

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

Dirección Postal: José Murphy, 4 - Santa Cruz de Tenerife - España

BOLETIN SISMICO

~~NOVIEMBRE 1970~~

DATOS GENERALES DE LA ESTACION:

Coordenadas geográficas:

Latitud: 28° 27' 14" N.  
Longitud: 16° 14' 22" 5 W. Gr.  
Altitud: 1 metro.

Naturaleza del terreno: Volcánico.

Equipo de Sismógrafos electromagnéticos ASKANIA-HILLER.

C O N S T A N T E S

<u>Componente</u>	<u>Período</u>	<u>Amortiguamiento</u>	<u>Amplificación máxima</u>
Z	1'5 s.	Crítico	6,280
N	1'5 s.	Crítico	7,715
E	1'5 s.	Crítico	8,792

Boletín Sísmico

Mes de **NOVIEMBRE** de **1.970.**

N.º	Día	Fase	T n	U m	s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
80	12	PKP <sub>1</sub>	06-27-01°9					150°7	oE	H <sub>0</sub> = 06-07-12°42
		PKP <sub>2</sub>	27-16°9					16.761	1E	h = 15 Kms.
		X	30-12°9						1E	L = 5°050 S.
		PES	30-33°9						oE	H = 145°062 E.
		X	31-35°9						1EE	Mag. = 5,9
		PPP	34-15°9						oE	Este de nueva Guinea
		SEES	37-36°9						oE	
		(PKP),	39-35°9						oE	
----- 000 -----										
81	18	P	12-27-26°7					18°2	1E	H <sub>0</sub> = 12-23-18°03
		PP	27-41°7					2.021 E.	oE	h = 0.
		(PPP)	27-55°7						1EE	L = 35°147 H.
		S	30-36°7						1E	H = 35°736 W.
		X	30-50°7						1E	Mag. = 5,4
		(SS)	31-03°7						oE	Atlántico Norte.
		Pop	31-58°7						oE	
		X	35-08°7						1E	
		SoS	39-11°7						oE	
----- 000 -----										
82	28	PKP <sub>1</sub>	20-42-29°0					148°7	1E	H <sub>0</sub> = 20-22-50°63
		PKP <sub>2</sub>	42-38°0					16.537E.	oE	h = 114 Kms.
		PP	46-00°0						oE	L = 4°133 S.
		SEES	49-05°0						1E	H = 142°898 E. Mag. = 5,8 Nueva Guinea. Sentido en Lori y Koro- roba.
----- 000 -----										

Continúa ...../.....

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

Boletín Sísmico

Mes de **NOVIEMBRE** de **1.970.**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
83	29	P (Pop) X X X	06-09-02°6 11-13°6 13-37°6 16-43°6 23-33°6					39°9 4.443 E. 12 Compresión. 08 Ho = 06-01-18°69 08 h = H. 18 L = 11°681 S. 18 M = 14°087 W. Mag. = 5,5 Isla Ascensión.
----- 000 -----								

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