

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO GEOFISICO ESPECIAL DE TENERIFE (TEN)

Dirección Postal: José Murphy, 6 - Santa Cruz de Tenerife - España

BOLETIN SISMICO

SEPTIEMBRE 1974.

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.

CONSTANTES

<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 **S EPTIEMBRE** de **1.974.**

N.º	Día	Fase	T U			T	A	△	comp.	Observaciones
			n	m	s					
49	7	PKP	21-02-14,2					124 ² 96	1Z	Ho = 20-43-11,48
		PP	04-08,2					13.895 K.	1Z	L = 9 ² 815 S.
		SKS	09-27,2						eZN	M = 108 ² 356 E.
		ScS	13-33,2						eN	h = N.
		SS	21-03,2						eN	Mag. = 6,1 Sur de Java.
			----- 0000000 -----							
50	20	PKP ₁	21-39-51,9					152 ² 27	1Z	Ho = 21-20-12,33
		(PKP ₂)	39-58,9					16.932K.	1Z	L = 6 ² 242 S.
		PKS	43-29,9						eE	M = 146 ² 059 E.
		PPP	47-11,9						eZN	h = 111 Kms.
		X	50-11,9						eZN	Mag. = 5,8 Este de Nueva Guinea.
			----- 0000000 -----							
51	23	P	19-35-51,9					39 ² 96	1Z	Ho = 19-28-17,19
		PP	37-24,9					4.443 K.	eZ	L = 0 ² 278 S.
		PPP	37-51,9						eZ	M = 12 ² 917 E.
		PPPP	38-15,9						eZ	h = N.
		SPP	42-05,9						eZ	Mag. = 5,9
		SS	44-35,9						iNE	Gabon.
		X	49-52,9						1Z	Este es el primer epi
		X	50-50-,9						iN	centro instrumental -///.....

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

Mes de **SEPTIEMBRE** de **1.974.**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	△	comp.	Observaciones
	//.....						
		X	19-53-05,9				12N	localizado en la Re- gión.
		X	54-54,9				12N	
						-----ooo0ooo-----		



Handwritten signature: Rafael Poyello

Handwritten notes: 5-5-75, 843

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