

31 MAY 1969

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO GEOFISICO DE TENERIFE (TEN)

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

BOLETIN SISMICO

MES DE ENERO DE 1.968.

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 Sismico

Mes de **ENERO** de **1.968.**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.		comp.	Observaciones
1	6	1 P	23-39-14			76 <sup>2</sup> 41	Z	Ho = 23 - 27 - 21"2
		1 PoP	39-28			8.528 K.	Z	h = 33 Kms.
		e PP	42-05				N	L = 27 <sup>2</sup> 8 S.
		e PPP	43-56				Z	M = 71 <sup>2</sup> 1 W.
		e S	49-01				N	Mag. = 6 1/4
		1 PS	49-50				N,E	Cerca de la Costa Norte
		e PPS	49-57				Z,N	de Chile.
		e SSS	57-18				Z	
		e PKKP	58-09				N	
				----- oOo -----				
2	13	1 P	16-18-10"2			71 <sup>2</sup> 6	Z	Ho = 16-07-04"2
		e PoP	18-28"7			7.954Km.	E	h = 192 Kms.
		1 S	27-18"2				E,N	L = 24 <sup>2</sup> 20 S. M = 66 <sup>2</sup> 94 W. Mag. = 5,7 Azimut TEN = 45 <sup>2</sup> 9 Provincia de Salta (Argentina).
				----- oOo -----				
3	15	1 P	02-06-45			26 <sup>2</sup> 2	Z	Ho = 20-01-08"5
		1 PPP	07-39			2.910 k.	E	h = 33 Kms.
		1 (X)	12-04				E	L = 37 <sup>2</sup> 9 N.
		1 SeS	17-07				Z	M = 13 <sup>2</sup> 1 E. Mag. = 5,4 Sicilia.- 146 muertos. 1.500 heridos. 10,000 sin hogar, destrozos en Montevago y Gibellina.
				----- oOo -----				

Boletín Sísmico


Mes de **ENERO** de **1.968 (Continuación 1)**

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.		comp.	Observaciones
4	20	1 Pn	12-44-34"8			2º	Z	Próximo.
		1 Pb	44-37"8			222 Km.	Z	
		e Sn	45-01"8				E	
		1 Sg	45-05"8				Z	
				----- 000 -----				
5	21	1 P	16-48-40"8			29º66	Z	Dilatación
		e PP	49-36"8			3.295 Km.	E	Ho = 16-42-29"2
		e PPP	49-50"8				Z	h = 33 km.
		1 X	51-09"8				Z	L = 1º 2 S.
		e PoP	51-45"8				N	M = 14º0 W.
		e S	53-34"8				E	Mag. = 6,2
		e SS	55-04"8				Z	N. de la isla de Asceñ
		e L	57-14"8				N	sión.
		e SoS	59-10"8				Z	
				----- 000 -----				
6	25	1 P	10-02-26"8			26º27	Z	Ho = 09-56-48"7
		e PP	03-10"			2.918 k.	N	h = 33 Kms.
		e PPP	03-26"				E	L = 37º8 N.
		1 X	03-49"				N	M = 13º2 E.
		1 X	03 - 55				Z	Mag. = 5,1
		e (S)	06-50"				Z	Sicilia
		e PoS	09-36"				E	
		e L	09-51"3				Z,N	
		1 SoS	13-27"3				E	
				----- 000 -----				

Boletín Sismico

1.968. (Continuación).

Mes de **E N E R O** de

N.º	Día	Fase	T U n m s	T seg.	A mic.		comp.	Observaciones
7	26	1 PKP	05-05-10"3			13428	Z	Ho = 04-45-41"6
		e PP	07-44			14.990K	Z	L = 8º 8 S.
		1 X	08-28				Z	M = 120º 4 E.
		e X	08-34				E	h = 29 Kms.
		1 X	16-48				Z	Mag. = 5,9
		e ScS	18-05				E	Islas de las Flores
		1 X	29-20				Z	
----- 000 -----								
8	29	1 P	10-33-17"6			10626	Z	Ho = 10-19-05"6
		1 PP	37-36"6			11.855 KZ,E	N	L = 43º6 N.
		1 X	39-36"6				N	M = 146º7 E.
		e PPP	40-18"6				Z	h = 40 Kms.
		e PKS	41-03"3				N	Mag. = 7,0
		1 X	42-04"6				E	Islas Kuriles.
		1 SKS	43-53"6				N	
		1 PS	47-01"6				Z	
		1 PPS	48-24"6				N	
		1 SSP	53-07"6				Z	
		e M	11-18-18"6				N	
----- 000 -----								

