Reserva. |
| 16 - 17 | Límite poniente: fondos de predio Conjunto La Reserva.   |
| 17 - 13 | Límite poniente: límite capa geológica tipo Intrusivo Hipabisal.                                       |

**POLÍGONO DE PROTECCIÓN**  
Coordenadas UTM  
Datum WGS 84, Huso 19 S

| Punto | Este (x)   | Norte (y)    |
|-------|------------|--------------|
| 1     | 341.811,93 | 6.313.328,89 |
| 2     | 343.924,45 | 6.313.228,59 |
| 3     | 343.491,36 | 6.313.427,92 |
| 4     | 343.542,17 | 6.313.263,46 |
| 5     | 343.355,54 | 6.312.870,71 |
| 6     | 344.013,97 | 6.312.557,84 |
| 7     | 343.818,38 | 6.312.373,99 |
| 8     | 343.265,86 | 6.312.636,54 |
| 9     | 342.689,95 | 6.312.910,19 |
| 10    | 342.345,02 | 6.313.074,10 |
| 11    | 342.566,85 | 6.313.540,93 |
| 12    | 341.859,47 | 6.313.061,33 |
| 13    | 344.859,12 | 6.313.283,84 |
| 14    | 345.090,72 | 6.313.153,35 |
| 15    | 343.216,18 | 6.311.986,57 |
| 16    | 344.473,15 | 6.312.339,65 |
| 17    | 344.631,82 | 6.312.775,26 |

**Cuadro de Coordenadas Cantera Histórica y Cantera en Desuso**

| Punto | Este (x)   | Norte (y)    |
|-------|------------|--------------|
| A     | 343.026,64 | 6.313.731,54 |
| B     | 343.089,40 | 6.313.882,61 |
| C     | 343.167,62 | 6.313.923,22 |
| D     | 343.310,03 | 6.313.878,03 |
| E     | 343.082,92 | 6.313.780,07 |



**NOTAS:**  
Plano elaborado en el Consejo de Monumentos Nacionales en base a:

- Base catastral I. Municipalidad de Colina, Febrero 2010
- Pertenencia Minera 1, 2, 4, 5 y 6 Asociación gremial de trabajadores Canteros de Colina.
- Pertenencia Minera 3 Inmobiliaria La Reserva.
- La planimetría original se encuentra en el Archivo CMN.



**CANTERAS DE COLINA**  
Plano N°2: Propuesta Límites 2013

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| REGIÓN            | METROPOLITANA      |
| PROVINCIA         | CHACABUCO          |
| COMUNA            | COLINA             |
| LUGAR / UBICACIÓN | CANTERAS DE COLINA |

Propuesta Límites MH:  
Polígono:  
A - B - C - D - E - A.  
Superficie: 32.989,34 m<sup>2</sup> (3,3 ha)

Propuesta Zona Típica o Pintoresca:  
Polígono Sector pueblo Las Canteras y Cerros Pan de Azúcar y La Campana:  
1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 1  
Superficie: 1.067.261,08 m<sup>2</sup> (106,72 ha)

Polígono Sector Cerro La Pedregosa:  
13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 13  
Superficie: 900.763,08 m<sup>2</sup> (90,08 ha)

- Simbología - Nomenclatura:**
- Propuesta ZT
  - Propuesta MH
  - Pertenencias mineras concesión de explotación
  - Áreas de explotación
  - Límite Comunal
  - Límite Urbano

Emilio De la Carda Errázuriz  
Secretario Ejecutivo  
Consejo de Monumentos Nacionales

Profesional responsable:  
Dibujado por: YGV Revisado por: CMN

Contenido: Propuesta de Límites 2013

Escala: Escala Gráfica

Fecha: Octubre 2013 Lámina: 2 de 8

