

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

M A R Z O de 1.971.

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	6,280
N	1'5 s.	Crítico	7,715
E	1'5 s.	Crítico	8,792

Boletín Sísmico

Mes de **M A R Z O** de **1.971.**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
16	13	PKP <sub>1</sub>	19-32-09"3			151 <sup>2</sup> 45	iZ	Ho = 19-12-24"99
		PKP <sub>2</sub>	32-17"3			16.841 K.	iZ	h = 118 Kms.
		X	37-39"3				iE	L = 5 <sup>2</sup> 720 S.
		X	43-43"3				eE	M = 145 <sup>2</sup> 368 E.
		(SKSP)	46-19"3				eZ	Mag. = 6,3
		SPP	48-33"3				eZN	Este de Nueva Guinea
		SS	55-09"3				eE	Sentido en Tabele.
----- 000 -----								
17	23	P	09-34-28"8			42 <sup>2</sup> 91	iZ	Dilatación
		PP	36-12"8			4.771 K.	eZ	Ho = 09-26-29"31
		PPP	36-48"8				eZ	h = N.
		G	44-12"8				eN	L = 70 <sup>2</sup> 993 N.
		L	47-24"8				eZ	M = 7 <sup>2</sup> 034 W. Mag. = 6,0 Región Isla Juan Ma- yen.
----- 000 -----								
18	27	Pn	16-40-09"2			2 <sup>2</sup> 0	iZN	Dilatación.
		Pg	40-13"7			223 Km.	iNE	Próximo.
		Sn	40-36"2				eZ	
----- 000 -----								



Archivo Nacional de Datos Geofísicos IGN www.ign.es