

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

M A Y O de 1.972.

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>

Mes de **M A Y O** de **1972**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	△	comp.	Observaciones	
30	4	P	21-46-45,8			34°38	12	Ho = 21-40-00,93	
		PP	48-09,8			3.823K.	12	h = 46 Kms.	
		PPP	48-25,8				eE	L = 35°124 H.	
		PPPP	48-39,8				eH	M = 23°612 E.	
		S	52-12,8				1EN	Mag. = 5,9	
		SS	54-19,8				eH	Oreta.	
				ooo					
31	22	PP	06-24-15,8			119°88	12	Ho = 06-04-00,11	
		SKP	26-26,3			13.330K.	eE	h = 34 Kms.	
		PKS	26-33,3				eE	L = 16°599 H.	
		PS	34-13,3				eH	M = 122°290 E.	
		PPS	35-15,3				eH	Mag. = 6,5 LUZON.- Filipinas.	
				ooo					
32	22	PKP ₁	21-05-28,7			157°90	12	Ho = 20-45-57,31	
		PKP ₂	06-02,7			17.559K.	12	h = 227 Kms.	
		(SKP)	08-13,7				12E	L = 17°689 S.	
		X	09-44,7				12E	M = 175°189 W.	
		PPP	13-21,7				12	Mag. = 6,2	
		SKSP	20-04,7				eE	Islas Tonga.	
		PPS	23-04,7				eE		
				ooo					

Boletín Sísmico

Mes de **M A Y O** de **1972**

N.º	Día	Fase	n	T U m s	T seg.	A mic.	△	comp.	Observaciones
33	24	Pn Pb		02-42-16,4 42-20,9				12RN 1RN	Próximo.
				----- 000 -----					
				<i>Ornel Fernández-López</i>					<i>16-2-73</i> <i>n.º 30</i>