

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

ABRIL 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	<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 ABRIL de 1.971.

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
19	12	P	19-13-46"4			62º25	12N	Ho = 19-03-25"94
		PoP	14-26"4			6.922 K.	oE	h = 44 Kms.
		S	22-13"4				1NE	L = 28º308 N.
		PS	22-31"4				oN	M = 55º598 E.
		(PPS)	22-46"4				oN	Mag. = 6,0
		SKS	23-35"4				oN	Sur de Iran.
		SS	26-12"4				oE	
				ooo				
20	18	Pn	02-19-59"4			1º0	12N	Próximo.
		Pg	20-02"4			111 K.	12NE	
		Sn	20-22"4				1N	
		Sg	20-25"9				1E	
				ooo				
21	20	P	14-23-59"3			71º27	1E	Ho = 14-12-46"79
		PoP	24-23"3			7.925K.	1E	h = 93 Kms.
		S	33-12"3				oN	L = 21º764 S.
		PPS	34-05"3				oN	M = 68º955 W.
		X	34-47"3				1E	Mag. = 5,7 Norte de Chile Sentido on widely.
				ooo				
22	21	P	13-36-58"5			21º02	oE	Ho = 13-32-08"40
		PP	37-19"5			2.338K.	oE	h = N.
		PPP	37-31"5				1N	L = 32º300 N.
		X	58-05"5				1N	M = 40º174 W. Mag. = 5,0 Atlántico Norte.
				ooo				

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

