

**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](mailto:ventas@igm.cl).**

DATUM :	<b>SIRGAS</b>	ELIPSOIDE :	<b>GRS-80</b>	UNIDADES :	<b>N, E, Altura en Metros</b>	EPOCA :	
CIUDAD :	<b>SAN PEDRO DE ATACAMA</b>	NOMBRE :	<b>SAN P.ATACAMA EXTR.N.</b>	CÓDIGO :	<b>SPAN</b>		
LATITUD :	<b>22° 57' 57"</b>	LONGITUD :	<b>68° 9' 55"</b>	AÑO :	<b>2001</b>		
NORTE :	<b>7.460.030</b>	ESTE :	<b>585.554</b>	ZONA :	<b>19</b>	ALTURA ELIPSOIDAL:	<b>2426</b>
DESCRIPCIÓN :	<b>Pilar de concreto 0.40x0.40x0.60 con placa IGM en su centro</b>						
LOCALIZACIÓN :	<b>San Pedro de Atacama.</b>						
CONTACTOS :	<b>Terreno Fiscal.</b>						
ITINERARIO :	<b>Desde la Aduana San Pedro de Atacama, se toma el camino a Toconao por 8 Km. y al lado Oeste del camino a 166 mts. se encuentra el pilar.</b>						



REALIZÓ : **P.GALLARDO**

**ADVERTENCIA :** En caso de no encontrarse físicamente el vértice geodésico, se solicita informar a [calculo@igm.cl](mailto: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](mailto:ventas@igm.cl)