

(18) Bollettino Sismologico dello Osservatorio
"Morabito"
nel deminatio di Mileto (Calabria)
Luglio 1910.

| Giorno | Strumento | Fase | Principio della registrazione | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine della registrazione | Annotazioni |
|--------|-----------|---------|--|--------------------------|---------|-------|---|---|
| | | | | | ora | mm. | | |
| 3 | TN | - | 4 ^h 58 ^m 33 ^s | 1,4 | - | - | 5 ^h 0 ^m 30 ^s | Origine etnea |
| | TE | - | » | » | - | - | 5 0 27 | |
| | NE | - | » | » | - | - | 5 0 3 | |
| | SE | - | » | » | - | - | 5 0 5 | |
| | V | - | » | - | - | - | 4. 59 38 | |
| 6 | TN | - | 1 0 24 | rapido | - | - | ? + | I + per la presenza delle onde pulsatorie. |
| | TE | - | » | » | - | - | ? + | |
| | NE | - | » | » | - | - | 1 1 12 | |
| | SE | - | » | » | - | - | 1 1 15 | |
| | V | - | - | - | - | - | 1 1 0 | |
| 6 | TN | - | 23 12 7 | rapido | - | - | 23 13 5 | p |
| | NE | - | » | » | - | - | 23 13 9 | |
| | V | - | » | - | - | - | 23 13 0 | |
| 7 | TN | I | 9 39 21 | - | - | - | - | |
| | | II | 9 45 38 | - | - | - | - | |
| | | III | 10 7 47 | 18,0 | - | 1,0 | 11 20 | |
| | TE | I | 9 39 21 | - | - | - | - | |
| | | II | 9 45 37 | - | - | - | - | |
| | III | 10 7 49 | 18,0 | - | - | 11 14 | | |
| 17 | TN | - | 20 29 3 | rapido | - | - | 20 30 35 | p |
| | NE | - | » | » | - | - | 20 30 7 | |
| | V | - | » | - | - | - | 20 29 58 | |
| 24 | TN | - | 4 59 26 | rapido | 4 59 31 | 3,4 | 5 0 36 | II grado a Mileto e S. Cassiano, III a Gerocarne. |
| | TE | - | » | » | 4 59 31 | 4,0 | 5 0 25 | |

1910

Luglio - Agosto 1910

| Giorno | Stumento | fase | Principio | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine | Annotazioni. |
|----------------|----------|------|--|--------------------------|-----------------------|--------|---|------------------------------------|
| | | | | | ora | mm | | |
| 24 VII | NE | - | 4 ^h 59 ^m 26 ^s | rapido | - | 2.8 | 5 ^h 0 ^m 20 ^s | |
| | SE | - | >> | > | - | 3,1 | 5 0 22 | |
| | V | - | >> | - | - | 2.2 | 5 0 18 | |
| VIII | | | | | | | | |
| 1 ^o | TN | - | 1 52 7 | rapido | - | - | 1 53 45 | I |
| | TE | - | >> | >> | - | - | 1 53 42 | |
| | NE | - | >> | >> | - | - | 1 53 18 | |
| | SE | - | >> | >> | - | - | 1 54 2 | |
| | V | - | >> | > | - | - | 1 53 20 | |
| 1 ^o | TN | - | 11 41 13 | rapido | 11 41 56 | 75,4 | 11 57 0 | IV gr. a Mileto. |
| | TE | - | >> | >> | 11 41 50 | 78,2 | 11 57 0 | Questa scossa fu avvertita |
| | NE | - | >> | >> | 11 41 56 | >116,0 | 11 54 28 | in tutta la Calabria |
| | SE | - | >> | >> | 11 41 46 ⁺ | >72,0 | 11 41 46 ⁺ | Origine nel bacino |
| | V | - | >> | >> | 11 41 57 | 51,5 | 11 45 33 | Sello Jonio - |
| | AE | - | 11 41 20 | 1,5 | 11 41 48 | 1,0 | 11 43 41 | + Penna fuori - |
| | AS | - | >> | ++ | 11 41 42 | 1,2 | 11 44 24 | ++ irregolare - |
| | AV | - | >> | - | - | - | ? x x | x x poco visibile. |
| 2 | TN | - | 3 34 37 | 1,2 | 3 35 28 | 3,8 | 3 52 25 | |
| | TE | - | >> | >> | 3 35 22 | 3,7 | 3 51 50 | |
| | NE | - | >> | - | 3 35 20 | 5,9 | 3 43 10 | |
| | SE | - | >> | - | 3 35 23 | 6,0 | 3 43 56 | |
| | V | - | >> | - | 3 35 38 | 4,0 | 3 39 50 | |
| 5 | TN | I | 2 43 48 | - | - | - | 3 31 20 | |
| | TE | I | >> | - | - | - | 3 34 0 | |
| 7 | TN | I | 21 49 20 | + | - | - | 22 0 15 | + alla III fase 10 ^s e. |
| | TE | I | >> | + | - | - | 22 1 12 | |

(20) Bollettino Sismologico dell' Osservatorio
 «Morbido» nel demanio di Mileto (Calabria)
 Agosto 1910

| Giorno | Strumento | Fase | Principio h. m. s. | Periodo medio in secondi | Massime | | Fine h. m. s. | Annotazioni |
|--------|-----------|------|-----------------------|-----------------------------------|----------|------|------------------|------------------------------|
| | | | | | h. m. s. | mm. | | |
| 17 | TN | I | 13 9 31 | - | - | - | - | |
| | | II | 13 16 0 | - | - | - | - | |
| | | III | ? | - | 13 29 4 | 0,9 | 14 41 | |
| | TE | I | 13 9 31 | - | - | - | - | |
| | | II | 13 16 5 | - | - | - | - | |
| | | III | ? | - | 13 32 8 | 1,2 | 14 41 | |
| 19 | TN | - | 22 32 9 | rapido | 22 32 23 | 6,5 | 22 34 30 | Di qua Mileto |
| | TE | - | » | » | 22 32 21 | 8,1 | 22 34 32 | Avvertita forte a |
| | NE | - | » | » | 22 32 18 | 9,6 | 22 34 21 | Massima, Reggio |
| | SE | - | » | » | 22 32 19 | 10,4 | 22 34 23 | Seminara, Polignona, Cecosi. |
| | V | - | » | - | 22 32 15 | 9,8 | 22 33 48 | |
| 21 | TN | I | 6 57 34 | 1,5+ | - | - | - | |
| | | II | 7 7 32 | - | - | - | - | + in principio |
| | | III | 7 16 8 | 7,0 ⁺ ; 18 | 7 21 10 | 2,0 | 8 17 | |
| | TE | I | 6 57 34 | 1,5+ | - | - | - | Alle NE SE tracce |
| | | II | 7 7 35 | - | - | - | - | evanescenti. |
| | | III | 7 16 10 | 7,0 ⁺ ; 18,0 | 7 24 14 | 2,4 | 8 11 | |
| 21 | TN | I | 17 13 36 | - | - | - | - | |
| | | II | 17 15 1 | - | - | - | - | |
| | | III | ? | - | 17 18 38 | 0,7 | 17 33 | |
| | TE | I | 17 13 36 | - | - | - | - | Alle NE SE tracce |
| | | II | 17 15 5 | - | - | - | - | evanescenti. |
| | | III | ? | - | 17 18 40 | 2,0 | 17 29 30 | |

(21) Agosto 1910

| Giorno | Strumento | Fase | Principio h. m. s. | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine h. m. s. | Annotazione |
|--------|-----------|------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------------------|
| | | | | | h. m. s. | mm. | | |
| 22 | TN | - | 20 57 3 | rapido | - | - | 20 58 18 | p. |
| | NE | - | >> | >> | - | - | 20 58 10 | |
| | V | - | >> | - | - | - | 20 57 52 | |
| 23 | TN | - | 7 42 32 | rapido | 7 42 41 | 6,5 | 7 45 42 | V gr. a Messina, S. |
| | TE | - | >> | >> | 7 42 42 | 3,2 | 7 45 43 | Procopio, Cerasi, Semi- |
| | NE | - | >> | >> | 7 42 43 | 8,0 | 7 45 23 | nara; IV gr. a Palmi, |
| | SE | - | >> | >> | 7 42 43 | 7,1 | 7 45 28 | Bova, Pellegrina - |
| | V | - | >> | - | 7 42 44 | 7,0 | 7 44 35 | II gr. a Mileto - |
| 30 | TN | - | 3 10 30 | rapido | 3 10 47 ^(*) | 89,0 | 3 10 47 ^(*) | (*) fu sollevata la penna |
| | TE | - | >> | simo | 3 10 47 | 100,5 | | Dopo 17 ^s ; + penna fuori |
| | NE | - | >> | >> | 3 10 43 ⁺ | 94,0 | 3 10 43 ⁺ | V gr. a Mileto; |
| | SE | - | >> | >> | 3 10 42 ⁺ | 72,0 | 3 10 42 ⁺ | VIII-VII a Palmi; VII a S. |
| | V | - | >> | - | 3 10 53 | >88,3 | 3 14 15 | Procopio; Staiti; VI Semi- |
| | AE | - | 3 10 37 | 0,42 ⁺ | 3 10 48 | 2,0 | 3 11 48 | nara, Messina, Oppido, |
| | AS | - | >> | 0,41 ⁺ | 3 10 48 | 2,5 | 3 11 51 | Bova, Pellegrina ecc... |
| | AV | - | >> | - | - | - | 3 11 ? | † in principio. |
| 30 | TE | - | 3 14 18 | rapido | - | 0,8 | 3 15 48 | I |
| | V | - | >> | - | - | 1,4 | 3 15 38 | |
| 30 | TE | - | 3 20 51 | rapido | - | - | 3 22 30 | I |
| | V | - | >> | - | - | 1,5 | 3 22 4 | |
| 30 | TE | - | 4 40 45 | rapido | - | - | 4 41 2 | p. |
| | NE | - | >> | >> | - | - | 4 41 5 | |
| | V | - | >> | - | - | - | 4 41 9 | |
| 30 | TN | - | 11 14 33 | rapido | - | 2,5 | 11 15 48 | I |
| | AS | - | >> | >> | - | 1,0 | 11 15 45 | |

(22) Bollettino sismologico dell'Osservatorio "Merabito"
 - Agosto Settembre 1910 - nel Seminario di Mileto (Calabria)



| Giorno | Stamento | F. ore | Principio h. m. s. | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine h. m. s. | Annotazioni | |
|------------|----------|--------|-----------------------|--------------------------------|----------|-----|------------------|---|-----|
| | | | | | h. m. s. | mm. | | | |
| VIII 30 | NE | - | 11 14 33 | rapido | - | 3,2 | 11 15 40 | Origine: Gargano | |
| | SE | - | >> | >> | - | 2,8 | 11 15 42 | | |
| | V | - | >> | - | - | 0,9 | 11 15 31 | | |
| | TN | - | 19 58 44 | rapido | - | 3,2 | 20 8 35 | | |
| | TE | - | >> | >> | - | 2,0 | 20 8 32 | | |
| | NE | - | >> | >> | - | 4,6 | 20 6 48 | | |
| | SE | - | >> | >> | - | 3,9 | 20 6 52 | | |
| IX 10 | V | - | >> | - | - | 2,2 | 20 3 18 | Settembre - 1892 ed il 2. di 7. onde pulsatone periodo 3 ^s e. al M. Trece con nascenti | |
| | TN | - | 0 18 43 | 2,0 e. | - | 1,0 | 0 27 15 | | |
| | TE | - | >> | >> | - | 0,7 | 0 27 10 | | |
| | NE | - | >> | pendolare | - | 1,3 | 0 24 11 | | |
| | SE | - | >> | >> | - | 1,1 | 0 24 18 | | |
| | V | - | >> | - | - | - | 0 19 58 | | |
| | 10 | TN | I | 1 57 39 | - | - | - | | - |
| | | | II | 2 8 7 | - | - | - | | - |
| | | | III | 9 | 16,0 | - | 1,3 | | 3 9 |
| | 2 | TE | I | 1 57 39 | - | - | - | | - |
| | | II | 2 8 4 | - | - | - | - | | |
| | | III | 9 | 16,0 | - | - | 3 12 | | |
| 2 | TN | I | 3 18 3 | - | - | - | 3 22 50 | | |
| | TE | I | >> | - | - | - | >> | | |
| 2 | TN | - | 20 58 21 | rapido | - | 1,1 | 20 59 25 | I. Avvertita leggermente a S. Procopio, S. Infine e S. An. e Seminario - | |
| | TE | - | >> | >> | - | 1,0 | 20 59 22 | | |
| 2 | TN | - | 22 13 53 | >> | - | 0,8 | 22 14 40 | I. Il motore del M. fermo dalle 19 ^h . | |
| | TE | - | >> | >> | - | 0,8 | 22 14 44 | | |

(23) Settembre 1910

| Giorno | Strumento | Fase | Principio h. m. s. | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine h. m. s. | Amplitudini |
|--------|-----------|------|-----------------------|--------------------------------|----------|--------|------------------|---------------------------------------|
| | | | | | h. m. s. | mm. | | |
| 5 | TN | - | 10 35 15 | rapido | - | - | 10 36 14 | p. |
| | NE | - | >> | >> | - | 0,7 | 10 36 17 | |
| | V | - | >> | - | - | 0,8 | 10 35 48 | |
| 6 | TN | I | 21 20 56 | (+)18,0 | - | (+)3,8 | 22 40 | (+) alla III fase |
| | TE | I | 21 21 3 | (+)18,0 | - | (+)3,5 | 22 32 | Principi della II e III fase incerti. |
| 7 | TN | I | 8 31 22 | 29; 4,0 | - | - | - | |
| | | II | 8 42 20 | - | - | - | - | |
| | | III | ? | 23,0 | - | - | 9 35 | |
| | TE | I | 8 31 22 | 29; 4,0 | - | - | - | |
| 9 | TN | I | 2 26 21 | - | - | - | - | |
| | | II | 2 37 43 | - | - | - | - | |
| | | III | ? | 18,0 | 3 16 52 | 3,0 | 3 40 ? | |
| | TE | I | 2 26 21 | 3,0 | - | - | - | |
| | | II | 2 37 52 | 9,0 | - | - | - | |
| | | III | 2 49 25 | 18,0 | 3 18 40 | 11,0 | 3 52 | |
| 10 | TN | - | 3 50 15 | rapido | 3 50 21 | 8,0 | 3 53 25 | III gr. s. Miloto |
| | TE | - | >> | >> | 3 50 22 | 7,6 | 3 53 28 | V-VI a Messina. |
| | NE | - | >> | >> | 3 50 25 | 10,7 | 3 53 25 | V Seminara. |
| | SE | - | >> | >> | 3 50 24 | 12,9 | 3 53 18 | IV-V S. Procopio... |
| | V | - | >> | - | 3 50 27 | 19,0 | 3 52 37 | |
| 11 | TN | - | 1 13 12 | rapido | - | - | 1 14 3 | p. |
| | NE | - | >> | >> | - | - | 1 13 58 | |
| | V | - | >> | - | - | - | 1 13 50 | |

(24) Bollettino Sismologico dell'Osservatorio "Morabito"
 Settembre 1910 nel Seminario di Mileto (Calabria)

| Giorno | Strumento | Fase | Principio h. m. s. | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine h. m. s. | Annotazioni |
|--------------|-----------|------|-----------------------|-----------------------------------|----------|------|------------------|--|
| | | | | | h. m. s. | mm. | | |
| 12 | TN | - | 2 8 11 | rapido | 2 8 26 | 10,0 | 2 12 7 | II. gr. a Mileto. Va Messina |
| | TE | - | >> | >> | 2 8 25 | 7,2 | 2 11 38 | |
| | NE | - | >> | >> | 2 8 22 | 10,4 | 2 11 22 | |
| | SE | - | >> | >> | 2 8 20 | 9,8 | 2 11 23 | |
| | V | - | >> | - | 2 8 23 | 10,5 | 2 10 15 | |
| 17 | TN | - | 0 34 38 | rapido | - | 0,6 | 0 37 24 | I a Mileto; IV a Picochio e Cerasi (Prov. Reggio Cal.) III a Messina |
| | TE | - | >> | >> | - | 0,8 | 0 37 20 | |
| 30 | TN | - | 13 30 49 | rapidissimo | - | 3,8 | 13 38 2 | II grado a Mileto III a Vallelonja IV a Mongiana. |
| | TE | - | >> | >> | - | 4,4 | 13 38 40 | |
| | NE | - | >> | >> | - | 3,2 | 13 37 44 | |
| | SE | - | >> | >> | - | 3,1 | 13 37 46 | |
| | V | - | >> | - | - | 4,3 | 13 37 40 | |
| 30 | TN | - | 15 6 58 | rapido | - | 3,0 | 15 9 50 | II gr. a Mileto Onse pulsatorie di T. il 22, 23, 24 e giorno 5°. |
| | TE | - | >> | >> | - | 3,0 | 15 9 55 | |
| | NE | - | >> | >> | - | 6,0 | 15 9 34 | |
| | SE | - | >> | >> | - | 5,2 | 15 9 40 | |
| | V | - | >> | - | - | 3,1 | 15 8 23 | |
| Ottobre 1910 | | | | | | | | |
| 3 | TN | - | 12 4 59 | rapido | 12 5 50 | 9,3 | 5 11 24 | Scarti di massima trascorsi, quindi anche vi alle componenti verticali, minima 0,8. |
| | TE | - | >> | >> | 12 5 41 | 12,0 | 5 11 36 | |
| | NE | - | >> | >> | 12 5 33 | 18,0 | 5 9 7 | |
| | SE | - | >> | >> | 12 5 34 | 14,5 | 5 9 5 | |
| | V | - | >> | - | 12 5 30 | 14,3 | 5 9 35 | |

(25) Ottobre 1910

| Giorno | Stamento | Fase | Principio h. m. s. | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine h. m. s. | Annotazioni |
|--------|----------|------|-----------------------|-----------------------------------|----------|-----|------------------|----------------------|
| | | | | | h. m. s. | mm. | | |
| 3 | TN | - | 12 13 52 | rapido | - | - | 12 14 12 | I |
| | TE | - | >> | >> | - | - | 12 14 15 | |
| | NE | - | >> | >> | - | 1,5 | 12 13 5 | |
| | SE | - | >> | >> | - | 1,8 | 12 13 8 | |
| | V | - | >> | - | - | 1,5 | 12 13 2 | |
| 6 | TN | - | 15 8 17 | rapido | - | 2,1 | 15 9 47 | I |
| | TE | - | >> | >> | - | 2,0 | 15 9 42 | |
| | NE | - | >> | >> | - | 2,3 | 15 9 34 | |
| | SE | - | >> | >> | - | 2,5 | 15 9 31 | |
| | V | - | >> | - | - | 1,9 | 15 9 25 | |
| 11 | TN | - | 6 7 54 | rapido | - | 0,7 | 6 9 19 | I |
| | TE | - | >> | >> | - | 1,3 | 6 9 21 | |
| | NE | - | >> | >> | - | 1,4 | 6 9 0 | |
| | SE | - | >> | >> | - | 1,2 | 6 9 4 | |
| | V | - | >> | - | - | 1,5 | 6 9 11 | |
| 11 | TN | - | 7 51 1 | rapido | - | 2,9 | 7 52 0 | I |
| | TE | - | >> | >> | - | 3,8 | 7 52 4 | Scossa nella estrema |
| | NE | - | >> | >> | - | 2,0 | 7 52 7 | Calabria. |
| | SE | - | >> | >> | - | 2,2 | 7 52 10 | |
| | V | - | >> | - | - | 2,3 | 7 51 52 | |
| 17 | TN | - | 17 27 5 | rapido | - | - | 17 28 8 | I |
| | TE | - | >> | >> | - | - | 17 28 5 | |
| | NE | - | >> | >> | - | - | 17 28 2 | |
| | SE | - | >> | >> | - | - | 17 28 2 | |
| | V | - | >> | - | - | - | 17 28 35 | |

(26) Osservatorio "Morabito", nel Seminario di Mileto (Calabria)
 Ottobre 1910 Bollettino Sismologico

| Giorno | Strumento | Fase | Principio | | | Periodo medio in secondi | Massima | | Fine | | | Annotazioni |
|--------|-----------|------|-----------|----|------|--------------------------|----------|-----|------|-----|----|-----------------|
| | | | h. | m. | s. | | h. | m. | s. | mm. | h. | |
| 17 | TN | - | 17 | 34 | 40 | rapido | - | - | 17 | 35 | 35 | p. |
| | NE | - | >> | >> | >> | - | - | 17 | 35 | 28 | | |
| | V | - | >> | >> | - | - | - | 17 | 35 | 24 | | |
| 18 | TN | - | 1 | 50 | 12 | rapido | - | - | 1 | 51 | 4 | p. |
| | NE | - | >> | >> | >> | - | - | 1 | 51 | 3 | | |
| | V | - | >> | >> | - | - | - | 1 | 50 | 58 | | |
| 26 | TN | - | 1 | 43 | 19 | 1,5 | - | - | 1 | 46 | 40 | |
| | TE | - | >> | >> | >> | - | - | 1 | 46 | 43 | | |
| | NE | - | >> | >> | - | - | 0,9 | 1 | 46 | 20 | | |
| | SE | - | >> | >> | - | - | 0,8 | 1 | 46 | 28 | | |
| | V | - | >> | >> | - | - | - | ? | | | | |
| 26 | TN | - | 16 | 42 | 14 | 1,5+ | - | 3,0 | 16 | 56 | 10 | + in principio. |
| | TE | - | >> | >> | 1,5+ | - | 3,5 | 16 | 56 | 5 | | |
| | NE | - | >> | >> | - | - | 4,6 | 16 | 49 | 10 | | |
| | SE | - | >> | >> | - | - | 5,5 | 16 | 49 | 15 | | |
| | V | - | >> | >> | - | - | 2,6 | 16 | 46 | 35 | | |
| 31 | TN | - | 21 | 56 | 48 | < 1" | 21 57 36 | 3,0 | 22 | 1 | 9 | |
| | TE | - | >> | >> | >> | 21 57 36 | 2,7 | 22 | 0 | 56 | | |
| | NE | - | >> | >> | >> | 21 57 34 | 5,9 | 22 | 0 | 56 | | |
| | SE | - | >> | >> | >> | 21 57 34 | 5,5 | 22 | 1 | 3 | | |
| | V | - | >> | >> | - | 21 57 33 | 5,0 | 21 | 59 | 9 | | |

(24) Novembre 1910

| Giorno | Stazione | E. S. S. | Principio | | | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine | | | Annotazioni | | |
|--------|----------|----------|-----------|----|----|--------------------------|---------|----|------|------|-------|-------------|---------------------------|----|
| | | | h. | m. | s. | | h. | m. | s. | mm. | h. | | m. | s. |
| 6 | TN | I | 21 | 51 | 1 | - | - | - | - | - | - | | | |
| | | III | ? | | | 17,0 | - | - | 22 | 40 | ? | | | |
| | TE | I | 21 | 50 | 54 | - | - | - | - | - | - | | | |
| | | III | ? | | | 17,0 | - | - | 22 | 42 | ? | | | |
| | 7 | TN | I | 7 | 21 | 38 | 1,7 | 7 | 22 | 36 | 5,2 | - | | |
| | | | II | 7 | 27 | 27 | 8,5 | - | - | - | - | - | | |
| | | | III | ? | | | 26 ; 18 | 8 | 57 | 19,2 | 9 | 51 | | |
| | 7 | TE | I | 7 | 21 | 38 | 1,7 | 7 | 22 | 39 | 10,5+ | - | + onde di periodo 1,7 sec | |
| | | | II | 7 | 27 | 35 | 8,5 | - | - | - | - | - | te in altre di periodo | |
| | | | III | ? | | | 26 ; 18 | 8 | 55 | 9,0 | 9 | 48 | lento e variabile. | |
| | 7 | NE | I | 7 | 21 | 38 | 1,7 | 7 | 22 | 20 | 5,6 | - | | |
| | | | II | 7 | 26 | 52 | - | - | - | - | - | - | | |
| | | III | ? | | | 18,0 | - | - | 9 | 21 | | | | |
| 7 | SE | I | 7 | 21 | 38 | 1,7 | 7 | 21 | 56 | 6,0 | - | | | |
| | | II | 7 | 27 | 23 | - | - | - | - | - | - | | | |
| | | III | ? | | | 18,0 | - | - | 9 | 20 | | | | |
| 9 | V | I | 7 | 21 | 38 | pendolare | 7 | 22 | 17 | 3,9 | 7 | 24 | 18 | |
| | TN | I | 9 | 31 | 55 | > 15 | - | - | - | - | ? | + | + continua in precedenti | |
| | TE | I | ?? | | | ?? | - | - | - | - | ? | + | te registrazione. | |
| | NE | I | ?? | | | ?? | - | - | 9 | 35 | 37 | | origine vicina. | |
| | SE | I | ?? | | | ?? | - | - | 9 | 35 | 37 | | | |
| | V | I | ?? | | | - | - | - | - | - | ? | | | |
| 10 | TN | I | 13 | 39 | 35 | 2,0 | - | - | - | - | - | | | |
| | | II | ? | | | 2,10 | - | - | 15 | 40 | | | | |
| | TE | I | 13 | 39 | 35 | 2,0 | - | - | - | - | ? | | | |

Onza pulzante
 il 10 di T. per. 1,5
 al N. tracce di un
 principio alle 13^h 39^m 35^s

| Giorno | Stazione | Fase | Principio | | | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine | | | Annotazioni | |
|--------|----------|------|-----------|----|----|--------------------------|---------|----|------|-----|----|---|--|
| | | | h. | m. | s. | | h. | m. | s. | mm. | h. | | m. |
| 14 | TN | I | 7 | 56 | 20 | 15,4 | - | - | - | - | - | + alla III fase. Registrazione anagrafica | |
| | TE | I | 7 | 56 | 20 | 15,4 | - | - | - | - | - | | |
| 15 | TN | I | 15 | 35 | 57 | - | - | - | - | - | - | Onde pulsatorie ai T. il 12 e 13 di periodo 3,5 | |
| | | II | 15 | 45 | 48 | - | - | - | - | - | - | | |
| | | III | 16 | 2 | 15 | 15,0 | - | - | - | 16 | 10 | | - |
| | TE | I | 15 | 35 | 57 | - | - | - | - | - | - | | |
| | | II | 15 | 45 | 35 | - | - | - | - | - | - | | |
| | | III | 16 | 20 | 29 | 15,0 | 15 | 37 | 2,6 | 16 | 14 | - | |
| 16 | TN | - | 9 | 28 | 7 | rapido | - | - | 0,9 | 9 | 30 | 3 | I - |
| | TE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 1,0 | 9 | 30 | 5 | V grado a massima. |
| | NE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 3,9 | 9 | 29 | 58 | |
| | SE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 4,0 | 9 | 29 | 52 | |
| | V | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 3,1 | 9 | 29 | 14 | |
| 18 | TN | - | 3 | 42 | 48 | rapido | - | - | 0,2 | 3 | 45 | 58 | II gr. a ellipso. |
| | TE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 2,6 | 3 | 46 | 2 | VI-VII a massima |
| | NE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 1,4 | 3 | 44 | 50 | IV-V a S. Procopio. |
| | SE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 1,6 | 3 | 44 | 41 | |
| | V | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 1,5 | 3 | 43 | 56 | |
| 20 | TN | - | 15 | 7 | 56 | rapido | - | - | 2,5 | 15 | 9 | 51 | |
| | TE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 1,1 | 15 | 9 | 55 | IV-V gr. a Zuzio |
| | NE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 1,2 | 15 | 8 | 26 | IV gr. a Suringa |
| | SE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 1,0 | 15 | 8 | 31 | |
| | V | - | >> | >> | >> | >> | - | - | 0,6 | 15 | 8 | 12 | Onde pulsatorie |
| 21 | TN | - | 21 | 0 | 34 | rapido | - | - | - | 21 | 1 | 20 | p. ai T. il 15, 16, 17, 18 di periodo 4,5 |
| | NE | - | >> | >> | >> | >> | - | - | - | 21 | 1 | 17 | |
| | V | - | >> | >> | >> | >> | - | - | - | 21 | 1 | 10 | |

(29) Novembre - Dicembre 1910

| Oscill. | St. | W. S. | P. S. io | | | P. S. io in secondi | Massimo | | Fine | Annotazioni | | | | |
|----------|-----|-------|----------|----|----|---------------------------|---------|----|------|-------------|----|----------------------------|-----------------------------|--------------------|
| | | | h. | m. | s. | | h. | m. | | | s. | | | |
| 26 XI | TN | I | 6 | 0 | 57 | < 2,0+ | 6 | 1 | 21 | 6,5 | - | + in principio, isotte | | |
| | | II | 6 | 6 | 41 | - | - | - | - | - | - | su onde lente di periodo | | |
| | | III | 6 | 21 | ? | 18,0 | - | - | 2,1 | Continua | - | irregolare - | | |
| | TE | I | 6 | 0 | 57 | < 2,0+ | - | - | - | quando | - | + ampiezza delle onde | | |
| | | II | 6 | 6 | 33 | - | - | - | - | principio | - | lente - | | |
| | | III | ? | - | - | - | - | - | - | la seguit | - | - | | |
| | | NE | I | 6 | 0 | 56 | pendolo | - | - | 3,0 | 6 | 6 | 2 | - |
| | SE | I | >> | >> | >> | >> | - | - | 2,2 | 6 | 6 | 10 | - | |
| | V | I | >> | >> | >> | >> | - | - | 1,4 | 6 | 3 | 46 | - | |
| 26 | TN | I | 7 | 33 | 36 | - | - | - | - | 8 | 32 | - | registrazione lieve, | |
| | TE | I | >> | >> | >> | - | - | - | - | 8 | 39 | - | probabilmente della | |
| | NE | I | >> | >> | >> | - | - | - | - | 8 | 34 | 18 | stessa origine della | |
| | SE | I | >> | >> | >> | - | - | - | - | 8 | 34 | 20 | precedente - | |
| 3 | TN | I | 9 | 15 | 57 | - | - | - | - | ? | - | - | Non si distinguono le altre | |
| | TE | I | >> | >> | >> | - | - | - | - | 10 | 7 | - | fasi - APM tracce lievi - | |
| 4 | TR | I | 12 | 22 | 55 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | II | 12 | 29 | 44 | - | - | - | - | 13 | 10 | - | } Non si distingue il | |
| | TE | I | 12 | 22 | 55 | - | - | - | - | - | - | } principio della III fase | | |
| | | II | 12 | 29 | 45 | - | - | - | - | 13 | 8 | | - | } ch'è molto lieve |
| | | NE | I | 12 | 22 | 55 | - | - | - | - | ? | - | - | |
| | | SE | I | >> | >> | >> | - | - | - | - | 12 | 45 | 30 | - |
| 4 | TN | I | 15 | 7 | 49 | 2,0 | - | - | - | - | - | - | } >> >> >> | |
| | | II | 15 | 12 | 27 | - | - | - | - | 15 | 42 | - | | - |
| | TE | I | 15 | 7 | 49 | 2,0 | - | - | - | - | - | - | | - |
| | | II | 15 | 12 | 27 | - | - | - | - | 15 | 41 | - | | - |

(30) Osservatorio Morabito nel Seminario di Miletto
 1910 Dicembre Bollettino Sismologico



| Giorno | Stamento | Stato | Principio | | | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine | | | Osservazioni | | |
|--------|----------|-------|-----------|----|-------|--------------------------|---------|-----|------|--------------------|----|---|--|-----------------------|
| | | | h. | m. | s. | | h. | m. | s. | mm. | h. | | m. | s. |
| 5 | T | I | 17 | 49 | 20? | - | - | - | - | - | - | Registrazione erumpente | | |
| 9 | TN | - | 18 | 10 | 25 | rapido | - | 1,3 | 18 | 11 | 22 | I | | |
| | TE | - | >> | >> | >> | dissono | - | 0,9 | 18 | 11 | 20 | | | |
| | NE | - | >> | >> | >> | >> | - | 2,0 | 18 | 11 | 9 | | | |
| | SE | - | >> | >> | >> | >> | - | 1,9 | 18 | 11 | 15 | | | |
| | V | - | >> | >> | >> | - | - | 1,7 | 18 | 11 | 2 | | | |
| 10 | TN | I | 10 | 45 | 58 | 2,0(+) | - | - | - | - | - | (+) al principio, poi | | |
| | | II | 10 | 59 | 55 | 7,5 | - | - | - | - | - | annienta - | | |
| | | III | 11 | 10 | 2 | (+) | 11 | 38 | 1,7 | 13 | 18 | (+) dalle 11 ^h 21 ^m periodo 45 ^s | | |
| | TE | I | 10 | 45 | 58 | 2,0+ | - | - | - | - | - | >> 11 ^h 25 ^m >> 30 | | |
| | | II | 10 | 59 | 52 | 7,5 | - | - | - | - | - | >> 11 ^h 45 ^m >> 18 | | |
| | | III | 11 | 10 | 5 | (+) | 11 | 33 | 4,6 | 13 | 22 | | | |
| 12 | TN | - | 7 | 7 | 21 | rapido | 7 | 7 | 25 | 39,5 | 7 | 10 | 36 | V.VI a Miletto. |
| | TE | - | >> | >> | >> | simo | >> | >> | >> | 44,6 | 7 | 11 | 54 | Origine quasi locale: |
| | NE | - | >> | >> | >> | >> | >> | >> | >> | >42,0 | 7 | 9 | 35 | vallata del Mesima. |
| | SE | - | >> | >> | >> | >> | >> | >> | >> | >50,0 ⁺ | 7 | 9 | 28 | |
| | V | - | >> | >> | >> | - | >> | >> | >> | 32,0 | 7 | 8 | 31 | |
| 13 | TN | I | 12 | 46 | 0 | >2,0 | 12 | 46 | 7 | 3,5 | - | - | onse l'origine Periodo in secondi sulla fase massima finale | |
| | | II | 12 | 52 | 54 | >5,0 | 12 | 57 | 1 | 12,0 | - | - | | |
| | | III | 13 | 0 | 15 | (+) | 13 | 8 | 55 | 81,6 | 14 | 40 | | |
| | TE | I | 12 | 46 | 6 | >2,0 | 12 | 46 | 37 | 2,7 | - | - | | |
| | | II | 12 | 52 | 57 | >5,0 | 12 | 53 | 8 | 4,9 | - | - | | |
| | | III | 13 | 0 | 19 | (+) | 13 | 7 | 17 | 93,0 | 14 | 40 | | |
| | NE | I | 12 | 46 | 4 | 1,5 | 12 | 46 | 40 | 2,7 | - | - | | |
| | II | 12 | 52 | 50 | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | III | 13 | 0 | 2 | 20,13 | 13 | 10 | 8 | 1,1 | 13 | 57 | | | |

(31) Dicembre 1910

| Giorno | Direzione | Fase | Principio h. m. s. | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine h. m. s. | Annotazioni |
|--------|-----------|------|-----------------------|-----------------------------------|----------|------|------------------|--|
| | | | | | h. m. s. | mm. | | |
| 13 | NE | I | 12 46 5 | 1,6 | 12 46 38 | 5,4 | - | alla V. si vede una lievissima perturbazio- ne soltanto in principio. |
| | | II | 12 52 53 | - | " - | - | - | |
| | | III | 13 0 4 | 20,0; 13 | 13 8 19 | 1,0 | 14 2 | |
| 16 | TN | I | 15 58 59 | 5,0 | - | - | - | al M non si distingue il principio della III fase in cui ad SE si scorgo- no onde del peri. 36" e 17" p. |
| | | II | 16 9 54 | 10,6 | 16 17 45 | 2,6 | - | |
| | | III | 16 31 26 | 36; 18 | 16 42 20 | 4,1 | 18 12 | |
| | TE | I | 15 58 58 | 5,0 | 16 3 13 | 1,8 | - | |
| | | II | 16 9 52 | 10,8 | 16 17 19 | 6,5 | - | |
| | | III | 16 31 47 | 36; 18 | 16 41 | 4,0 | 18 32 | |
| | | NE | I | 15 58 58 | - | - | - | |
| | | II | 16 9 52 | - | - | 17 8 | | |
| 18 | TN | - | 12 55 17 | rapido | - | - | 12 56 19 | p. |
| | | | >> | >> | - | - | 12 56 41 | |
| | | | >> | >> | - | - | 12 56 2 | |
| 18 | TN | - | 15 30 16 | rapido | - | 1,6 | 15 31 43 | I. |
| | | | >> | >> | - | 1,2 | 15 31 48 | |
| | | | >> | >> | - | 2,1 | 15 31 29 | |
| | | | >> | >> | - | 2,4 | 15 31 32 | |
| | | | >> | >> | - | 1,3 | 15 31 14 | |
| | | | >> | >> | - | - | - | |
| 19 | TN | - | 1 59 36 | rapido | - | 5,0 | 2 1 32 | II ? |
| | | | >> | >> | - | 3,4 | 2 1 35 | |
| | | | >> | >> | - | 5,1 | 2 1 37 | |
| | | | >> | >> | - | 5,3 | 2 1 39 | |
| | | | >> | >> | - | 4,0 | 2 1 16 | |

(32) Bollettino Sismologico del Osservatorio

1940 Dicembre.

Morabito, mi Seminario di Miletto

| Giorno | Strumento | Fase | Principio h. m. s. | Periodo medio in secondi | Massimo | | Fine h. m. s. | Annotazioni |
|--------|-----------|------|-----------------------|-----------------------------------|----------|------|------------------|-------------|
| | | | | | h. m. s. | mm. | | |
| 19 | TN | - | 20 7 3 | rapido | - | - | 20 7 55 | p. |
| | NE | - | >> | >> | - | - | 20 7 58 | |
| | V | - | >> | - | - | - | 20 7 52 | |
| 27 | TN | - | 19 16 21 | rapido | 19 16 26 | 2,6 | princi | I |
| | TE | - | >> | >> | 19 16 26 | 2,4 | più la | |
| | NE | - | >> | >> | 19 16 25 | 3,5 | seguito | |
| | SE | - | >> | >> | 19 16 25 | 2,3 | registra | |
| | V | - | >> | - | 19 16 21 | 7,0 | zione | |
| 27 | TN | - | continua | rapido | 19 16 55 | 6,6 | 19 19 24 | II |
| | TE | - | va la | >> | 19 16 53 | 5,3 | 19 17 25 | |
| | NE | - | preceden | >> | 19 16 52 | 7,1 | 19 19 5 | |
| | SE | - | te. | >> | 19 16 52 | 10,6 | 19 19 12 | |
| | V | - | >> | - | 19 16 50 | 10,0 | 19 18 56 | |

L'Assistente
G. Mancuso

Il Direttore
Sic. Rofurino Labozzetta

Abbreviazioni e costanti degli strumenti dal 1° Luglio al 31 Dicembre del 1910

| Abbreviazioni | Nome dello strumento | componente | periodo in secondi | ingranaggi | peso della molla | |
|---------------|--|------------|--------------------|------------|------------------|-----|
| T | Cronometrografi "Omeri" modificati da P. Alfani. | | | | Kg | |
| TE | | EW | 22,7 | 25 | | 200 |
| TN | | NS | 19,0 | 25 | | 200 |
| M | Microsismografo "Vicentini" reso aperiodico. | | | | | |
| NE | | NE-SW | } 2,5 | 104 | } 97,2 | |
| SE | | SE-NW | | 101 | | |
| V | | verticale | 1,0 | 108 | 51,1 | |
| A | Macrosismometrografo "Agamennone" - reso aperiodico. | | | | | |
| AE | | EW | 6,0 | } 1 | 1,0 | |
| AS | | NS | 8,0 | | 1,0 | |
| AV | | Verticale | 2,0 | | 1,3 | |

Registrazioni su carta affumicata.

Velocità oraria della carta Sei T m. 1,0
 >> >> >> >> Sei M m. 0,6
 >> >> >> >> Sei A m. 8,4

Abbreviazioni.

I = Principio Sei tremiti preliminari di 1° genere
 II = >> >> >> >> >> 2° >>
 III = >> delle Onde lente.

Così numeri romani nella colonna delle annotazioni si
 indicano il grado della scossa a Milano secondo la scala
 "Marcalli" od agli altri paesi che sono scritti.

p. piccola scossa strumentale di origine vicina o vicinissima.

Il cronometro è regolato con osservazioni al connettivale
 meridiano. Le ore sono date in T. M. E. C.