

# INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

## OBSERVATORIO GEOFISICO ESPECIAL DE TENERIFE (TEN)

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

### BOLETIN SISMICO

NOVIEMBRE 1972

#### 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>Periodo</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 **NOVIEMBRE** de **1972**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	△	comp.	Observaciones
71	2	PKP <sub>1</sub>	20-15-30,6			170°44	1Z	Ho = 19-55-22,09
		PKP <sub>2</sub>	16-44,6			18.953 K.	1Z	h = 32 Kms.
		PP	20-39,1				eZ	L = 20°049 S.
		PPP	24-43,1				eZ	M = 168°839 E.
		SKKS	27-45,1				eE	Mag. = 6,5
		SKSP	31-31,1				eN	Isla Loyalty.
			----- 00000 -----					
72	12	P	18-08-10,5			72°60	1Z	Dilatación.
		PoP	08-41,0			8.073 K.	1ZN	Ho = 17-56-44,42
		S	17-29,0				eE	h = N.
		PS	17-57,0				eN	L = 38°424 N.
		X	20-00,0				eZ	M = 73°284 E. Mag. = 6,0 TADZHIK
			----- 00000 -----					
73	13	P	04-55-17,5			73°02	eZ	Ho = 04-43-45,18
		S	05-04-41,5			8.120K.	eN	h = N.
		PS	05-15,5				eN	L = 15°575 N. M = 94°984 W. Mag. = 6,0 MEXICO.
			----- 00000 -----					