

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

M A Y O 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 M A Y O de 1.980

N.º	Estación	Día	Fase	TU			Δ	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
14	VVD	9	PKP ₁ PKP ₂	22-52-36,5 52-47,5	150±02 16.682 K	iZ iZ	iZ iZ iZ iZ iZ	Ho= 22-32-42,70 L = 55±835 S M = 147±248 E h = 10 Kms. Mag. = 5,7 W. Islas Macquarie	
	TEN	9	PKP ₁ PKP ₂	22-52-40,4 52-50,9	150±20 16.702 K	iZ iZ			
	TBT	9	PKP ₁ PKP ₂ sPKP	22-52-40,7 52-53,2 53-07,7	150±85 16.775 K	iZ iZ iZ			
----- 00 -----									
15	TEN	18	P	20-09-38,3	33±19 3.691 K	iZ		Registrado débil Ho = 20-02-57,50 L = 43±294 N M = 20±837 E h = 9 Kms. Mag. = 5,7 Yugoslavia.- 30 heridos y numerosos edificios destruidos.- Daños en Aleksandrovac, Brus, Kursumlija y Raska. De- rrumbes en el área.- Sentido además en el - Sur de Austria, Bulga- ria, Hungría y Rumanía.	
----- 00 -----									
16	TBT	25	P PcP sPcP	16-46-01,5 46-09,0 46-24,0	80±92 8.998 K	iZ iZ iZ	iZ iZ iZ	Ho = 16-33-44,70 L = 37±600 N M = 118±840 W h = 5 Kms. Mag. = 6,1 Límite California-Neva- da.- 7 heridos.- Daños Sentido extensamente en California y parte de Nevada.	
	VVD	25	P	16-46-14,7	81±46 9.058 K	iZ			
	TEN	25	P	16-46-16,3	82±21 9.142 K	iZ			
----- 00 -----									
17	VVD	26	P PcP	18-52-34,7 53-03,3	68±31 7.596 K	iZ iZ	iZ iZ iZ iZ	Ho = 18-41-42,90 L = 19±364 S M = 69±238 W h = 114 Kms. Mag. = 6,1 Norte de Chile. Sentido en Arica.- Sen- tido a demás en el área Tacna-Arequipa, Perú	
	TBT	26	P PcP sPcP S	18-52-37,4 53-05,4 53-48,4 19-01-39,9	68±83 7.654 K	iZ iZ iZ iZ			

Signe / ...

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

BOLETIN SISMICO

Mes de M A Y O de 1.980

N.º	Estación	Día	Fase	TU h m s	Δ	Comp.	OBSERVACIONES
	TEN	26	D PcP S PS SKS L	18-52-44,6 53-11,3 19-01-52,3 02-19,3 02-44,3 10-48,3	69º87 7.769K	iZD iZ iEN eN iNE eE	
				----- oOo -----			
18	TEN	28	P	19-57-08,3	27º22 3.027K	iZ	Registrado débil Ho = 19-51-19,30 L = 38º482 N M = 14º252 E h = 14 Kms. Mag. = 5,7 Sicilia.- Sentido en Palermo.- Sentido in- tensamente en la mayor parte de Sicilia, y en el área, Reggio-Cala- bria- Italia.
	TBT	28	P FP PPP	19-57-16,4 58-09,4 58-18,9	28º40 3.158K	iZ iZ iZ	
	VVD	28	P	19-57-21,2	28º82 3.205K	iZ	
				----- oOo -----			



Chelfa 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 **M A Y O** 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 MAYO DE 1.980

N. 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.			
50	2	W	P S	13-30-31,6 30-32,6	Z N	11,7								Ho = 13-30-28,5	
51	2	W	P S	18-09-51,8 09-53,5	Z N	17,8								Ho = 18-09-47,2	
52	5	W	P S X	11-24-26,2 24-26,8 24-28,6	ZNE E	7,6								Ho = 11-24-26,24,1	
53	6	W	P S X	15-16-31,8 16-32,5 16-38,6	Z N Z	8,7								Ho = 15-16-29,4	
54	6	W	P S X	19-59-03,9 59-07,5 59-15,7	Z E E	32,4								Ho = 19-58-56,4	
55	7	W	P S X	10-37-03,6 37-05,2 37-05,9	Z N E	17,0								Ho = 10-36-59,2	
56	7						P S X X	16-09-43,7 09-47,8 09-52,5 09-56,5	36,0					Ho = 16-09-35,5 Mag. = 2,2	
57	9						P S X	13-21-56,0 21-56,7 22-01,1	8,7					Ho = 13-21-53,6 Mag. = 2,0	
58	10	W	P S X	13-41,41,2 41-44,1 41-44,7	Z N E	27,3								Ho = 13-41-34,7	

Sigue /

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE MAYO 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.			
59	14						P	15-32-58,1	23,5					Ho = 15-32-52,3 Mag. = 2,1	
							S	33-00,5							
							X	33-01,5							
							X	33-04,2							
60	21						P	14-06-28,3	21,1					Ho = 14-06-23,0 Mag. = 2,3	
							S	06-30,4							
							X	06-32,4							
							X	06-33,6							
							X	06-37,1							
61	25						P	13-21-02,5	47,2					Ho = 13-20-52,4 Mag. = 2,4	
							S	21-08,2							
							X	21-11,0							
62	26						P	15-52-27,3	24,3					Ho = 15-52-21,4 Mag. = 2,2	
							X	52-28,8							
							S	52-29,8							
							X	52-32,4							
63	28						P	17-38-33,7	14,5					Ho = 17-38-29,9	
							S	38-35,0							
							X	38-36,6							
64	30						P	13-47-33,8	38,7					Ho = 13-47-25,2 Mag. = 2,5	
							X	47-36,0							
							S	47-38,3							
							X	47-39,8							
65	31	W	Pn	15-20-31,1	iZNE	436	Pn	15-20-44,4	547	Pn	15-20-51,4				
			Sn	21-13,5	iZNE			21-38,4							



Chel fani Lopez

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