

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

OCTUBRE 1.980

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 **OCTUBRE** de **1.980**

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
40	TEN	10	P PPF PoP PoS SoS	12-29-21,1 29-47,5 34-27,5 37-16,5 41-17,5	16º740 1.861 K	1Z eZ eN eN eN	Ho = 12-25-23,50 L = 36º195 N. M = 1º354 E. h = 10 Kms. Mag. 6,5 Argelia.- 5.000 muertos, 9.000 heridos y extensos daños en el área de Asnam, compresión.		
	TBT	10	P	12-29-37,2	17º891 1.989 K	1Z			
	VVD	10	P X	12-29-43,9 30-44,4	18º333 2.038 K	eZ eZ			
----- 00 -----									
41	TEN	10	P S	15-43-10,0 46-31,5	16º940 1.884 K	1Z 1N	Compresión Ho = 15-39-09,80 L = 36º221 N. M = 1º611 E. h = 10 Kms. Mag. = 6,2 Argelia.- daños adicionales.- Sentido también en el Sur de España.		
	TBT	10	P	15-43-26,6	18º096 2.012 K	1Z			
	VVD	10	P	15-43-33,9	18º536 2.016 K	1Z			
	----- 00 -----								
42	TEN	16	P	01-39-41,5	35º378 3.934 K	eZ	Ho = 01-32-35,70 L = 6º384 S M = 11º590 W h = 10 Kms. Mag. = 5,3 Islas de Ascensión		
	TBT	16	P FP	01-39-45,8 41-20,8	35º828 3.984 K	eZ eZ			
----- 00 -----									
43	TBT	19	PKP pPKP	15-23-21,3 24-05,0	152º616 16.970 K	eZ eZ	Ho = 15-03-35,40 L = 6º108 S. M = 145º520 E. h = 125 Kms. Mag. = 5,8 Papua (Nueva Guinea)		
	VVD	19	PKP	15-23-24,3	153º293 17.046 K	eZ			
----- 00 -----									
44	TBT	24	P pPoP	15-05-02,3 05-25,0	73º222 8.142 K	1Z eZ	Ho = 14-53-35,10 L = 18º211 N. M = 98º240 W. h = 72 Kms. Mag. = 6,4 Méjico Central.- Dilatación.		
	VVD	24	P pPoP	15-05-04,3 05-28,1	73º406 8.163 K	eZ eZ			
	TEN	24	P PPP S SP	15-05-10,0 09-44,0 14-57,0 15-12,5	74º700 8.306 K	1Z eN 1N eZ			
----- 00 -----									

BOLETÍN SISMICO

Mes de **OCTUBRE** de **1.980**

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
45	TBT	25	PKP ₁ FP	07-20-25,2 25-52,2	170º202 18.926 K	eZ iZ	Ho = 07-00-07,90 L = 21º982 S. M = 170º025 E. h = 33 Kms. Mag. = 5,7 Islas Loyalty.- Senti- do en el área.		
	TEN	25	PKP ₁ X	07-20-23,5 26-43,0	171º410 19.060 K	eZ iZ			
----- oOo -----									
46	TBT	25	PKP ₁ PKP ₂ FP (pppp.)	11-20-24,8 21-43,3 25-30,3 32-02,3	170º251 18.932 K	iZ iZ eZ eZ	Ho = 11-00-05,10 L = 21º890 S. M = 169º853 E. h = 33 Kms. Mag. = 5,8 Islas Loyalty (senti- do en el área)		
	VVD	25	PKP ₁	11-20-25,2	170º814 18.994 K	eZ			
	TEN	25	PKP ₁ PP SKS PPP SKSP PSFS	11-20-25,5 25-32,7 27-31,5 29-47,5 36-11,5 48-53,5	171º44 19.064 K	iZ iZ eN,E eZ iN iN			
	----- oOo -----								
47	TEN	26	PP (registrado muy débil)	05-35-09,4	125º389 13.943 K	eZ	Ho = 05-14-19,10 L = 11º751 N M = 125º502 E. h = 48 Kms. Mag. = 6,0 Islas Filipinas		
	TBT	26	PKP PP	05-33-20,3 35-16,3	126º467 14.063 K	eZ iZ			
----- oOo -----									



Chel fan Loyalty

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 **OCTUBRE** DE **1.980**

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 **OCTUBRE** DE **1.980**

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.		
121	23						P	12-20-20,5						Muy próximo
122	25						P	03-15-53,6						
123	26	W	P S	18-57-01,7 57-10,4	1Z 1E	67,6								Ho = 18-56-48,4
124	28	W	P S	02-22-13,0 22-18,6	1Z 1Z	46,6								Ho = 02-22-03,0
 <p style="text-align: center;">ooo</p> <p style="text-align: center;"><i>Chel fan - Lopez</i></p>														

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