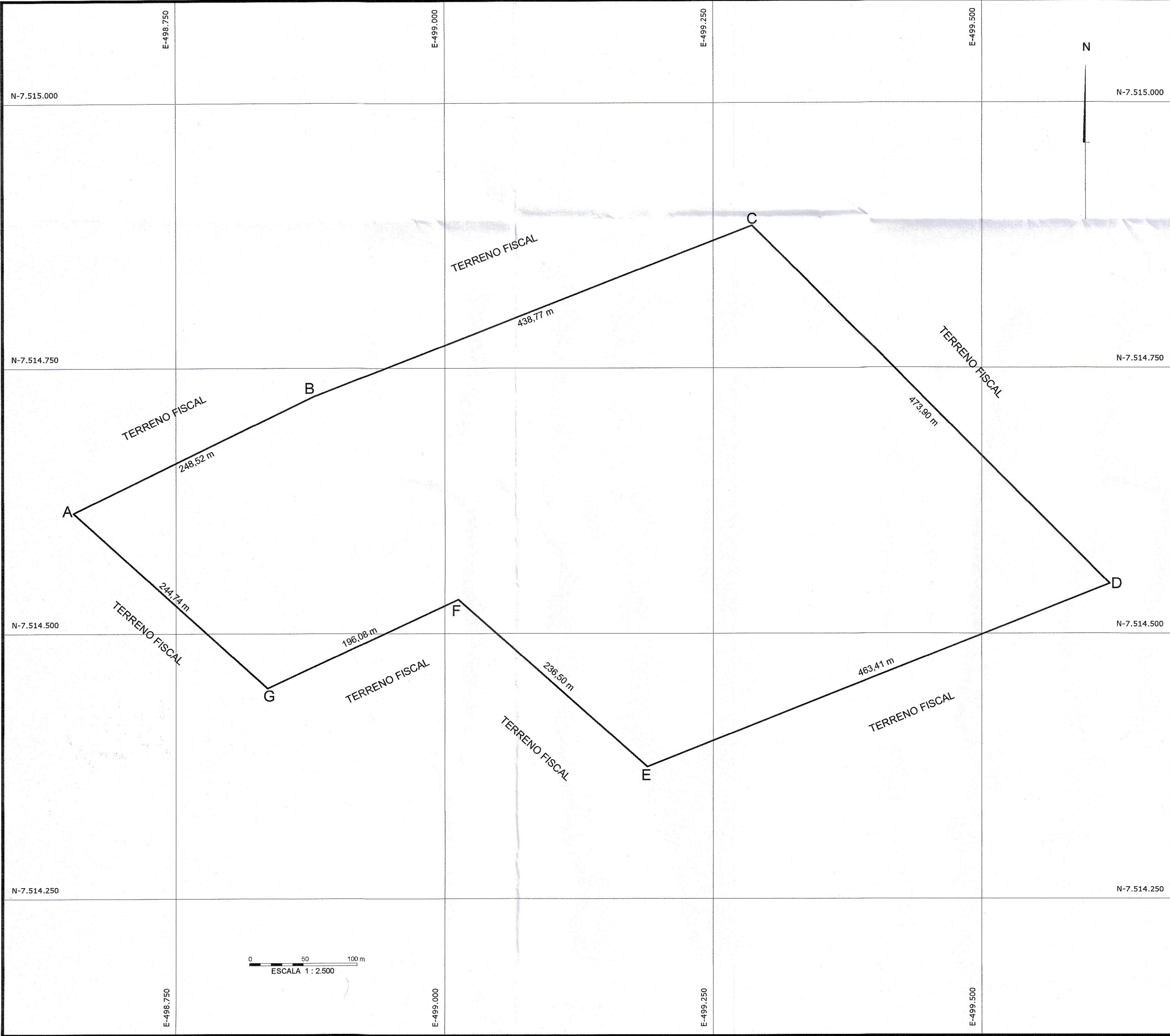
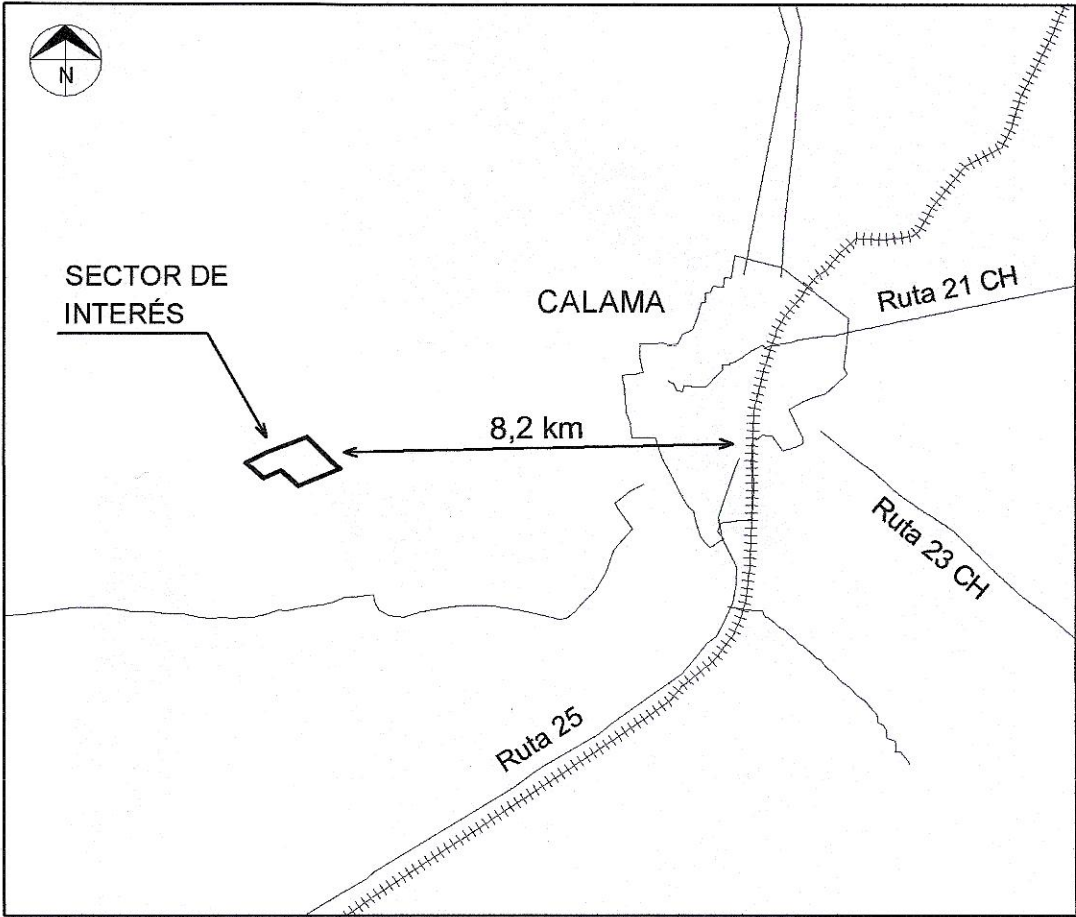
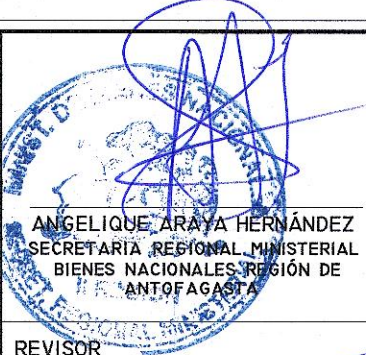
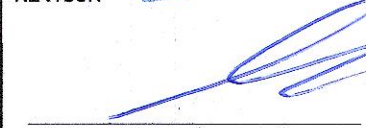


| CUADRO DE COORDENADAS UTM<br>DATUM SIRGAS |              |            |
|-------------------------------------------|--------------|------------|
| VÉRTICE                                   | NORTE        | ESTE       |
| A                                         | 7.514.613,79 | 498.654,58 |
| B                                         | 7.514.723,44 | 498.877,60 |
| C                                         | 7.514.883,99 | 499.285,95 |
| D                                         | 7.514.546,90 | 499.619,04 |
| E                                         | 7.514.374,60 | 499.188,85 |
| F                                         | 7.514.532,02 | 499.012,37 |
| G                                         | 7.514.448,42 | 498.835,00 |

| CUADRO DE VINCULACIÓN RED GEODÉSICA<br>VÉRTICE MBN - BIENES NACIONALES CALAMA |               |             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|--------|
| VÉRTICE                                                                       | NORTE         | ESTE        | DATUM  |
| BN18                                                                          | 7.516.492,291 | 507.247,472 | SIRGAS |

CROQUIS DE UBICACIÓN



|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>MINISTERIO DE BIENES NACIONALES</b><br>DIVISIÓN DEL CATASTRO NACIONAL<br>DE LOS BIENES DEL ESTADO |                                                                                                                                                  | <br>ANGELIQUE ARAYA HERNÁNDEZ<br>SECRETARIA REGIONAL MINISTERIAL<br>BIENES NACIONALES REGION DE<br>ANTOFAGASTA<br>REVISOR |
| UBICACIÓN                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                |
| REGIÓN : ANTOFAGASTA<br>PROVINCIA : EL LOA<br>COMUNA : CALAMA<br>LUGAR : SECTOR QUEBRADA OPACHE<br>PREDIO Y/O DIRECCIÓN : APROX. A 8,2 KM DE LA PLAZA DE LA CIUDAD DE CALAMA               | PLANO Nº 02201-7.865 C.R.                                                                                                                        | <br>CLAUDIO RAMÍREZ RAMÍREZ<br>CARTÓGRAFO                                                                                 |
| <b>FISCO</b>                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                |
| REFERENCIA CARTOGRÁFICA :<br>PROYECCIÓN UTM HUSO 19S FAJA K                                                                                                                                | ORIGEN DE LA INFORMACIÓN :<br>LEVANTAMIENTO GEORREFERENCIADO CON EQUIPO GEODÉSICO DOBLE FRECUENCIA MARCA TRIMBLE MODELO R6 Y R8<br>OBSERVACIONES | JEFE TÉCNICO Y EJECUTOR :<br><br>LUIS PINO BAVESTRELLO<br>INGENIERO EJEC. EN GEOMENSURA                                                                                                                        |
| REFERENCIA GEODÉSICA :<br>DATUM SIRGAS                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                |
| VINCULACIÓN :<br>GEORREFERENCIADO DESDE VÉRTICE MBN: BIENES NACIONALES CALAMA, CODIGO (BN18)                                                                                               | ESCALA<br>1 : 2.500                                                                                                                              | FECHA MENSURA : FEBRERO 2024<br>DIBUJANTE : D.A.R.                                                                                                                                                             |
| ORTOFOTO :                                                                                                                                                                                 | SUPERFICIE<br>25,46 ha                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                |
| ARCHIVO :                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                  | FECHA : ABRIL 2024                                                                                                                                                                                             |