

# Mes de Diciembre de 1936

## CONSTANTES

| Sismógrafo         | Componente | Masa<br>Kg. | $T_0$ | $V$ | $\frac{1}{T_0^2}$ | $\xi$ |
|--------------------|------------|-------------|-------|-----|-------------------|-------|
| Vicentini          | Z          | 50          | 0'85  | 115 | 0'08              | 1'0   |
|                    | E-W        | 100         | 2,4   | 75  | 0'014             | 1'0   |
|                    | N-S        | 100         | 2'4   | 78  | 0'036             | 1'0   |
| Mainka             | Z          | 500         | 6'5   | 189 | 0'101             | 1'4   |
|                    | E-W        | 750         | 7'5   | 176 | 0'028             | 1'3   |
|                    | N-S        | 750         | 6'2   | 307 | 0'006             | 1'16  |
| Almería - Vertical | E-W        | 800         | 2'0   | 480 | 0'02              | 1'00  |

| N.º | Fecha | Fase                | Tiempo medio de Greenwich |    |    | Periodo<br>S | Amplitud       |                |                | Distancia<br>Kms. | OBSERVACIONES                                |
|-----|-------|---------------------|---------------------------|----|----|--------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|--|
|     |       |                     | H.                        | M. | S. |              | A <sub>N</sub> | A <sub>E</sub> | A <sub>Z</sub> |                   |  |
| 140 | 1     | e                   | 0                         | 06 | 19 |              |                |                |                |                   |  |
| 141 | 9     | $\bar{P}$           | 11                        | 50 | 18 |              |                |                |                |                   | Local débil                                  |
| 142 | 21    | eL                  | 18                        | 51 | 01 |              |                |                |                |                   |  |
| 143 | 22    | $\bar{P}$           | 22                        | 27 | 21 |              |                |                |                |                   | Local débil                                  |
| 144 | 22    | $\bar{P}$           | 22                        | 28 | 39 |              |                |                |                |                   | Local débil                                  |
| 145 | 22    | $\bar{P}$           | 22                        | 39 | 37 |              |                |                |                |                   | Local  |
| 146 | 22    | $\bar{P}$           | 23                        | 20 | 12 |              |                |                |                |                   | Local. Sentido Gr. IV.                       |
| 147 | 23    | $\bar{P}$           | 0                         | 03 | 08 |              |                |                |                |                   | Local muy débil                              |
| 148 | 23    | $\bar{P}$           | 0                         | 07 | 03 |              |                |                |                |                   | Local  |
| 149 | 23    | $\bar{P}$           | 3                         | 52 | 39 |              |                |                |                |                   | Local débil                                  |
| 150 | 26    | (eP)                | 23                        | 12 | 54 |              |                |                |                |                   |  |
| 151 | 27    | eL                  | 1                         | 10 | 37 |              |                |                |                |                   | Indicios                                     |
| 152 | 28    | eP                  | 0                         | 31 | 14 |              |                |                | (1390)         |                   | Sentido en Tozeur (Túnez). Según Estrasburgo |
|     |       | e(S)                | 0                         | 33 | 40 |              |                |                |                |                   |  |
|     |       | F                   | 0                         | 38 | 22 |              |                |                |                |                   |  |
| 153 | 29    | $\bar{P}$           | 6                         | 01 | 52 |              |                |                |                |                   | Local débil                                  |
| 154 | 29    | $\bar{P}$           | 6                         | 21 | 41 |              |                |                |                |                   | Local. Sentido Gr. IV.                       |
| 155 | 29    | $\bar{P}$           | 6                         | 46 | 32 |              |                |                |                |                   | Local  |
| 156 | 29    | e(P)                | 15                        | 07 | 40 |              |                |                |                |                   |  |
|     |       | e(PR <sub>1</sub> ) | 15                        | 10 | 53 |              |                |                |                |                   |  |
|     |       | eL                  | 15                        | 58 | 33 |              |                |                |                |                   |  |
|     |       | F                   | 17                        | 06 | 13 |              |                |                |                |                   |  |
| 157 | 29    | $\bar{P}$           | 20                        | 05 | 59 |              |                |                |                |                   | Local muy débil                              |

Calculado por el Ingeniero Jefe de la Estación Sismológica de Alicante,

*José Poyato Osuna*

El Ingeniero Jefe de la Estación Sismológica de Almería,

*José Rodríguez-Navarro de Fuentes*