

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

SEPTIEMBRE 1.981

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

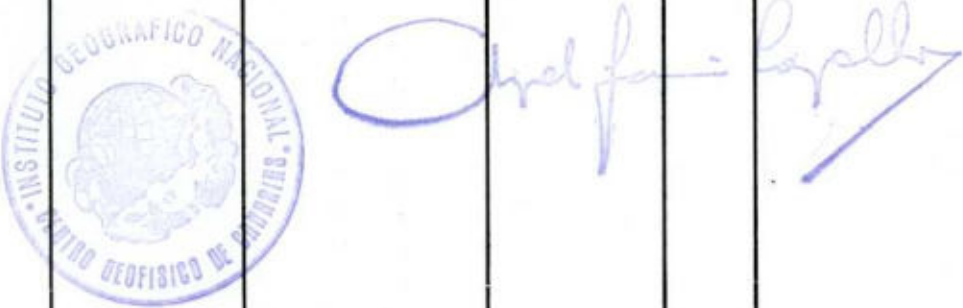
Mes de SEPTIEMBRE de 1.981

N.º	Estación	Día	Fase	TU			△	Comp.	OBSERVACIONES
				h	m	s			
42	TBT	1	PKP <sub>1</sub>	09-49-26,7	153º28	1Z	Ho = 09-29-31,54 L = 14º960 S M = 173º085 W h = 25 Kms. Mag. = 7,0 Islas Samoa Sentido en Apia y Samoa.		
			PKP <sub>2</sub>	49-38,1	17.044 K	1Z			
			SKP	52-40,9		1Z			
			PP	53-21,9		1Z			
			SKS	56-16,0		1Z			
	VVD	1	PKP <sub>1</sub>	09-49-28,7	153º65	eZ			
			PKP <sub>2</sub>	49-41,2	17.085	1Z			
			pPKP	49-54,2		1Z			
	TEN	1	PKP <sub>1</sub>	09-49-28,4	154º69	1Z			
			PKP <sub>2</sub>	49-39,0	17.201	1Z			
PP			53-32,9		1Z				
PPP			56-55,4		eZ				
PPP			10-02-47,4		eZ				
SKSP			03-49,4		eZE				
PPS			06-18,4		eZ				
----- 000 -----									
43	TEN	13	P	02-28-45,9	71º95 8.001 K	1ZH	Ho = 02-17-18,25 L = 49º897 N M = 78º983 E h = 0.- Mag. 6,0 Este Kazakh Explosión nuclear subterránea.		
	TBT	13	P	02-28-50,5	72º79 8.094	1Z			
	VVD	13	P	02-28-55,0	73º43 8.165 K	1Z			
----- 000 -----									
44	VVD	13	P	09-25-16,0	25º59 2.845 K	eZ	Ho = 09-19-30,90 L = 24º866 N M = 46º301 W h = 10 Kms. Mag. = 5,8 Atlantico Norte		
	TBT	13	P	09-25-03,3	25º60	1Z			
			pP	25-09,3	26847 K	eZ			
			sP	25-15,8		eZ			
PP	25-37,3		eZ						
----- 000 -----									
45	VVD	14	P	12-52-51,1	47º56	1Z	Ho = 12-44-29,80 L = 18º320 N M = 68º891 W h = 170 Kms. Mag. = 5,9 Canal de la Mona Menores daños en el W. de Puerto Rico.- Sentido en las Islas Vírgenes.		
			X	53-26,1	5.289 K	eZ			
			pP	53-46,1		eZ			
			sP	53-58,1		eZ			
			PcP	54-19,6		eZ			
	TBT	14	P	12-52-51,2	47º57	1Z			
			X	53-25,1	5.289 K	eZ			
			pP	53-36,4		eZ			
			xP	54-00,1		eZ			
			PP						
TEN	14	P	12-53-03,0	49º03	1Z				
		pP	53-41,7	5.453 K	1Z				
		sP	53-59,2		eZ				

./...

BOLETIN SISMICO

Mes de SEPTIEMBRE de 1.981

N.º	Estación	Día	Fase	TU h m s	△	Comp.	OBSERVACIONES
		14	PP sPP S	12-54-23,2 55-21,7 13-00-00,2	000	eZ eZ iNE	



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 **SEPTIEMBRE** DE **1.981**

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° 49' 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

ES DE SEPTIEMBRE DE 1.981

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.
116	8									P S X	04-37-36,6 37-40,6 37-45,1	35,3	Ho = 04-37-28,6.- Mag. = 2,4
117	16									P S X	15-38-44,0 38-45,8 38-46,8	18,7	Ho = 15-38-39,2.- Mag. = 1,4
118	17	W:	P S X X	07-41-29,2 41-30,1 41-32,6 41-33,2	ZNE EZ NE Z	10,7							Ho = 07-41-26,3.- Mag. = 1,5



*Chel fan Lopez*

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