

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

M A R Z O 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>7,715</u>
E	1'5 s.	Crítico	<u>8,792</u>

Boletín Sísmico

Mes de **MARZO** de **1.969.**

N.º	Día	Fase	T n	U m	s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones	
21	5	SEP SES	14-14-44°8					132°98	12, II	Recibido muy débil. Ho = 13-52-04°9 h = 48 Kms. L = 4°0 N. M = 128°2 E. Mag. = 5,6 Halmehira. Islas Célebes.	
			-----			000			-----		
22	5	Pg Sg Sn	16-32-27°6					0°83	12NE	Local.	
			32-39°1						92 Km. 1E		
			32-43°1						1N		
			-----			000			-----		
23	5	P PoP X X S X	19-44-24°2					71°47	12	Dilatación.	
			44-40°2						e2 Ho = 19-33-23°0		
			45-11°2						12 h = 208 Kms.		
			46-32°2						e2 L = 36°4 N.		
			53-26°2						e2 M = 70°7 E.		
			20-00-54°2						12 Mag. = 5,9 Hindon - Konoh Sentido en Sabaul y Afganistán.		
			-----			000			-----		
24	17	Pg Sg Sn	16-53-38°5					0°7	12	Local	
			53-48°5						77 K. 1NE		
			53-54°0						1E		
			-----			000			-----		
...../.....											

Boletín Sísmico

Mes de **MARZO** de **1.969.**

N.º	Día	Fase	T n	U m	s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
25	23	P	21-16-05"4				38º36		1Z	Compresión.
		PP	17-33"4				4.266		oZ	Ho = 21-08-42"6
		PoP	18-20"4						oZ, II	h = 12 Kms. L ± 39º2 N. M = 28º5 E. Mag. = 5,8 Turquia Anatolia Occidental 1.100 casas destruidas. Sentido en Estambul.
----- ooo -----										
26	27	PP	13-03-13"0				131º92		1Z	Ho = 12-41-35"9
		SKP	04-12"0				14.670 K.		oZ	h = 32 Kms.
		PKS	04-25"0						1N	L = 4º8 N.
		X	12-39"0						1Z	M = 127º5 E.
		X	17-17"0						1Z	Mag. = 6,8 Islas Palaud.
----- ooo -----										
27	28	P	01-55-55"7				38º26		1Z	Compresión.
		PP	57-24"7				4.254		1Z	Ho = 01-48-30"4
		PPP	57-45"7						oZ	h = 9 Kms.
		PoP	58-07"7						1Z	L = 38º6 N.
		X	59-27"7						1Z	M = 28º4 E.
		S	02-01-47"7						oN	Mag. = 6,7
		X	03-39"7						1N	Turquia
		Lr	07-17"7						oN	Anatolia Occidental. 53 muertos, 350 heridos miles de casas destruidas.
----- ooo -----										

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

Boletín Sísmico

Mes de **MARZO** de **1.969.**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
28	29	P PPP X	09-25-32"4 28-56"9 31-54"9			55º87 6.212, K.ºº	1Z ºZ ºZ	<p>Ho = 09-15-54"1 h = N. L = 12º0 N. M = 41º2 E. Mag. = 6,3 Etiopía. Desierto de Danakil. Daños importantes en el Oasis de Sardo. 24 muertos, 163 heridos. Fallos y fisuras en el terreno, la ciudad de Sardo completamente destruida.</p>
----- 000 -----								
29	31	P PaP X PPP (S) SS L	07-24-01"7 25-28"7 25-46"7 26-20"7 30-17"7 33-32"7 39-25"7			44º12 4.906 K.ºº	ºZ 1Z ºZ ºH 1H 1H	<p>Ho = 07-15-54"4 h = 140 Kms. L = 27º7 N. M = 34º0 E. Mag. = 6,7 Mar Rojo Septentrional A la entrada del Golfo de Suez. Daños en Egipto. 1 muerto en Beni-Sonel, 5 heridos en el Cairo y algunas casas destruidas. Sentido grado III y IV en el Estado de Israel, sentido también en el Líbano.</p>
----- 000 -----								

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. I.G.N. www.ign.es



 31-5-72