

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 1.977

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

OCTUBRE 1.977

Mes de _____ de _____

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	Observaciones
				h	m	s			
53	TBT	10	PKP ₁	12-13-54,8	159°80			Ho = 11-53-53,60	
			PKP ₂	14-37,0	17.769 K.			L = 25°856 S.	
			sPKP	14-55,5				M = 175°406 W.	
		VVD	10	PKP ₁	12-13-55,5	159°82			h = 33 Kms.
	pPKP			14-07,2	17.772 K.			Mag. = 6,6	
	PKP ₂			14-38,0				Sur Islas Tonga.	
		TEN	10	PKP ₁	12-13-56,0	161°28	eZ		
	PKP ₂			14-44,5	17.934 K.	iZ			
	PKS			17-29,0		eN			
	PP			18-25,0		iZ			
	X			24-09,0		iZN			
	(SSS)			44-31,0		iN			
----- 00000 -----									
54	VVD	22	P	18-07-30,6	70°30			Ho = 17-57-17,40	
			sP	09-38,1	7.817 K.			L = 27°952 S.	
		TBT	22	P	18-07-33,9	70°94			M = 62°972 W.
	sP			09-41,5	7.889 K.			h = 614 Kms.	
		TEN	22	P	18-07-40,0	71°77	iZ.G.		Mag. = 6,1
	PoP			07-59,5	7.981K.	eZ		Santiago del Estero.-	
	sP			09-48,0		iZ			
	PP			10-33,0		eZ			
	S			16-17,0		iN			
	SKS			17-12,0		eN			
	----- 00000 -----								

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 1.977

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 1.977.

N.º Ord.	Día	TENERIFE					TABURIENTE				VALVERDE				OBSERVACIONES			
		Equipo	Fase	Hora h. m. s.			Compo- nente	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.			Distancia Kms.	Fase		Hora h. m. s.		
125	3							Pg Sg Sn	05-02-15,1 02-25,1 02-29,1	84 K.								
126	8							Pg Sg	17-33-28,1 33-31,7	31 K.								
127	13										Pg	15-42-26,3						Explosión por obras.
128	13	W.	Pg Sg Fb Sb	18-00-35,6 00-36,8 00-38,1 00-40,5	ZNE ZN E ZN		10K.											
129	13	W.	Pg Sg Fb	18-01-37,5 01-39,1 01-43,5	SEE ZN E		14 K.											
130	13	W.	Pg Sg Fb	18-08-25,8 08-27,2 08-32,0	ZNE ZN Z		12 K.											
131	14										Pg	10-13-10,6						
132	14										Pg Sg	14-54-53,2 54-54,0	7 K.					
133	18										Pg	16-52-41,5						Explosión por obras.
134	20	W.	Pg Sg Fb	03-32-22,0 32-24,7 32-27,5	ZE ZN ZN		23 K.											
														 Sigue.....//.....			

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

OCTUBRE 1.977

MES DE DE

N.º Ord.	Día	TENERIFE					TABURIENTE				VALVERDE				OBSERVACIONES
		Equipo	Fase	Hora h. m. s.	Compo- nente	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.	Distancia Kms.			
135	20									Pg	14-44-38,5				
										Sg	44-39,7				
										Sb	44-42,9				
136	20									Pg	16-05-47,4				
										Sg	05-48,5				
										Sb	05-52,6				
137	20									Pg	17-48-44,2			Explosión por obras.	
138	21	W.	Pg	09-40-38,2	ZB	6 K.									
			Sg	40-39,0	E										
139	21									Pg	15-21-31,0	29 K.			
										Sg	21-34,4				
										Sb	21-38,0				
140	21									Pg	17-29-27,8				
										Sg	29-28,7				
										Sb	29-32,3				
141	22	W.	Pg	06-59-15,0	Z	9 K.									
			Sg	59-16,0	N										
142	24									Pg	15-37-44,9				
143	24	W.	Pg	22-06-05,5	ZNE	9 K.									
			Sg	06-07,2	E										
			Pn	06-11,5	N										
144	25	W.	Pg	06-52-47,0	ZB	31 K.									
			Sg	52-50,6	ZNE										
			Pn	52-52,2	E										
145	25									Pg	17-04-07,0				

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

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

