

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

A G O S T O de 1.969.

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	<u>6.280</u>
N	1'5 s.	Crítico	<u>7.715</u>
E	1'5 s.	Crítico	<u>8.792</u>

Boletín Sísmico

Mes de **AGOSTO** de **1.969.**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
49	5	PKP	02-32-26,9			133°38	1Z	Ho = 02-13-09,64
		PKS	36-03,9			14.832K.	1ZE	h = 34 Kms.
		X	52-23,9				eN	L = 1°296 N. M = 126°195 E. Mag. = 6,1 Islas Holucas.
			----- 000 -----					
50	6	P	15-48-05,3			30°78	1Z	Ho = 15-41-50,4
		(PP)	48-50,3			3.422K.	eZ	h = N.
		PPP	49-24,3				eE	L = 10°8 N.
		PPPP	49-33,3				1E	M = 43°2 W.
		X	49-45,3				1E	Mag. = 5,0
		S	53-12,3				1E	Oceano Atlántico
		Pos	54-41,3				eN	
			----- 000 -----					
51	8	PP	21-06-48,0			140°86	1Z	Ho = 20-44-21°01
		PKS	07-36,0			15.663	eN	h = 196 Kms.
		SKS	10-28,0				1N	L = 6°129 S.
		X	17-47,5				eZN	M = 129°69 E.
		SPP	18-42,0				1E	Mag. = 6,0 Mar de Banda.
			----- 000 -----					

Boletín Sísmico

Mes de AGOSTO de 1.969.

N.º	Día	Fase	T n	U m	s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
52	11	P	21-41-55,6					106º79	1Z	Ho = 21-27-39,37
		PP	46-20,6					11.875	1Z	h = 28 Kms.
		SKS	52-36,6						eN	L = 43º545 N.
		S	53-44,6						1N	M = 147º353 E.
		PS	55-35,6						1Z	Mag. = 7,5
		(PPS)	56-28,6						eE	Islas Kuriles.
		SSP	22-01-29,6						eZ	Daños en Shikotan.-
		PSS	01-36,6						eE	Sentido en Widely.-
		G	11-48						eZ	Tsunami en Nemuro, Urakwa, Hachinube y en las Islas Kuriles.
----- 000 -----										
53	12	PKP	24-12-14,6					133º32	1Z	Ho = Día 11 a las
		SKP	15-43,6					14.825	1ZE	23-52-56,91
		SKKS	21-39,6						1E	L = 1º726 N. M = 126º470 E. Mag. = 6,1 Islas Molucas. Sentido en Menado.
----- 000 -----										
54	14	P	14-33-16,2					107º27	eN	Ho = 14-19-01º59
		PP	37-44,2					11.928	eZ	h = N.
		PPPP	41-47,2						eZN	L = 43º080 N.
		PS	47-15,2						eZN	M = 147º497 E.

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

Boletín Sísmico

AGOSTO

1.969.

Mes de de

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.	▲	comp.	Observaciones
		/.....					Mag. = 6,1 Islas Kuriles.
				oOo				
55	17	P	20-25-24,3			80°79	eZ	Ho = 20-13-08,20
		PoP	25-35,3			8.984 K.	eZ	h = N.
		X	27-25,3				1E	L = 25°277 N.
		PPP	30-18,3				eZ	H = 109°188 W.
		X	37-36,3				1E	Mag. = 5,7
		PKKP	43-38,3				eZ	Golfo de California.
				oOo				
56	29	Pa	23-03-06,9			1°66	1E	Local.
		Pg	03-08,9			175 K.	eE	
		Sn	03-29,9				12N	
				oOo				

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