

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

J U N I 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	<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 **JUNIO** de **1.971.**

N.º	Día	Fase	T n	U m	s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
30	7	Pg	22-15-05,1						12E	Próximo.
			----- 000 -----							
31	10	P	06-59-07,6					69°93	12	Ho = 06-47-34,59
		PoP	59-16,6					7.776	1N	h = 99 Kms.
		X	59-53,6						1E	L = 10°897 S.
		PP	07-01-47,6						1E	M = 76°230 W.
		S	08-32,6						1E	Mag. = 5,7
			----- 000 -----							
32	11	P	13-04-56,9					49°95	12	Ho = 12-56-04,32
		(PoP)	06-05,4					5.555 K.	1E	h = 57 Kms.
		PP	06-54,9						12	L = 17°966 N.
		S	12-09,4						1E	M = 69°778 W.
		SoS	14-51,4						1N	Mag. = 6,1
		(SS)	15-19,4						1N	Republica Dominicana.
		L	19-24,4						1E	Sentido en Puerto Rico, Guadalupe y el Norte de Venezuela. Daños en - Santo Domingo.
			----- 000 -----							

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

Boletín Sísmico

Mes de **J U N I O** de **1.971. (Continuación.)**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
33	14	Pg	04-00-20,8			33 kms.	12N	Local.
		Sg	00-25,3				12N	
		Sn	00-30,8				eZ	
		X	00-47,3				eE	
			----- 000 -----					
36	17	P	21-12-12,9			73º91	12	H0 v 21-00-40,67
		(Pop)	12-39,9			8.218	12E	h = 93 kms.
		X	13-11,9				1N	L = 25º478 S.
		PP	14-58,9				eZ	W = 69º153 W.
		X	15-49,9				1NE	Mag. = 6,3
		PPPP	17-51,9				eN	Norte de Chile.
		S	21-27,9				1E	Daños en Catalina.
		SKS	21-53,9				1E	Sentido en Antofagasta.
		X	25-12,9				1EN	ta.
		SS	26-13,9				1E	
		L	33-02,0				eE	
			----- 000 -----					
			-0-					

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

*[Handwritten signature]*



29-II-1972  
n.º 21