

# 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

M A R Z 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 M A R Z O de 1.979

N.º	Estación	Día	Fase	TU		$\Delta$	Comp.	OBSERVACIONES	
				h	m s				
6	TBT	14	P	11-19-09,0	76º00	8.451 K.		Ho = 11-07-16,30 L = 17º813 N. M = 101º276 W. h = 49 Kms. Mag. = 6,5 Az. TEN. = 64 Cerca Costa Guerrero. Méjico. 5 muertos, numerosos heridos y extensos - daños en la Ciudad de Méjico.- Importantes daños en numerosos - pueblos de Guerrero.- Ligeros daños en Aca- pulco, Guadalajara, - Monterrey y Puebla.	
			PcP	19-22,8					
			PP	22-05,1					
	VVD	14	P	11-19-10,0	76º20	8.473 K.			
	TEN	14	P	11-19-15,4	77º48	8.616 K.	iZ.D eZ iN eN eN		
				PP	22-13,4				
				S	29-14,4				
				SKS	29-30,4				
				L	44-22,4				
				----- oop0ooo -----					
7	VVD	23	P	19-41-08,5	47º82	5.318		Ho = 19-32-31,10 L = 17º987 N. M = 69º044 W. h = 80 Kms Mag. = 6,1 Az. TEN = 68 .....//Sigue.....//...	
			sP	41-43,0					
			PcP	42-35,9					
			PP	43-01,0					
			sPcP	43-18,0					
			PcS	46-21,0					

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

BOLETIN SISMICO

Mes de M A R Z O de 1.979

N.º	Estación	Día	Fase	TU		$\Delta$	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m s			
	TBT	23	P	19-41-08,0		47 <sup>2</sup> 83		República Dominicana. Pequeños daños en el área de Santo Domingo. Sentido fuertemente en
			sP	41-43,8		5.319 K.		
			PcS	46-20,9				
	TEN	23	P	19-41-20,9		49 <sup>2</sup> 29	eZ	toda la República Do- minicana y Puerto Ri- co.- Sentido en Haití, a lo largo de la cos- ta N. de Colombia y - en Caracas, Venezuela.
			sP	41-57,9		5.481 K.	eZ	
			S	48-23,4			iN	
			ScS	51-06,4			iN	
			SS	51-56,4			eN	
				----- 0000000 -----				
				----- 0 -----				



*Handwritten signature and initials in blue ink.*

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

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 M A R Z 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 MARZO 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.
32	4	W.	Pg Sg	15-56-19,5 56-24,5			Z E	42											
33	4	W.	Pg Sg	15-57-01,5 57-10,0			Z E	73											
34	5	W.	Pg Sg	04-28-31,5 28-37,5			Z NE	46											
35	5	W.	Pg Sg	13-17-51,2 17-54,1			Z E	25											
36	5	W.	Pg Sg	13-21-39,2 21-42,0			E E	24											
37	5								Pg Sg Sb	17-56-15,6 56-17,7 56-20,5			18						
38	5								Pg Sg Sb	19-14-00,5 14-04,2 14-06,5			33						
39	6								Pg Sg Sb	11-56-35,3 56-36,8 56-40,0			12						
40	7								Pg Sg Sb	19-24-30,0 24-33,3 24-35,8			29						
41	8								Pg Sg Sb	19-24-52,8 24-56,1 24-58,6			29						

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

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

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE MARZO 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.			
42	10	W.	Pg	07-28-53,0	E									Muy próximo.	
43	12									Pg Sg	13-39-23,7 39-25,3	14			
44	12									Pg Sg	13-40-02,7 40-04,2	13			
45	12									Pg Sg	13-40-56,0 40-57,4	12			
46	12									Pg	18-37-50,1			Muy próximo.	
47	12									Pg Sg	19-24-08,6 24-12,1	30			
48	13	W.	Pg Sg	06-23-52,0 23-54,0	Z Z	17									
49	13	W.	Pg Sg	06-24-29,7 24-31,4	Z Z	14									
50	13	W.	Pg Fn	06-24-50,4 24-56,9	Z Z	11									
51	13	W.	Pg Sg	06-32-44,0 32-45,2	Z Z	11									
52	13	W.	Pg	06-37-12,9	Z									Muy próximo.	
53	13									Pg Sg	15-25-56,0 26-07,7	99	Pg Sg	15-25-44,6 25-49,0	37

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

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

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE M A R Z O 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.		
54	13							Pg Sg	17-36-57,2 37-00,4	28								
55	13							Pg Sg Pn	19-27-50,8 27-54,1 27-56,2	29								
56	14							Pg Sg Sb	19-34-18,6 34-22,1 34-24,7	30								
57	15							Pg Sg Sb	19-22-05,2 22-08,5 22-11,1	29								
58	17	W.	Pg Sg	15-41-11,1 41-12,4	Z Z		11											
59	18	W.	Pg Sg	03-38-02,0 38-07,4	Z Z		47											
60	20	W.	Pg Pn Sg	23-53-26,5 53-28,1 53-30,6	Z Z ZNE		41											
61													Pg	23-54-01,0				
62	26							Pg Sg Pn	19-30-58,9 31-02,1 31-04,2	28								
63	27							Pg Sg Pn	19-34-35,7 34-39,0 34-41,1	29								

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

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

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE MARZO 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.				
64.03	29	W.	Pg Sg	12-40-48,9 40-50,7	Z Z	16										
						-----ooo0ooo-----										



*Chel f. Lopez*

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