

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

CENTRO GEOFISICO DE CANARIAS

Edificio Múltiple
Calle La Marina, s/n. piso 11
Telex 92050 IGNC E
Teléfonos 28 70 54 - 28 70 66
SANTA CRUZ DE TENERIEE

BOLETIN SISMICO

NOVIEMBRE DE 1982

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

MES DE NOVIEMBRE DE 1982

N.º	Estacion	Dia	Fase	h TU m s	Δ	Comp	Observaciones
49	VVD	18	P.-D.	15-08-03,7	63º58 7.070 K.	iZ	Ho = 14-57-52,40 L = 1º719 S. N = 76º703 W. h = 195 Kms. Mag. = 6,0 Ecuador.
			PcP	08-42,2		eZ	
			PP	08-49,7		eZ	
			sP	09-12,2		eZ	
	TBT	18	P	15-08-06,0	63º34 7.099 K.	iZ	
			PP	08-53,5		eZ	
			PP	10-28,5		eZ	
	TEN	18	P	15-08-14,3	65º18 7.248 K.	iZ	
			PcP	08-47,3		eZ	
			PP	10-47,3		eZ	
			PPP	12-23,3		eZ	
			(S)	16-45,3		eZ	
VVD	19	P	04-38-14,2	66º91 7.440 K.	iZ	Ho = 04-27-13,84 L = 10º599 S. N = 74º699 W. h = 14 Kms. Mag. = 6,3 Perú.	
		PP	38-21,3		eZ		
		sP	38-26,3		eZ		
		pPcP	38-33,0		eZ		
		sPcP	38-48,8		eZ		
		TBT	19		P		04-38-15,6
PP	38-24,5	eZ					
sPcP (PP)	38-55,5 40-31,0	eZ eZ					
TEN	19	P.-C.	04-38-17,8	68º52 7.619 K.	iZ		
		S	47-27,5		E		
		X	48-32,8		iE		
VVD	30	P	22-22-09,2	65º29 7.260 K.	iZ	Ho = 22-11-42,95 L = 8º369 S. N = 74º304 W. h = 162 Kms. Mag. = 5,1 Limite Perú - Brasil.	
TBT	30	P	22-22-10,6	65º65 7.301 K.	iZ		
TEN	30	P	22-22-19,9	66º90 7.439 K.	eZ		

0000000



del fin. Lopez

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

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

CENTRO GEOFISICO DE CANARIAS

Edificio Múltiple
Calle La Marina, s/n. piso II
Telex 92050 IGNC E
Teléfonos 28 70 54 - 28 70 66
SANTA CRUZ DE TENERIFE

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE NOVIEMBRE DE 1982

DATOS GENERALES DE LAS ESTACIONES				CARACTERISTICAS DE LOS APARATOS		
Estación	Latitud	Longitud	Altitud	Sismómetro-Registrador	Periodo	Amortiguamiento
TENERIFE (TEN)	28° 27' 51,4" N.	16° 14' 41,0" W. Gr.	1 m.	Askania-Hiller	1,5 seg.	Critico
TABURIENTE	28° 40' 45,8" N.	17° 54' 52,3" W. Gr.	180 m.	Geotech-Sprengnethier	1,0 seg.	0,101
VALVERDE	27° 48' 26,6" N.	17° 54' 40,4" W. Gr.	5-10 m.	Geotech-Sprengnethier	1,0 seg.	0,101

BOLETIN DE SISMOS PROXIMOS

MES DE NOVIEMBRE DE 1982

N.º Ord.	Dia	TENERIFE					TABURIENTE				VALVERDE				OBSERVACIONES
		Equipos	Fase	Hora h. m. s.	Componente	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.	Distancia Kms.	Fase	Hora h. m. s.	Distancia Kms.			
10	10	W.C.	P.C.	15-19-00,7	iZ									Explosión en Dársena Comercial	
10	10	W.C.	P	18-49-21,6	eZ,N	68,5								Ho = 18-49-08,4.- Mag. = 1,6	
			X	49-28,5	N,Z										
			S	49-30,4	eN										
11	11	W.C.	P.C.	17-13-52,3	iZ									Explosión en Dársena Comercial.	
12	12	W.C.	P.C.	15-29-51,5	iZ									Explosión en Dársena Comercial.	
12	12	W.C.	P.C.	15-29-51,5	iZ									Explosión en Dársena Comercial.	
16	16									iP	16-55-19,0	20,3		Ho = 16-55-13,9.- Mag. = 1,7	
										iS	55-21,0				
17	17	W.	P.C.	13-50-16,3	iZ									Explosión en Dársena Comercial.	
18	18									iP	17-02-13,2			Explosión obras en Carretera.	
19	19	W.C.	P.C.	13-34-42,3	iZ									Explosión en Dársena Comercial.	
23	23									iP	11-10-21,5	17,0		Ho = 11-10-17,1.- Mag. = 1,6	
										iS	10-23,1				
23	23									iP	11-18-51,9	14,5		Ho = 11-18-48,1.- Mag. = 1,2	
										iS	18-53,2				
23	23	W.	P	20-22-31,2	Z	10,0	P	20-23-06,6	171 K.	P	20-23-08,5	180,0 K		Ho = 20-22-28,5.- L = 28°23' N. M = 16°14' W. Mag.= 2,3 En el mar, al Este de Santa Cruz de Tenerife.	
25	25	W.C.	P	18-37-56,1	iZNE	11,7								Ho = 18-37-53,0.- Mag. = 0,2	
			S	37,57,4	iZ										



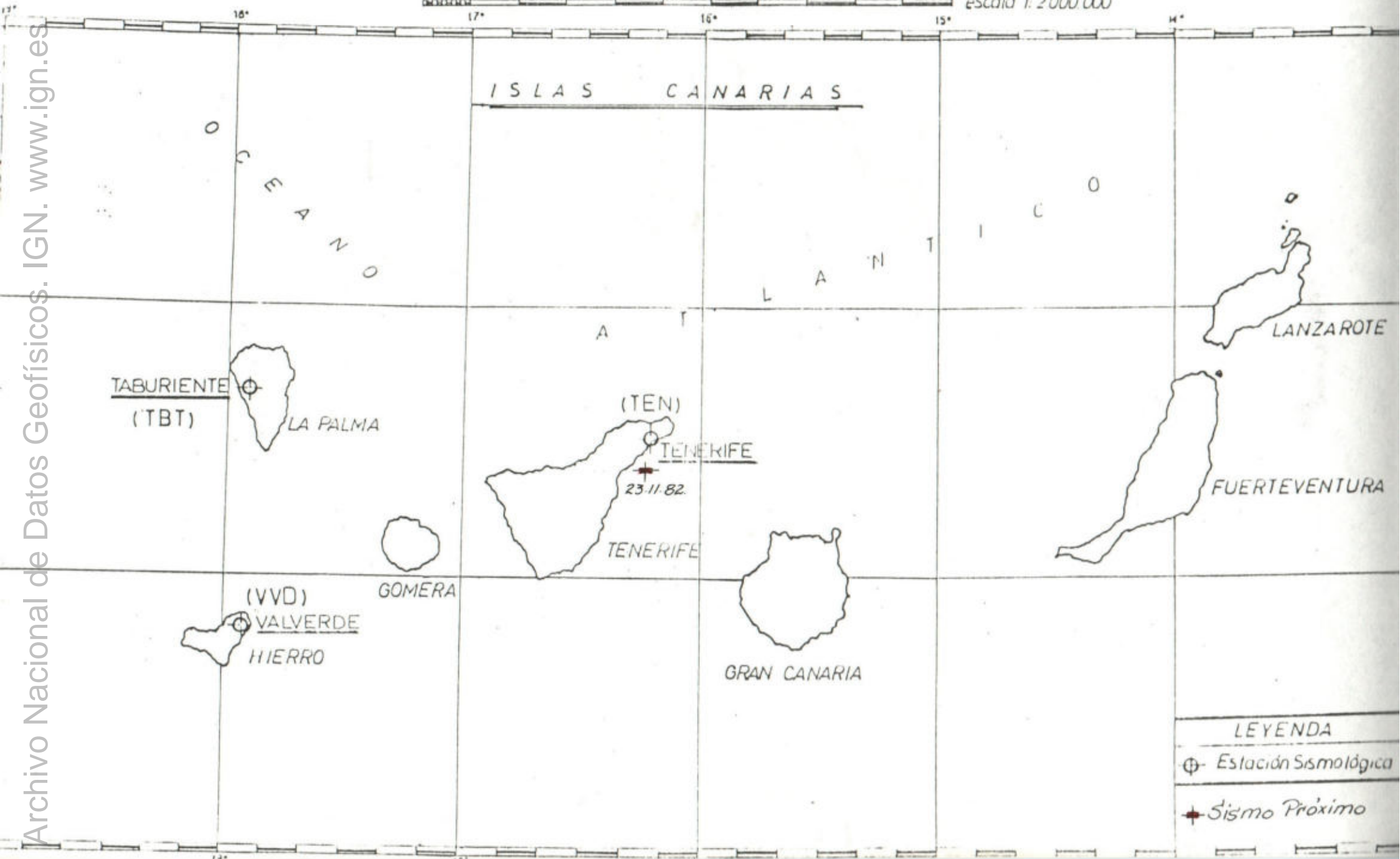
Archivo Nacional de Datos Geofísicos. I.G.N. www.ign.es

Estaciones Sísmicas

20 40 0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 km

escala 1:2.000.000

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



LEYENDA

- ⊕ Estación Sísmológica
- ★ Sismo Próximo