

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

Dirección Postal: José Murphy, 4 - Santa Cruz de Tenerife - España

BOLETIN SISMICO

FEBRERO de 1972.

DATOS GENERALES DE LA ESTACION:

Coordenadas geográficas:

Latitud: 28° 27' 14" N.
Longitud: 16° 14' 22" 5 W. Gr.
Altitud: 1 metro.

Naturaleza del terreno: Volcánico.

Equipo de Sismógrafos electromagnéticos ASKANIA-HILLER.

C O N S T A N T E S

<u>Componente</u>	<u>Período</u>	<u>Amortiguamiento</u>	<u>Amplificación máxima</u>
Z	1'5 s.	Crítico	<u>6.280</u>
N	1'5 s.	Crítico	<u>7.719</u>
E	1'5 s.	Crítico	<u>8.792</u>

Boletín Sísmico

Mes de **FEBRERO** de **1.972.**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	△	comp.	Observaciones
9	14	PKP ₁	23-49-44,1			162°82	1Z	Ho = 23-29-51,70
		PKP ₂	50-31,6			18.106 K.	1N	h = 102 Kms.
		SKP	53-01,6				eZ	L = 11°359 S.
		PP	54-19,1				1Z	H = 163°335 K.
		PPP	58-14,6				eZ	Mag. = 6,2
		PKKS	24-01-36,6				1N	Isla Santa Cruz
		(PPS)	08-10,6				1ZN	
		SS	14-55,6				1N	
----- 000 -----								
10	25	P	01-30-10,6			89°07	1Z	Ho = 01-17-12,50
		Pop	30-12,1			9.905 K.	1Z	h = N.
		PPP	35-30,6				eZ	L = 60°598 S.
		SoS	41-00,1				eN	H = 25°665 W.
		G	53-41				eZ	Mag. = 6,0 Sur Islas Sandwich.
----- 000 -----								
11	27	P	12-16-14,6			8°75	eZ	Ho = 12-14-03,74
		PP	16-22,6			973 K.	eZ	h = N.
		S	17-42,6				1ZN	L = 34°795 N.
		SS	18-11,6				eZS	H = 9°140 W.
		SSS	18-26,6				eZS	Mag. = 4,7
		X	19-09,6				1N	Oceano Atlántico.
		M	19-40				1N	Sentido en Casablanca.
----- 000 -----								

Mes de **FEBRERO** de **1.972.**

N.º	Día	Fase	n	T m	U s	T seg.	A mic.	△	comp.	Observaciones
12	29	PP SKKS X	09-42-46,2	49-48,7	56-24,7			114°79 12.765 K.1NE	13 en	<p>Ho = 09-22-59,78</p> <p>h = 56 kms.</p> <p>L = 33°342 N.</p> <p>W = 140°782 E.</p> <p>Mag. = 6,3</p> <p>Sur de Houshu.- Japón.</p> <p>Daños en Nachijojina y en el área de Tokyo.</p> <p>Tsunami de varios cen- tímetros fué observa- do en Tateyama, Cape Shionomisaky y otras págsas. Sentido amplia- mente en Houshu.</p>

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es