

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

A G O S T O 1.980

| 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 **A G O S T O** de **1.980**

| N.º | Estación | Día | Fase | TU | | | △ | Comp. | OBSERVACIONES |
|-----------------|----------|-----|------------------------|-----------------------|---|---|---------------------|----------|--|
| | | | | h | m | s | | | |
| 34 | TBT | 9 | P | 05-55-58,0 | | | 65°750 7.311 K | 1Z | Ho = 05-45-09,50 L = 15°888 N M = 88°516 W h = 22 Km. Mag. = 6,1 Honduras.- 2 muertos, numerosos heridos y da- ños en Guatemala y nor- te de Honduras. |
| | TEN | 9 | P | 05-56-06,2 | | | 67°230 | 1Z | |
| | | | S | 06-05-15,8 | | | 7.436 K | 1N | |
| | | | Lq | 13-39,8 | | | | 1N | |
| ----- ooo ----- | | | | | | | | | |
| 35 | TBT | 19 | PKP ₁ | 21-21-15,3 | | | 147°40 16.390 K | eZ | Ho = 21-01-29,00 L = 3°579 S M = 140°037 E h = 33 Km. Mag. = 5,8 Oeste del Irán |
| ----- ooo ----- | | | | | | | | | |
| 36 | TBT | 24 | PKP ₁ | 20-30-17,8 | | | 153°898 17.113 K | eZ | Ho = 20-10-04,20 L = 15° 222 S M = 173°674 W h = 39 Km. Mag. = 6,0 Islas Tonga |
| | VVD | 24 | PKP ₁ | 20-30-28,7 | | | 154°267 17.154 K | eZ | |
| | TEN | 24 | HFP ₁ PP | 20-30-34,3 34-18,3 | | | 155°308 17.270 K | eZ eZ | |
| ----- ooo ----- | | | | | | | | | |



Chel Fernández López

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

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 A G O S T O DE 1.980

| 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 DE SISMOS PROXIMOS

MES DE A G O S T O DE 1.980

| N.º Origen | Día | 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. | | | |
| 98 | 4 | W | P S | 12-21-00,8 21-02,7 | Z N | 19,5 | | | | | | | | Ho = 12-20-55,9 | |
| 99 | 11 | | | | | | | | | P | 02-40-01,3 | | | | |
| 100 | 12 | | | | | | | | | P | 03-38-30,4 | | | | |
| 101 | 13 | | | | | | P S | 11-49-44,9 49-46,2 | 14,5 | | | | | Ho = 11-49-41,1 | |
| 102 | 13 | | | | | | P | 21-21-33,8 | | P | 21-21-13,4 | | | | |
| 103 | 16 | W | P S | 10-56-39,8 56-41,8 | Z N | 20 | | | | | | | | Ho = 10-56-34,7 | |
| 104 | 18 | | | | | | P | 02-46-06,9 | | | | | | | |
| 105 | 22 | | | | | | P | 16-54-29,4 | | | | | | | |
| 106 | 26 | | | | | | P | 21-07-09,8 | | P | 21-07-54,1 | | | | |
| ----- oOo ----- | | | | | | | | | | | | | | | |



Chelfa Lopez

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