

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

O C T U B R E 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 **OCTUBRE** de **1.969.**

N.º	Día	Fase	T n	U m	s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
62	1	P	05-16-59,7					69º63	1Z	Ho = 05-05-43,21
		S	26-03,7					7.742 K.eN		h = 4 Kms.
		X	26-16,7						1E	L = 11º876 S.
		SSS	33-43,7						eE	M = 75º129 W.
		L	40-31						1N	Mag. = 6,1
----- oOo -----										
63	1	P	17-22-16,7					71º00	1Z	Compresión.
		S	31-38,7					7.894 K.1EN		Ho = 17-10-56,53
		SKS	32-28,7						1N	h = N.
----- oOo -----										
64	11	Pn	12-14-01,3						1Z	Local (Débil).
----- oOo -----										

Continúa...../3//.....

Boletín Sísmico

Mes de **OCTUBRE** de **1.969 (Continuación).**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
65	11	Pa	12-38-39,0			2 <sup>o</sup> 34	1ZNE	Local.
		Fb	38-42,0			259 K.	1ZN	
		Pg	38-46,0				1N	
		Sn	39-12,0				1Z	
			-----	000	-----			
66	13	PKP <sub>1</sub>	07-15-45,3			169 <sup>o</sup> 18	1Z	Ho = 06-56-01,59
		PKP <sub>2</sub>	16-57,3			18.812K.	1Z	h = 246 Kms.
		PP	20-50,3				eZ	L = 18 <sup>o</sup> 85 S.
		PPP	24-46,3				1Z	M = 169 <sup>o</sup> 30 E.
			-----	000	-----	Mag. = 5,9 Islas Nuevas Hebridias.		
67	17	P	01-38-38,7			96 <sup>o</sup> 05	eZ	Ho = 01-25-12,4
		X	39-03,7			10.680K.	1Z	h = 134 Kms.
		PP	42-19,7				eZ	L = 23 <sup>o</sup> 052 N.
		S	49-30,7				1N	M = 94 <sup>o</sup> 700 E.
		(SS)	55-23,7				eE	Mag. = 6,0 Burns.- India.
			-----	000	-----			
68	20	P	13-21-10,0			55 <sup>o</sup> 32	1Z	Compresión.
		PP	23-12,0			6.152 K.	eE	Ho = 13-11-37,03
		(PPP)	24-42,0				eE	h = 40 Kms.
		SeP	26-04,0				eE	L = 10 <sup>o</sup> 796 N.

Boletín Sísmico

Mes de **OCTUBRE** de **1.969.** (Continuación)

N.º	Día	Fase	n	T U m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
		...../.....							M = 72°480 W. Mag. = 5,7 Venezuela. Sentido en Maracaibo y Lagunilla.
					000				
69	22	P		23-04-14,5		85°37		12	Dilatación.
		PP		07-23,0		9.492 K.		02	Ho = 22-51-33,51
		X		14-28,0				12	h = 15 Kms.
		SKS		14-32,0				08	L = 34°832 N. M = 121°338 W. Mag. = 5,9 Costa California.
					000				
70	26	P		21-52-13,2		88°51		12	Ho = 21-39-20,78
		X		55-11,7		9.842K.		1E	h = N.
		PPP		57-40,7				08	L = 53°387 S. M = 23°510 E. Mag. = 5,9 Sur Africa.
					000				
		...../.....							

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

Boletín Sísmico

Mes de **OCTUBRE** de **1.969 (Continuación).**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
71	27	P	08-17-16,4			31º20	1Z	Ho = 08-10-58,3
		PP	18-24,4			3.469	eZ	h = N.
		S	22-26,4				1ZN	L = 44º923 N.
		SS	24-05,4				1N	M = 17º232 E.
		X	25-27,4				1N	Mag. = 6,0
		1a	26-28,				eZ	Yugoslavia.
		H	29-47				eN	14 muertos 1.100 heri
		H	32-48				1EZ	dos. Sentido en Trieg te y Budapest.
				ooo				