

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 1.980

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 DICIEMBRE de 1.980

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
53	TEN	7	P PP X PoS	17-41-09,7 41-31,7 47-13,7 49-24,7	16º559 1.841 K	1DZ oZ,N iE oZ	Ho = 17-37-09,70 L = 36º027 N M = 1º229 E h = 10 Kms. Mag. = 5,5 Argelia		
	TBT	7	P	17-41-24,8	17º721 1.970 K	1Z			
	VVD	7	P PP	17-41-30,2 41-41,2		1Z oZ			
-----oO-----									
54	VVD	11	P PoP	18-26-02,6 26-26,6	68º828 7.654 K	1DZ 1Z	Ho = 18-15-03,50 L = 21º272 S. M = 68º153 W h = 79,6 Km. Mag. = 6,1 Chile-Bolivia.- Senti- do hasta en el Norte -de Argentina.		
	TBT	11	P	18-26-03,1	69º380 7.715 K	1Z			
	TEN	11	P	18-26-10,2	70º382 7.826 K	1Z			
-----oOoOo-----									



Ornela Lopez

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 DICIEMBRE 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 DICIEMBRE 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.
140	2	W	P S	17-03-22,3 03-24,5			12 0N	22										Ho = 17-03-16,9	
141	4	W	P S	17-44-47,9 44-51,4			12 1E	31,7										Ho = 17-44-40,5	
142	14	W	P S	16-53-25,7 53-27,2			12 1E	16										Ho = 16-53-21,5	
143	16	W	P	08-42-23,2														Alta frecuencia	
144	22								P S	08-40-01,0 40-16,8			130	P	08-40-05,2				Ho = 08-39-38,0



Chel... Lopez

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