




**Coordenadas en datum SIRGAS solo referencial para uso con navegador GPS, exclusivamente para fines de ubicación.
 Si usted requiere las coordenadas en datum PSAD56 o SAD69, el certificado oficial debe ser solicitado a ventas@igm.cl.**

| | | | | | | | |
|--|---|-------------|--------------------|---|-------------------------------|--------------------|------------|
| DATUM : | SIRGAS | ELIPSOIDE : | GRS-80 | UNIDADES : | N, E, Altura en Metros | EPOCA : | |
| CIUDAD : | LOS ANGELES | NOMBRE : | TUCAPEL | CÓDIGO : | TUCA | | |
| LATITUD : | 37° 19' 58" | LONGITUD : | 71° 53' 16" | AÑO : | 2001 | | |
| NORTE : | 5.864.303 | ESTE : | 244.144 | ZONA : | 19 | ALTURA ELIPSOIDAL: | 612 |
| DESCRIPCIÓN : | Pilar de concreto de 60x60 cm sin placa. | | | | | | |
| LOCALIZACIÓN : | Lomas de Tucapel. | | | | | | |
| CONTACTOS : | Recinto particular. | | | | | | |
| ITINERARIO : | Desde Los Angeles tomar camino hasta Tucapel. Desde allí tomar calle Talcahuano hasta el fondo, doblar hacia la derecha, en donde se encuentra con una bifurcación (gruta). Seguir camino hacia Trupán, luego se llega a otro cruce, seguir hacia Las Lomas (Este) hasta llegar a la Escuela GN 1023 Lomas de Tucapel. Desde la escuela se recorre aprox. 2 km para llegar al portón de la entrada al vértice. El punto se encuentra al lado este de torre de Telefonía. | | | | | | |
|  | | | |  | | | |
|  | | | | | | | |
| REALIZÓ : | C. ARRIAZA P. | | | | | | |

ADVERTENCIA : En caso de no encontrarse físicamente el vértice geodésico, se solicita informar a calculo@igm.cl
 La precisión de las coordenadas de esta monografía es de +- 10 metros
 Si requiere certificado de coordenadas, comuníquese con ventas@igm.cl