

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

CENTRO GEOFISICO DE CANARIAS

Edificio Múltiple
Calle La Marina, s/n. piso 11
Telex 42050 IGNC E
Teléfonos 28 70 51 - 28 70 66
SANTA CRUZ DE TENERIFE

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE M A R Z O DE 1983

DATOS GENERALES DE LAS ESTACIONES				CARACTERISTICAS DE LOS APARATOS		
Estación	Latitud	Longitud	Altitud	Sismómetro-Registrador	Periodo	Amortiguamiento
TENERIFE (TEN)	28° 27' 51,4" N.	16° 14' 44,0" W. Gr.	1 m.	Askania-Hiller	1,5 seg.	Critico
TABURIENTE	28° 40' 45,8" N.	17° 54' 52,3" W. Gr.	180 m.	Geotech-Sprengnether	1,0 seg.	0,101
VALVERDE	27° 48' 26,6" N.	17° 54' 10,1" W. Gr.	540 m.	Geotech-Sprengnether	1,0 seg.	0,101

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE MARZO DE 1983.

N.º Ord.	Dia	FENERIFE					TABURIENTE				VALVERDE				OBSERVACIONES				
		Equipos	Fase	Hora h.	Hora m.	Hora s.	Compo- nente	Distancia Kms.	Fase	Hora h.	Hora m.	Hora s.	Distancia Kms.	Fase		Hora h.	Hora m.	Hora s.	Distancia Kms.
17	1							P	18-02-48,0			5,4							Ho = 18-02-46,5.- Mag. = 0,1
								S	02-48,4										
18	7							P	18-34-24,2			25,8							Ho = 18-34-18,0.- Mag. = 1,7
								S	34-26,9										
								X	34-33,4										
19	21													P	11-37-24,6		16,2		Ho = 11-37-20,4.- Mag. = 0,9
								S	37-26,1										
-----ooo0ooo-----																			

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

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

CENTRO GEOFISICO DE CANARIAS

Edificio Múltiple
Calle La Marina, s/n. piso 11
Telex 92050 IGNC E
Teléfonos 28 70 54 - 28 70 66
SANTA CRUZ DE TENERIFE

BOLETIN SISMICO

M A R Z O 1983

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

MES DE MARZO DE 1983

N.º	Estacion	Dia	Fase	TU h u s	Δ	Comp	Observaciones	
16	TEN	8	P X	07-23-23,0 23-24,7		izNE ine		
17	VVD	8	P X	17-14-46,5 15-00,0	44°86 4.988 K.	eZ iz	Ho = 17-06-36,52 L = 11°007 N. M = 62°364 W.	
	TBT	8	P	17-14-47,6	45°05	iz	h = 82 Kms.	
			pP	15-09,5	5.010 K.	eZ	Mag. = 5,9	
			sP	15-22,9		eZ	Islas Windward.	
			PcP	16-27,9		eZ	10 heridos al saltar de los	
			PP	16-33,9		eZ	edificios en Trinidad. Senti-	
			pPP	16-58,4		eZ	do en Tobago, St. Ugent y en	
	TEN	8	P S	17-14-59,5 21-44,5	46°44 5.163,66	izEN ie	N.E. de Venezuela.	
	18	TEN	18	PKP ₁	09-25-35,0	154°63	iz	Ho = 09-05-50,00
				PKP ₂	26-03,5	17.195 K.	iz	L = 4°883 S.
SKP ₂				29-10,5		eN	M = 153°581 E.	
PP				29-46,5		eN	h = 89 Kms.	
PPP				33-25,5		eN	Mag. = 6,5	
SKKS				36-28,5		iN	Nueva Irlanda.	
SKKKS				37-18,5		eN	Daños a lo largo de la costa	
PS				40-11,5		eE	S.E. de Nueva Irlanda. Despre-	
TBT		18	PKP ₁	09-25-36,4	154°99	iz	resquebrajados, arboles arran-	
			PKP ₂	26-02,4	17.235 K.	iz	cados y vapor expulsado por	
	sPKP ₂		26-12,9		eZ	fumarolas en las Islas Feni.-		
	sPKP		26-41,4		eZ	Pequeños daños y desprendimien-		
	PP		29-32,9		iz	tos en el área de Rabaul, Nue-		
	pPP		30-04,4		eZ	va Britania.- Sentido en Bou-		
VVD	18	PKP ₁	09-25-40,2	155°81	iz	ganville y en Port Moresby,		
		PKP ₂	26-07,7	17.325 K.	iz	Nueva Guinea. Sentido fuertemen-		
		PP	29-43,7		iz	te por dos barcos que se halla-		
		pPP	30-14,7		eZ	ban en el área epicentral. 25		
19	VVD	21	PKP ₁	08-04-12,0	158°65	iz	cms. de Tsunami en Rabaul. Ob-	
			PKP ₂	04-46,0	17.641 K.	iz	servado además Tsunami en las	
			pPKP ₂	05-10,0		iz	Islas Feni y a lo largo de la	
TEN	21	21	PKP ₁	08-04-12,8	159°92	iz	costa S.E. de Nueva Irlanda.	
			PKP ₂	04-52,5	17.783 K.	iz	Ho = 07-44-17,79	
			pPKP ₂	05-06,0		eZ	L = 21°466 S.	
			PP	08-39,5		eZ	M = 175°451 W.	

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

BOLETIN DE SISMOS

MES DE MARZO DE 1983

N.º	Estacion	Dia	Fase	h m s	Δ	Comp	Observaciones
20	TEN	23	P	23-57-39,1	31°85	iZN	Ho = 23-51-06,51 L = 38°294 N. M = 20°262 E. h = 19 Kms. Mag. = 5,8 Grecia. 7 heridos y unas 160 casas deterioradas en el área de Vonitsa. Sentido fuertemente a lo largo de la costa W. de Grecia y en Leukas, Keffalli nia y Zakynthos.
			pP	57-52,1	3.541 K.	iZ	
		PP	58-49,5		eZ		
		S	00-02-52,5		eN		
		PoS	04-10,0		eN		
	TBT	23	P	23-57-44,6	33°06	iZ	
			pP	57-55,1	3.676 K.	eZ	
			X	58-29,1		iZ	
			PoF	24-00-25,1		eZ	
			S	02-50,6		eZ	

ooo0ooo