

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 de 1.979

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 Willmpre-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 **1.979**

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
12	TBT	1	PKP ₁	13-23-50,8	169º82	18.883 K.		Ho = 13-03-37,10 L = 21º244 S. M = 169º798 E. h = 79 Kms. Mag. = 6,4 Az. Ten = 36 Islas Loyalty. Sentido en Tanna y Port-Vila, Islas Nuevas Hebridadas.	
			PKP ₂	25-02,3					
			PP	28-53,3					
			PPP	32-51,3					
	VVD	1	PKP ₁	13-23-52,5	170º41	18.950 K.			
			PKP ₂	25-10,0					
			PP	28-56,0					
	TEN	1	PKP ₁	13-23-53,2	170º96	19.011 K.	iZ eZ eZ iZ iN iZ iN		
			PKP ₂	25-11,2					
SKP ₂			27-06,2						
PP			28-59,2						
SKS			30-48,2						
PPP			32-59,2						
SKKS			35-42,2						
				ooo0ooo					
13	TEN	13	PP	06-47-09,2	129º57	14.408 K.	eZ iN		
			X	47-47,2					
	TBT	13	PKP	06-44-53,2	129º92	14.446 K.			
			PP	47-06,2					
			pPP	47-51,2					
			sSKP	49-35,2					
	VVD	13	PKP	06-44-54,1	130º73	14.537 K.			
			X	45-54,9					
			pPP	47-52,7					
				ooo0ooo					
14	VVD	14	P	23-15-12,3	70º54	7.844 K.	Ho = 23-04-02,60 L = 22º809 S. M = 69º125 W. h = 85 Kms. Mag. = 5,9 Norte de Chile. Sentido en Antofagasta, Quillagua, Ascotan, Maria Elena, Mejillones, San Pedro, Tocopilla, Copiapo y Pozo Almonte.		
			PcP	15-33,3					
			sP	15-45,8					
	TBT	14	P	23-15-15,4	71º10	7.906 K.			
			PcP	15-36,4					
			pPcP	16-00,4					
	TEN	14	P	23-15-23,2	72º09	8.016 K.		eZ iZ eZ	
			PcP	15-42,0					
			pP	15-54,7					
				ooo0ooo					

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

BOLETIN SISMICO

Mes de **M A Y O** de **1.979**

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
15	TBT	18	PKP	20-35-57,8	124º18	13.809 K.		Ho= 20-18-01,10 L = 24º132 N. M = 142º402 E. h = 567 Kms. Mag. = 5,8 Islas Volcano.	
	PP		37-49,8						
	sPKP		38-15,8						
			PPP	40-35,8					
			pPKS	41-07,0					
	VVD	18	PKP	20,36-00,3	124º98	13.898			
			sPKP	38-19,6					
			PPP	40-37,1					
	TEN			ooo0ooo					
16	TBT	20	P	08-26-46,0	88º13	9.799 K.		Ho = 08-14-00,10 L = 56º647 N. M = 156º725 W. h = 71 Kms. Mag. = 6,4 Península de Alaska. Sentido en la Isla Kodiak, en King Salmon y en Dillingham.	
	PcP		26-48,5						
	pP		27-11,0						
	TEN	20	P	08-26-50,2	88º85	9.880K.	iZ eN		
	S		37-35,2						
	VVD	20	P	08-26-51,0	88º94	9.890 K.			
	pP		27-18,5						
				ooo0ooo					
17	VVD	21	P	22-32-54,3	66º23	7.365 K.	C.	Ho = 22-22-23,60 L = 15º250 S. M = 70º089 W. h = 208 Kms. Mag. = 6,0 Az. TEN. = 50 Sur Perú. Sentido en Arequipa y en Cuzco, Perú.- En la Paz, Bolivia.- Sentido además en Moquegua, - Tacna y Apurímac, Pe- rú.	
	PcP		33-24,3						
	pP		33-48,8						
			sPcP	34-39,8					
	TBT	21	P	22-32-55,0	66º71	7.418 K.			
	PcP		33-24,0						
	pP		33-43,5						
			sPcP	34-35,0					
	TEN	21	P	22-33-02,4	67º82	7.542 K.	iZ iZ iZ iZ iN iN iN		
	PcP		33-22,2						
	pP		33-58,7						
	PP		35-43,7						
	S		41-44,2						
	X		44-20,2						
	X		50-43,2						
				ooo0ooo					
18	TEN	28	P	09-35-10,2	40º39	4.491 K.	iZ iZ iZ iEN iEN iZ iE	Ho = 09-27-32,40 L = 36º409 N. M = 31º751 E. h = 98 Kms. Mag. = 5,9 Az. TEN. = 273 Turquía.	
	pP		35-34,2						
	PcP		37-11,2						
	PPP		37-13,7						
	S		41-15,2						
	SP		41-27,2						
	ScS		45-05,2						
	L		47-27,2						
				ooo0ooo					

.....//...Sigue TBT...

BOLETIN SISMICO

Mes de **M A Y O** de **1.979**

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
18	TBT	28	P	09-35-18,8	42º19	4.691 K.		Ligeros daños en el área Isparta - Antalya. Sentido además en Cyprus y en El Cairo, Egipto.	
			pp	35-43,1					
			PP	37-01,6					
			PPP	37-36,9					
			PPPP	37-53,1					
	VVD	P	09-35-23,9	42º54					
	PP	37-04,6	4.731 K.						
			PPP	37-37,6					
				----- 0000000 -----					
19	VVD	28	P	15-10-41,6	72º52	8.064 K.		Ho = 14-59-19,10 L = 24º604 S. M = 70º262 W. h = 63 Kms. Mag. = 5,8 Cerca Costa Norte Perú. Sentido en Antofagasta y en el área Copiapo - Calama.	
			pp	11-03,6					
	TBT	28	P	15-10-44,9	73º09	8.127 K.			
			PpP	11-02,1					
			pPpP	11-08,1					
	TEN	28	P	15-10-51,2	74º06	8.236 K.			12
			S	20-27,2					
					----- 0000000 -----				
				----- 000 -----					



f. Lopez

Archivo Nacional de Datos Geofísicos IGN www.ign.es

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 **1.979**

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.	{ Aşkania-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 1.979

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.			
73	3	W.	Pg Sg Sb	00-23-19,8 23-23,7 23-26,2	Z ZE ZE	33									
74	3									Pg Pb Sb	15-28-46,3 28-48,7 28-51,0	17			
75	7						Pg	17-08-33,9							
76	8	W.A.	P S	22-46-28,3 46-37,2	Z E	56									
77	10						Pg Sg Sb	19-28-25,5 28-29,2 28-32,0	32						
78	13	W.	Pg Pn Sn	00-59-19,8 59-25,7 59-31,7	Z N E	22									
79	16						Pg	20-16-47,1							
80	21									Pg Sg Sb	16-06-50,7 06-53,2 06-56,2	21			
81	21									Pg Sg	17-09-39,7 09-42,1	20			
82	24						Pg Sg	18-40-09,3 40-13,2	33						

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

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

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE **M A Y O** DE **1.979**

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.		
83	29						Pg Sg	19-47-31,1 47-35,1	34					
84	30						P	16-44,03,8						Perturbación.
----- 0000000 -----														



helf - Lopez

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