

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

DICIEMBRE 1.961

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 **DICIEMBRE** de **1981**

N.º	Estación	Dia	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
63	TEN	6	PKP ₁	13-10-38,6	155º21	eEZ	Ho = 12-50-48,94 L = 6º17'1" S M = 152º04'5" E h = 33 Kms. Mag. = 6,0 Nueva Britania		
			PKP ₂	11-14,6	17.259 K	eZE			
			PP	14-48,6		eZE			
	TBT	6	PKP ₁	13-10-44,9	155º68	1Z			
			PKP ₂	11-11,6	17.311 K	1Z			
			PP	14-44,1		1Z			
----- 00o -----									
64	VVD	6	P	15-00-28,6	27º64	eZ	Ho = 14-54-29,49 L = 8º00'1" N M = 38º41'1" W h = 10 Kms. Mag. = 5,5 Centro Atlantico Medio		
			sP	00-41,4	3.073 K	eZ			
	TBT	6	P-D	15-00-22,9	28º22	1Z			
			pP	00-33,9	3.138 K	1Z			
			PP	01-13,6		1Z			
	TEN	6	P	15-00-32,9	29º18	1Z			
		PP	01-30,6	3.244 K	eE				
		S	05-17,6		eEZ				
----- 00o -----									
65	TEN	19	P	14-17-55,2	35º80	1Z	Ho = 14-10-50,72 L = 39º24'3" N M = 25º22'7" E h = 10 Kms. Mag. = 6,2 Mar Egeo.- Daños en Lesbos y Skiros y en el W. de Turquía.- Sen- tido fuertemente en muchas partes de Gre- cia. Sentido también en el Sur de Bulgaria.		
			PP	19-24,8	3.980 K	eZ			
			PPP	19-47,8		eZ			
			X	21-42,8		1Z			
			S	23-46,9		1E			
			G	25-38,8		1E			
			SS	25-54,8		1N			
	TBT	19	P	14-18-04,8	36º99	1Z			
			sP	18-20,5	4.114 K	eZ			
			PP	19-18,5		1Z			
			S	23-53,5		eZ			
	VVD	19	P	14-18-14,2	38º02	1Z			
		sP	18-29,2		1Z				
		PP	19-47,2	4.229 K	1Z				
----- 00o -----									
66	TBT	23	PKP ₁	00-49-10,8	152º94	1Z	Ho = 00-30-02-62 L = 3º77'1" S M = 150º62'6" E h = 449 Kms. Mag. = 5,4 Nueva Irlanda.-		
			(PKP ₂)	49-23,6	17.006 K	1Z			
	VVD	23	PKP ₁	00-49-14,5	153º71	eZ			
----- 00o -----									
./...									

Archivo Nacional de Datos Geofísicos IGN www.ign.es

BOLETIN SISMICO

Mes de **DICIEMBRE** de **1981**

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
67	VVD	24	PKP ₁	05-53-25,0	162º09	1Z	Ho = 05-33-20,71 L = 29º970 S M = 177º610 W h = 28 Kms. Mag. = 6,0 Islas Kermadec		
			sPKP	53-39,5	18.024 K	1Z			
			PKP ₂	54-23,5		eZ			
	TBT	24	PKP ₁	05-53-23,9	162º24	1Z			
			PKP ₂	54-16,1	18.041K	eZ			
	TEN	24	PKP ₁	05-53-24,8	163º66	1Z			
			PKP ₂	54-28,5	18.198 K	1Z			
			PP	58-20,5		eZE			
					oOo				
68	VVD	26	PKP ₁	17-25-38,9	162º20	1Z	Ho = 17-05-32-52 L = 29º934 S M = 177º741 W h = 33 Kms. Mag. = 6,1 Islas Kermadec		
			sPKP	25-53,5	18.037 K	1Z			
			PKP ₂	26-30,9		eZ			
			pPKP	26-44,9		eZ			
	TBT	26	PKP ₁	17-25-33,8	162º36	1Z			
			pPKP	25-43,8	18.054 K	1Z			
			PKP ₂	26-26,6		1Z			
			sPKP	26-38,6		1Z			
			PP	30-12,1		eZ			
	TEN	26	PKP ₁	17-25-36,0	163º77	1Z			
			X	26-09,6	18.211K	IN			
			PKP ₂	26-30,0		eZ			
			PP	30-18,5		1Z			
			SKKS	37-05,5		1E			
			SKSP	40-39,5		eZ			
PPS	43-48,5		eZE						
SS	50-30,0		eNE						
				oOo					
69	TEN	27	P	03-54-41,1	71º89 7.994 K	1Z	Ho = 03-43-14,14 L = 49º909 N M = 78º873 E h = 0 Kms. Mag. = 6,2 Este Kazakh.- Explosión subterránea nuclear.		
	TBT	27	P	03-54-44,8	72º72 8.086 K	1Z			
	VVD	27	P	03-54-50,5	73º36 8.157 K	1Z			
				oOo					
./...									

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

BOLETIN SISMICO

Mes de **DICIEMBRE** de **1981**

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
70	TEM	27	P PP PPP S SS SSS	17-46-15,6 47-38,0 48-02,5 51-52,0 54-20,0 54-57,0	35º53 3.951 K		1Z eZ eZH iH eZ eZ	Ho = 17-39-13-63 L = 38º938 N M = 24º905 E h = 13,3 Kms. Mag. = 5,5 Mar Egeo.- 10 casas da- ñadas ligeramente en Evvia.- Sentido fuerte- mente en el Este de Grecia.- Sentido además en Izmir, area de Tur- quía.	
	TBT	27	P pP	17-46-26,6 46-35,6	36º73 4.084 K		1Z 1Z		
				----- oOo -----					



Chel f... Lopez

Archivo Nacional de Datos Geofísicos I.G.N. 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 DE SISMOS PROXIMOS

MES DE DICIEMBRE DE 1982

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' 41,0" 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' 40,1" W. Gr.	540 m.	Geotech-Sprengnether	1,0 seg.	0,101

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE DICIEMBRE DE 1982.

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.			
113	9	W.C.	P	14-24-15,6	IZNE									Explosión en Dársena Comercial.	
114	21					iP iX iS	16-44-38,1 44-38,9 44-40,0	19,5						Ho = 16-44-33,2.- Mag. = 1,6.	
115	23					P S	11-01-09,5 01-13,7	36,7						Ho = 11-01-01,2.- Mag. = 2,7	
116	28								iP iS	01-14-25,7 14-29,8	36,0			Ho = 01-14-17,5.- Mag. = 1,9	
<hr style="width: 50%; margin: auto;"/> 															



Handwritten signature in blue ink, possibly 'Lopez'.

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