

# INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

## OBSERVATORIO GEOFISICO ESPECIAL DE TENERIFE (TEN)

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

### BOLETIN SISMICO

M A R Z O de 1973

#### 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.	Critico	<u>6.280</u>
N	1.5 s.	Critico	<u>7.715</u>
E	1.5 s.	Critico	<u>8.792</u>

Mes de **M A R Z O** de **1973**.

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	△	comp.	Observaciones
9	9	PP	10-28-10,8			130°76	eZ	Ho = 10-06-37,74
		PKS	29-12,8			14.54OK.	iE	L = 6°274 N.
		SKKS	35-10,8				eN	M = 127°336 E. h = 55 Kms. Mag. = 6,0 Islas Filipinas.
			----- oo0oo -----					
10	17	PP	08-51-30,1			122°66	iZE	Ho = 08-30-51,76
		PPP	54-16,1			13.640 K	eZN	L = 13°372 N.
		SKS	56-38,1				eZ	M = 122°787 E.
		SP	09-01-32,1				iZE	h = N.
		X	04-06,1				iEN	Mag. = 6,0
		SS	08-38,1				eE	Luzón.
		SSS	12-50,1				eE	Islas Filipinas.
		M	37-30				iZ	Máxima intensidad en López Calauag, provin- cia de Quezón. 14 muertos, 100 heri- dos y aproximadamente dos millones de dólares en daños.
			----- oo0oo -----					
								.....Continúa.....

Mes de **MARZO** de **1973.**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	△	comp.	Observaciones
11	18	PKP	11-25-31,8			133°19	eZ	Ho = 11-06-14,70
		PP	27-55,8			14.811 K.	eZ	L = 2°033 N.
		SKP	28-41,8				iZE	M = 126°580 E.
		PKS	29-01,8				iE	h = N.
		SKKS	34-54,8				eN	Mag. = 6,0
		PS	38-15,8				eZ	Pasaje Las Molucas
		G	12-01-17					
-----0000-----								





Ent:	20-X-1973
Nº:	146
Sal:	
Nº:	