

4 FEB 1970

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 - 1.968

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	6.280
N	1'5 s.	Crítico	7.715
E	1'5 s.	Crítico	8.732

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

Boletín Sísmico

Mes de     M A Y O     de     1.968    

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
12	16	DEP	01-07-55°6			10885	1E	Ho = 00-48-55°4
		PP	08-23°6			12.065 K.	1E	h = 7 Kms.
		PPP	10-51°6				1H, 2E	L = 400 S W.
		SEES	14-31°6				1E	H = 1430 2 E.
		S	15-13°6				1E	Mag = 7,9
		PS	17-38°6				1E	Horte de la Isla de
		PPS	18-17°6				0E	Yesu y H. C. de Hon
		SS	23-53°6				1E	de (Japón). 28 muor
		SSS	27-25°6				1E	tos, 127 heridos, 30
		G	33-30°6				0E	embarcaciones perdi
		L	40-33°6				0E	das.
		(X)	47-43°6				1E	Violentísimo.
H	48-55°6				1E			
----- ooo -----								
13	16	DEP	10-57-04°3			10707	0E	Ho = 10-39-01°6
		PP	57-45°3			11.978 K.	1E	h = 33 Kms.
		PPP	11-00-02°3				0E	L = 4105 H.
		SEES	04-04°3				1H, 2E	H = 14207 E.
		(PPS)	07-31°3				1E	Mag. = 7
		SS	13-12°3				0H, 2E	Hokaido
		SSS	16-42°3				0H, 2E	Japón.
		H	37-40°3				1E, H	
----- ooo -----								
14	20	DEP <sub>1</sub>	20-25-54°7			16403	1E	Dilatación.
		PP	30-37°7			18.270 K.	1E	Ho = 20-05-49°1
		PPP	34-30°7				0E	h = 46
		SEES	37-22°7				0E	L = 3007 S.
		SESP	40-56°7				0E	H = 17804 W. Mag. = 7 Islas Kornadec. Sen- tido en Raoul.
----- ooo -----								

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

Boletín Sísmico

Mes de **M A Y O** de **1.968.** (Continuación).

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
15	23	PKP <sub>1</sub>	17-44-30"4			1560192	1E	Ho = 17-24-15"7
		PKP <sub>2</sub>	45-23"4			17.368 E	1E	h = 21 Kms.
			45-32"9				1NE	L = 4107 S.
		PP	49-09"9				1E	H = 17109 S.
			49-16"9				1H	Mag. = 6,7
			49-23"9				1E	Nuevo Zelanda.
		(PPP)	52-56"4				1E	1 muerto, 14 heridos,
		PPPP	54-04"9				1E	enlaces dañados.
		PPPKP	54-23"9				oE	
		SEES	59-33"9				oE	
SSS	10-14-42"9				oE			
----- ooo -----								
16	24	PKP <sub>1</sub>	16-02-05"5			13205	oE	Ho = 15-43-54"2
			03-17"5			14.734 E	oE	h = 609 Kms.
		PP	04-34"5				1NE	L = 608 S.
		SES	08-30"5				oNE	H = 11809 S.
			13-38"5				1E	Mag. = 6 Mar de las Flores.
----- ooo -----								
17	28	PKP <sub>1</sub>	13-46-57"7			1450512	1NE	Ho = 13-27-18"7
		PP	50-25"7			16.180 E	oE	h = 65 Kms.
		PKP <sub>2</sub>	51-01"7				oNE	L = 209 S.
		SEK	54-03"7				oE	H = 13903 S.
		SS	14-06-25"7				oNE	Mag. = 7
			09-09"7			oE	Nueva Guinea.	
----- ooo -----								

