

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

ABRIL de 1.969.

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>8.792</u>
E	1'5 s.	Crítico	<u>7.715</u>

Boletín Sísmico

Mes de **A B R I L** de **1.969.**

N.º	Día	Fase	T n	U m	s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
30	5	P	02-23-	13,0				55º75	1Z	Dilatación.
		(PPP)	31-	17,5				6.200 K.	eN	Ho = 02-18-29,9
		L	49-	40,0					1N	h = 17 Kms. L = 12º2 N. N = 41º2 E. Mag. = 6,2 Etiopía.
----- 000 -----										
31	25	P	03-45-	02,9				65º27	1Z	Ho = 03-34-17"7
		X	45-	23,4				7.258	1Z	h = 25 Kms.
		PoP	45-	46,4					1E	L = 7º5 N.
		(PP)	46-	53,4					1Z	N = 82º1 W.
		PPP	48-	59,4					eE	Mag. = 5,4
		(S)	53-	39,4					eE	Sur de Funaná.
		X	57-	23,4					eE	
----- 000 -----										
32	26	P	06-10-	41,3				78º90	1Z	Ho = 05-58-49"0
		PoP	11-	08,3				8.774 K	1Z	h = N.
		X	14-	53,3					12N	L = 30º6 S.
		SS	26-	17,3					eZ	N = 71º5 W. Mag. = 6,2. Cerca de la Costa de Chile.
----- 000 -----										

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