

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

ENERO 1.982

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

BOLETÍN SÍSMICO

de Enero de 1982

No.	Estación	Dia	Fase	TU			Δ	Comp	Observaciones
				h	m	s			
2	TEN	1	PP	19-11-26,5	121238	K	iZ	Ho = 18-51-01,56 L = 262823 N M = 1422557 E h = 22 Kms. Mag. = 6,4 Islas Bonin	
			SKP	13-27,5	13.498				
			PPP	14-19,5					
			SKS	17-11,5					
			PS	21-23,5					
			FPS	22-44,5					
	TBT	1	P	19-09-59,6	121272	K	iZ		
			FP	11-31,1	13.535				
			SKP	13-41,6					
VVD	1	PP	19-11-40,7	122253	K	iZ			
			13.625						
-----oOo-----									
3	TBT	3	P	14-16-04,6	29272	K	eZ	Ho = 14-09-50,45 L = 02972 S M = 212870 W h = 10 Kms. Mag. = 5,8 Costa Centro Atlántico Medio.	
			PP	16-51,6	3.305				
			PPP	17-19,1					
	TEN	3	P-D	14-16-00,0	29276	K	iZ		
			PP	17-10,5	3.309				
			PPP	17-22,4					
			S	21-09,0					
			ScP	22-42,5					
			SSS	23-18,0					
			(ScS)	26-17,9					
			M	28-07,5					
-----oOo-----									
4	TEN	4	PKP	06-23-09,5	130258	K	iZ	Ho = 06-05-01,33 L = 182014 N M = 1452626 E h = 590 Kms. Mag. = 6,1 Islas Marianas.- Senti- do en Saipan y En Guam	
			PP	25-34,4	14.520				
			PKS	26-25,4					
			PPP	28-28,4					
	TBT	4	PKP	06-23-10,1	130293	K	iZ		
			pPKP	24-50,1	14.559				
			sPKP	25-21,6					
			PP	25-34,8					
			SKP	26-19,1					
	VVD	4	PKP	06-23-13,5	131274	K	iZ		
			PP	25-39,6	14.649				
			SKP	26-21,6					
-----oOo-----									
4	TBT	4	PKP ₁	22-40-34,1	160268	K	eZ	Ho = 22-20-53,60 L = 232165 S M = 1772312 W h = 195 Kms. Mag. = 6,0 Sur Islas Fiji	
			pPKP	42-03,6	17.867				
	VVD	4	PKP ₁	22-40-35,0	160284	K	iZ		
			PKP ₂	42-08,0	17.885				
	TEN	4	PKP ₁	22-40-36,8	162216	K	iZ		
			PKP ₂	41-15,2	18.032				
			SKP	43-29,4					
			PPP	47-12,4					

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

BOLETÍN SÍSMICO

es de Enero de 1982

N.º	Estación	Dia	Fase	TU			Δ	Comp	Observaciones
				h	m	s			
5	TBT	7	PKP ₁ sPKP	09-02-43,6			150285	eZ	Ho = 08-42-50,75 L = 32387 S M = 1772569 E h = 33 Kms. Mag. = 5,8 Islas Gilbert
	TEN	7	PKP	03-11,6			16.774 K	eZ	
6	TBT	9	P	09-02-57,1			1512804	eZ	----- 000 ----- Ho = 12-53-51,88 L = 462984 N M = 662656 W h = 10 Kms. Mag. = 5,7 New Brunswick.- Ligeros daños en Bridgewater, Caribou, Easton, Haynes ville, Monticello, Isla Presque, Oakfield y Sto kholm, Maine.- Sentido en las Provincias Marí- timas, parte de Quebec y ampliamente en New En- gland.
	VVD	9	P	13-01-41,5			41287	iZ	
	TEN	9	P-D X S	01-55,8 08-27,4			4.655 K 42243 4.718 K 43214 4.797 K	iZ iZE eE	
7	TEN	11	PP SKP X SKKS PS SS	06-30-43,0 32-22,4 33-41,6 37-53,4 40-35,9 47-23,4			123231 13.711 K	iZ iZ iE eN eE iE	Ho = 06-10-06,49 L = 132752 N M = 1242358 E h = 45,7 Kms. Mag. = 6,0 Luzon, Islas Filipinas Varios heridos y algu- nos daños en Virac, Ca- tanavanes, Sentido en Manila y Legaspi, Luzon y Catbalogan, Samar.- Sentido desde Baguio, Luzon a Hinatuan, Minda- nao.
	TBT	11	PKP PP	06-29-07,4 30-51,4			124223 13.814 K	eZ iZ	
	VVD	11	PKP pPKP PP	06-29-17,7 29-29,7 30-52,2			124283 13.880 K	iZ eZ eZ	
	TEN	18	P X PP PPP PPPP S ScP	19-34-23,4 34-47,4 35-38,9 36-00,9 36-26,4 40-00,4 40-36,4			35218 3.912 K	iZ iZ iNeZ eZ iZ eE eZ	
	TBT	18	P X sP PcP pPcP	19-34-32,7 34-36,1 34-48,6 36-55,1 37-02,1			36235 4.042 K	iZ iZ iZ eZ eZ	
	VVD	18	P X	19-34-40,8 35-16,1			36278 4.090 K	iZ iX	

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

BOLETÍN SÍSMICO

es de Enero de 1982

N.º	Estación	Día	Fase	TU			Δ	Comp	Observaciones
				h	m	s			
9	TEN	23	P	17-49-49,6	82º12		eZ	Ho = 17-37-30,26 L = 31º696 N M = 82º246 E h = 33 Kms. Mag. = 6,0 Tibet	
			PcP	49-55,0	9.132	K	iZ		
			X	50-25,6			iZ		
		X	52-22,8			iZ			
		PP	52-57,4			eZ			
		PPP	54-45,5			eZ			
		PS	18-00-49,4			eN			
	TBT	23	P	17-50-00,7	83º25		iZD		
					9.257	K			
	VVD	23	P	17-50-03,4	83º71		eZ		
					9.309	K			
----- oOo -----									
10	TBT	29	P	22-37-30,2	24º55		iZ	Ho = 22-32-05,99 L = 25º509 N M = 45º288 W h = 10 Kms. Mag. 5,7 Atlántico Norte	
			X	37-54,5	2.730	K	iZ		
			PPP	38-16,8			eZ		
		sPPP	38-39,5			iZ			
	VVD	29	P	22-37-31,6	24º56		eZ		
					2.731	K			
	TEN	29	P	22-37-44,1	26º02		eZ		
			PPP	38-38,1	2.893	K	eZ		
			PcP	41-10,3			eZ		
			S	42-28,3			eN		
			SSS	43-53,8			eE		
----- oOo -----									
	TBT	30	P	02-42-57,5	41º65		iZ	Ho = 02-35-10,64 L = 16º737 N M = 61º430 W h = 63.3 Kms. Mag. = 6,0	
			PP	44-38,5	4.632	K	iZ		
	TEN	30	P	02-43-07,3	43º09		eZ	Islas Leeward.- Ligeros daños en Guadalupe.- Sen- tido en Antigua y Mont- senat.- Sentido además en Barbuda.	
			pP	43-15,3	4.791	K	iZ		
			sP	43-23,3			iZ		
			PP	44-52,3			iZ		
			PPP	45-25,3			eZ		
			X	47-36,3			iN		
			PcP	48-49,3			eN		
			S	49-32,3					
----- oOo -----									



Ortega-López