

# INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

## CENTRO GEOFISICO DE CANARIAS

Dirección Postal: José Murphy, 6 - Tlfnos. 24 54 37 y 24 74 34

Santa Cruz de Tenerife - España

### BOLETIN SISMICO

F E B R E R O      1.979

DATOS GENERALES DE LAS ESTACIONES				CARACTERISTICAS DE LOS APARATOS		
Estación	Latitud	Longitud	Altitud	Sismómetro-Registrador	Periodo	Amortiguamiento
TENERIFE (TEN)	28° 27' 51,5" N	16° 14' 43,5" W. Gr.	1 m.	{ Askania-Hiller Willmore-Lennartz-Volks.	1,5 seg. 0,8 seg.	Critico 0,480
TABURIENTE (TBT)	28° 40' 45,8" N	17° 54' 52,3" W. Gr.	180 m.	Geotech-Sprengnether	1,0 seg.	0,404
VALVERDE (VVD)	27° 48' 26,6" N	17° 54' 40,4" W. Gr.	540 m.	Geotech-Sprengnether	1,0 seg.	0,404

BOLETIN SISMICO

Mes de FEBRERO de 1.979

N.º	Estación	Día	Fase	TU		△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m s			
2	TEN	13	P	05-47-32,0	89º98	10.006 K.	eZ	Ho = 05-34-25,90
			(PP)	50-55,5			eZ	L = 55º453 N.
			M	06-24-50,5			iN	M = 157º162 W.
----- ooo0ooo -----								
3	VVD	16	P	10-19-54,2	68º86	7.657 K.		Ho = 10-08-53,40
			pP	20-00,6				L = 16º390 S.
			PoP	20-18,6				M = 72º658 W.
			X	22-07,6				h = 52 Kms.
----- ooo0ooo -----								
	TBT	16	P	10-19-56,7	69º33	7.709 K.	D.	Az = 51
			pP	20-06,8				Cerca Costa Perú.
			PoP	20-20,2				18 muertos, numerosos
			pPoP	20-28,7				heridos y considera-
	TEN	16	P	10-20-05,5	70º45		iZ	bles daños en el área
		PPP	24-26,5	7.834 K.		eZ	de Arequipa.	
		S	29-19,5			iN		
		ScS	30-10,5			eN		
		M	50-32,5			eZ		
----- ooo0ooo -----								
								.....Sigue...//..

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. I.G.N. www.ign.es

BOLETIN SISMICO

Mes de **F E B R E R O** de **1.979**

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
4	TBT	16	P	22-29-24,1	69º40			Ho = 22-18-20,00	
			sP	29-38,7	7.717 K.			L = 16º500 S.	
			PcP	29-45,7				M = 72º656 W.	
			pPcP	29-53,9				h = 52 Kms. Mag. = 5,5 Cerca Costa Perú.	
				----- ooo0ooo -----					
5	TBT	28	P	21-39-15,2	79º90	G.		Ho = 21-27-06,10	
			PcP	39-23,8	8.885 K.			L = 60º642 N.	
			sPcP	39-37,0				M = 141º593 W.	
			X	49-38,3				h = 15 Kms.	
			L =	22-05-55,8				Mag. = 6,4	
	M	14-21,8				Az = 47 Sudeste Alaska.			
	VVD	28	P	21-39-23,3	80º69			Ligeros daños en las	
			PcP	39-30,3	8.973 K.			áreas Valdez-Yakutat	
			pPcP	39-37,3				y Juneau-Haines, Alag	
			sPcP	39-41,3				ka y en el área Klua	
PP			42-28,3				ne-Beaver, Territorios		
TEN	28	P	21-39-22,5	80º70	iZ		del Yukón.- Sentido		
		PcP	39-29,5	8.974 K.	iZ		en un área superior a		
		PP	42-30,5		eZ		los 500.000 Kms. <sup>2</sup> de		
		SKS	49-36,5		eN		Alaska, Territorios		
		PS	50-17,5		iN		del Yukón y Nordeste		
		G	22-00-42,5		eN		de Colombia Británi-		
		L	05-51,5				ca. Tsunami en Yakutat.		
				----- ooo0ooo -----					

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

CENTRO GEOFISICO DE CANARIAS

Dirección Postal: José Murphy, 6 - Tlfnos. 24 54 37 y 24 74 34 - Santa Cruz de Tenerife  
Islas Canarias

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE F E B R E R O DE 1.979

DATOS GENERALES DE LAS ESTACIONES				CARACTERISTICAS DE LOS APARATOS		
Estación	Latitud	Longitud	Altitud	Sismómetro-Registrador	Periodo	Amortiguamiento
TENERIFE (TEN)	28° 27' 51,5" N	16° 14' 43,5" W. Gr.	1 m.	{ Askania-Hiller { Willmore-Lennartz-Volks.	1,5 seg. 0,8 seg.	Critico 0,480
TABURIENTE (TBT)	28° 40' 45,8" N	17° 54' 52,3" W. Gr.	180 m.	Geotech-Sprengnether	1,0 seg.	0,404
VALVERDE (VVD)	27° 48' 26,6" N	17° 54' 40,4" W. Gr.	540 m.	Geotech-Sprengnether	1,0 seg.	0,404

## BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE FEBRERO DE 1.979.

N.º Ord.	Dia	TENERIFE					TABURIENTE				VALVERDE				OBSERVACIONES
		Equipos	Fase	Hora h. m. s.	Compo- nente	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.	Distancia Kms.			
18	1	W.	Pg Sg	07-21-22,8 21-25,5	Z Z	22									
19	1						Pg Sg	17-03-57,0 04-00,5	30						
20	6	W.	Pg Sg	16-35-53,0 35-57,1	Z Z	35									
21	6						Pg	19-11-29,8							
22	7	W.	Pg Sg	09-49-54,3 50-00,4	Z E	52									
23	7						Pg Sg	17-24-55,2 24-57,4	19						
24	8	W.	Pg Sg	00-11-36,6 11-41,1	Z E	39									
25	12	W.A	Pg Sg	11-08-48,6 08-54,1	Z E	47									
26	13						Pg Sg	16-04-39,4 04-42,6	28						
27	14	W.	Pg	18-04-37,7											Muy próximo.
28	14	W.	P S	19-43-59,4 45-18,2	Z E	156	P S	19-43-48,7 44-00,9	96	P S	19-43-36,9 44-02,7	25			L = 27° 48,2' .- M = 17° 42,2' h = 43 Kms.
29	23						Pg Sg X	16-03-54,6 03-56,2 03-58,9	17						

.....Sigue...//..

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE FEBRERO DE 1.979

N.º Ord.	Día	TENERIFE					TABURIENTE				VALVERDE			OBSERVACIONES
		Equipos	Fase	Hora h. m. s.	Compo- nente	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.	Distancia Kms.		
30	26	W.	Pg	13-12-30,5	Z									
31	28					P	09-06-07,3							Perturbación.
-----ooo0ooo-----														

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. I.G.N. www.ign.es