



# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 793 - *Dall'8 al 14 gennaio 1933 (Anno XI)*

---

8 gennaio	--	8 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	circa	registrazione	di	onde	lente	a	Trieste.
9	»	—	3 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	registrazione	(u)	in	molti	osservatori.	
10	»	—	7 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	registrazione	(d)	a	Foligno.		
11	»	—	14 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	registrazione	(r ?)	a	Benevento.		
12	»	—							—
13	»	—							—
14	»	—							—

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 794 - *Dal 15 al 21 gennaio 1933 (Anno XI)*

15 gennaio	—	—	—	—
16 »	—	—	—	—
17 »	—	21 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste.		
18 »	—	3 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup> registrazione (v) a Padova e Trieste; 7 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup> scossa (IV) a Montelupone (Macerata); 21 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup> e 22 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup> scosse nel Senese (la prima di IV) registrate in diversi osservatori.		
19 »	—	1 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> e 3 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup> scosse di III e IV in Garfagnana, la seconda registrata a Prato; 19 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup> scossa di II a Bagnone (Massa) registrata a Prato; 19 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup> registrazione (v) a Prato.		
20 »	—	—	—	—
21 »	—	20 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup> registrazione (u) in tutti gli osservatori.		

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso CavasinoIL DIRETTORE *ff.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N 795 - Dal 22 al 28 gennaio 1933 (Anno XI)

- 22 gennaio — — — —
- 23 » — 3<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> e 3<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> scosse del V e del IV in provincia di Catanzaro, registrate a Trenta.
- 24 » — 12<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina.
- 25 » — 3<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> e 4<sup>h</sup> scosse di II e III a Melfi (Potenza); 9<sup>h</sup> 54<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina e Mineo; 9<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina; 15<sup>h</sup> 34<sup>m</sup> registrazione (v) a Trenta e Messina.
- 26 » — 2<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scossa di II a Centallo (Cuneo); 10<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> registrazione (v) a Taranto.
- 27 » — 2<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina e Catania; 23<sup>h</sup> 56<sup>m</sup> registrazione (u) a Treviso, Piacenza, Prato e Roma.
- 28 » — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE

Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *θ*.

Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO



## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 796 - Dal 29 gennaio al 4 febbraio 1933 (Anno XI)

---

- 29 gennaio — — — —
- 30 » — 22<sup>h</sup> 43<sup>m</sup> registrazione (v?) a Trenta.
- 31 » — — — —
- 1 febbraio — 3<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> scossa di IV a Larderello (Pisa).
- 2 » — 23<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (v) a Chiavari.
- 3 » — 13<sup>h</sup> 32<sup>m</sup> registrazione (v) a Casamicciola; 23<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> registrazione (u) in parecchi osservatori.
- 4 » — 2<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> scossa di V a Crotona (Catanzaro) registrata a Trenta; 11<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> registrazione (v) a Roma, Casamicciola e Trenta.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 797 - Dal 5 all'11 febbraio 1933 (Anno XI)

---

5 febbraio	—	4 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	scossa di III	a Viù (Torino)				
6	»	—	—	—	—	—	—	—
7	»	—	—	—	—	—	—	—
8	»	—	8 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	registrazione (v) a Trieste, Treviso e Padova; 19 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup> registrazione (v?) a Catania.				
9	»	—	—	—	—	—	—	—
10	»	—	21 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	scossa di IV a Castelnuovo Berardenga registrata a Prato e Siena.				
11	»	—	—	—	—	—	—	—

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 798 - Dal 12 al 18 febbraio 1933 (Anno XI)

- 12 febbraio — — — —
- 13 » — 1<sup>h</sup> scossa di IV a Cutro (Catanzaro); 3<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> registrazione (r) in parecchi osservatori; 3<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> scossa di V nel Cotronelese registrata a Trenta; 4<sup>h</sup> 27<sup>m</sup> altra scossa di IV nel Cotronelese.
- 14 » — 0<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> tracce di registrazione a Trieste; 3<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> e 5<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> registrazioni (v) Trenta.
- 15 » — — — —
- 16 » — — — —
- 17 » — — — —
- 18 » — 6<sup>h</sup> 29<sup>m</sup> registrazione (v - r) a Trieste, Piacenza, e Trenta.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *†*.  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N 799 - Dal 19 al 25 febbraio 1933 (Anno XI)



- 19 febbraio — — — —
- 20 » — 0<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste; 0<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> scossa di V in provincia di Cosenza registrata a Trento.
- 21 » — 20<sup>h</sup> 5<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste.
- 22 » — 3<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scossa di IV a Potenza; 19<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste.
- 23 » — 9<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> registrazione (u) in tutti gli osservatori.
- 24 » — 18<sup>h</sup> 37<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste.
- 25 » — 13<sup>h</sup> 5<sup>m</sup> registrazione (v ?) a Trieste.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 800 - Dal 26 febbraio al 4 marzo 1933 (Anno XI)

---

- 26 febbraio — 0<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> registrazione (v-r) nei principali osservatori; 1<sup>h</sup> 20<sup>m</sup>, 2<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> e 3<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> scosse a Siacca rispettivamente del III, IV e VI; l'ultima registrata in alcuni osservatori.
- 27 » — 18<sup>h</sup> 28<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste.
- 28 » — 1<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> registrazione (v-r) a Trieste e Piacenza; 23<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> tracce di registrazione a Trieste.
- 1 marzo — 7<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> scossa di III ad Ancona; 20<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> circa scossa di II a Viù (Torino).
- 2 » — 18<sup>h</sup> 43<sup>m</sup> registrazione (u) in tutti gli osservatori,
- 3 » — 1<sup>q</sup> 45<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino; 2<sup>q</sup> 4<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste; 3<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 6<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> tracce di onde lente a Trieste e Piacenza. 10<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza, Treviso e Prato; 16<sup>h</sup> 21<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza; 17<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste; 20<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste, Taranto e Trenta; 20<sup>h</sup> 51<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste e Piacenza.
- 4 » — 22<sup>h</sup> 41<sup>m</sup> registrazione (v - r) a Trieste, Taranto e Trenta.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *β*.  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 801 - Dal 5 all' 11 marzo 1933 (Anno XI)



- 5 marzo — 22<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina.
- 6 » — 21<sup>h</sup> circa scossa di III in provincia di Frosinone.
- 7 » — 15<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> scossa di VI nel Vulture registrata nei principali osservatori.
- 8 » — — — —
- 9 » — — — —
- 10 » — 7<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 14<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> scossa di II - III a Salò; 19<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> scossa di III a Castelsaraceno (Potenza) registrata a Trenta.
- 11 » — 3<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione (u) nei principali osservatori; 15<sup>h</sup> 34<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Prato; 20<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Trenta.

IL CAPO DELLA SEZIONE

Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*

Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

Tir. Vichi e Spataciari



**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 802 - *Dal 12 al 18 marzo 1933 (Anno XI)*

- 12 marzo — — — — —
- 13 » — 8<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> scossa di II - III a Salò ; 14<sup>h</sup> 12<sup>m</sup> registrazione (d) a Camerino.
- 14 » — 2<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> registrazione (v - r) nei principali osservatori ; 2<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione (v - r) a Trieste.
- 15 » — 6<sup>h</sup> 18<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste e Piacenza ; 13<sup>h</sup> 53<sup>m</sup> registrazione (d) a Camerino.
- 16 » — 12<sup>h</sup> 34<sup>m</sup> registrazione (v) a Camerino e Prato.
- 17 » — 17<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione (u) in molti osservatori ; 19<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> registrazione (d ?) a Trenta ; 20<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste, Piacenza, Prato e Taranto.
- 18 » — 4<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste e Piacenza ; 19<sup>h</sup> 47<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile : Prof. LUIGI PALAZZO



## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 803 - *Dal 19 al 25 marzo 1933 (Anno XI)*



19 marzo	—	—	—	—
20 »	—	—	—	—
21 »	—	—	—	—
22 »	— Da 3 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> a 4 <sup>h</sup> tracce di registrazione a Trieste; 19 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> registrazione (v - r) in tutti gli osservatori.			
23 »	= 8 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup> registrazione (v - r) a Trieste, Taranto e Trenta; 18 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> registrazione (r-u) a Trieste e Piacenza.			
24 »	—	—	—	—
25 »	—	—	—	—

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 804 - *Dal 26 marzo al 1 aprile 1933 (Anno XI)*

- 26 marzo — 6<sup>h</sup> 28<sup>m</sup> registrazione (v) nei principali osservatori.
- 27 » — — — —
- 28 » — — — —
- 29 » — — — —
- 30 » — 4<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scossa di II a Salò; 15<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> scossa di II-III a Bologna registrata a Prato.
- 31 » — 13<sup>h</sup> 57<sup>m</sup> e 20<sup>h</sup> 21<sup>m</sup> registrazioni (v) a Trieste; 23<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste e Piacenza
- 1 Aprile — 17<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 805 - Dal 2 all'8 aprile 1933 (Anno XI)

---

- 2 aprile — 0<sup>h</sup> 27<sup>m</sup> tracce di onde lente a Trieste e Piacenza; 13<sup>h</sup> 19<sup>m</sup> registrazione (v) a Prato; 18<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> scossa di IV in provincia di Parma registrata a Piacenza, Pavia e Prato; 18<sup>h</sup> 34<sup>m</sup> scossa di V in provincia di Parma registrata in vari osservatori; 23<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> scossa di V nel Gargano registrata a Casamicciola, Bari e Taranto.
- 3 » — 4<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> scossa di IV a Caneso di Bedonia (Parma)
- 4 » — 1<sup>h</sup> 12<sup>m</sup> scossa di III a Brescia.
- 5 » — 2<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> scossa di IV in provincia di Macerata registrata a Prato.
- 6 » — 4<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> registrazione (d) a Salò.
- 7 » — 12<sup>h</sup> 57<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina; 19<sup>h</sup> registrazione (d) a Trieste; 23<sup>h</sup> 20<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste.
- 8 » — 9<sup>h</sup> 20<sup>m</sup> registrazione (v) a Prato

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA****BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE****N. 806 - Dal 9 al 15 aprile 1933 (Anno XI)**

9 aprile	—	3 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup> registrazione (u) nei principali osservatori ; 5 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup> , 11 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup> e 22 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste e Piacenza.			
10	»	—	—	—	—
11	»	—	—	—	—
12	»	—	7 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste.		
13	»	—	—	—	—
14	»	—	—	—	—
15	»	—	—	—	—

**IL CAPO DELLA SEZIONE**  
**Dott. Alfonso Cavasino**

**IL DIRETTORE *f.***  
**Prof. EMILIO ODDONE**

**Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO**

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N 807 - Dal 16 al 22 aprile 1933 (Anno XI)

---

- 16 aprile — 7<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> tracce di onde lente a Trieste; 8<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> e 20<sup>h</sup> 37<sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste.
- 17 » — — — —
- 18 » — 0<sup>h</sup> 41<sup>m</sup> scossa di II a Idria (Gorizia) registrata a Trieste; 19<sup>h</sup> 26<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 19 » — 3<sup>h</sup> 0<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste; 4<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza; 7<sup>h</sup> 57<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Prato.
- 20 » — 22<sup>h</sup> 53<sup>m</sup> registrazione (v) a Taranto,
- 21 » — 8<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> tracce di onde lente a Trieste.
- 22 » — 4<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> registrazione (d) a Montecassino.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N 808 - Dal 23 al 29 aprile 1933 (Anno XI)

- 23 aprile — 6<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> scossa disastrosa all'isola di Coo (Egeo) registrata in tutti gli osservatori ;  
8<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.
- 24 » — 19<sup>h</sup> 19<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino.
- 25 » — 23<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> tracce di onde lente a Trieste e Piacenza.
- 26 » — 4<sup>h</sup> scossa di IV ad Acquapendente (Viterbo).
- 27 » — 3<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> registrazione (u) in tutti gli osservatori ; 13<sup>h</sup> 52<sup>m</sup> registrazione di onde lente  
a Piacenza ; 21<sup>h</sup> 19<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino.
- 28 » — 13<sup>h</sup> 18<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta ; 23<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> registrazione (r) nei principali osservatori.
- 29 » — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO



# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N 809 - Dal 30 aprile al 6 maggio 1933 (Anno XI)

- 30 aprile — 6<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste.
- 1 maggio — 11<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> registrazione (v) a Camerino e Prato; 20<sup>h</sup> 2<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Prato; 21<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Prato e Trenta; 23<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> scossa di III a Potenza.
- 2 » — 0<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scossa di III a Potenza; 0<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.
- 3 » — — — —
- 4 » — — — —
- 5 » — 5<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste; 11<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (d) a Camerino
- 6 » — 6<sup>h</sup> 47<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza, Camerino e Prato.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO



# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 810 - Dal 7 al 13 maggio 1933 (Anno XI)

- 7 maggio — 18<sup>h</sup> 18<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste.
- 8 » — 0<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste; 2<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> registrazione (v-r) nei principali osservatori; 11<sup>h</sup> 47<sup>m</sup> registrazione (u) nei principali osservatori.
- 9 » — — — —
- 10 » — — — —
- 11 » — 20<sup>h</sup> 12<sup>m</sup> registrazione (v) in tutti gli osservatori con repliche a circa 20<sup>h</sup> 26<sup>m</sup> 7<sup>s</sup> e 20<sup>h</sup> 26<sup>m</sup> 14<sup>s</sup> registrate a Trieste.
- 12 » — 15<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 17<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste.
- 13 » — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 811 - Dal 14 al 20 maggio 1933 (Anno XI)

- 14 maggio — — — —
- 15 » — 4<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> registrazione (r ?) a Trieste ; 6<sup>h</sup> 38<sup>m</sup> registrazione (d ?) a Mineo ; 21<sup>h</sup> 4<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste, Piacenza e Trenta.
- 16 » — 2<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza, Prato e Trenta ; 12<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste, e Piacenza ; 13<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> scossa di V in provincia di Terni registrata a Roma ; 19<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 17 » — 22<sup>h</sup> 21<sup>m</sup> scossa di IV in Provincia di Terni registrata a Roma.
- 18 » — 1<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione (u) nei principali osservatori.
- 19 » — 19<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione (r) in tutti gli osservatori.
- 20 » — 5<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza ; 15<sup>h</sup> 0<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 812 - *Dal 21 al 27 maggio 1933 (Anno XI)*

---

- 21 maggio — 10<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste ; 21<sup>h</sup> 51<sup>m</sup> registrazione (?) a Trieste.
- 22 » — 13<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione (v) a Prato.
- 23 » — 22<sup>h</sup> 43<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 24 » — 5<sup>h</sup> 49<sup>m</sup> scossa di IV in provincia di Massa Carrara registrata a Prato.
- 25 » — 19<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste ; 23<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> registrazione (?) a Trieste.
- 26 » — — — —
- 27 » — 1<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> registrazione (?) a Trieste ; 17<sup>h</sup> 2<sup>m</sup> registrazione (v) a Trenta ; 22<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 813 - *Dal 28 maggio al 3 giugno 1933 (Anno XI)*

---

- 28 maggio — 12<sup>h</sup> 14<sup>m</sup> registrazione a Trieste e Trenta.
- 29 » — — — — —
- 30 » — 13<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione a Trieste.
- 31 » — 13<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste; 20<sup>h</sup> 57<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste, Prato e Trenta; 21<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione a Trieste.
- 1 giugno — 1<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> registrazione a Trieste; 3<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste, Padova, Piacenza, Prato, Roma, Casamicciola, Trenta; 6<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> registrazione a Trieste; 21<sup>h</sup> 53<sup>m</sup> registrazione a Trieste.
- 2 » — 6<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> registrazione a Trieste e Piacenza; 8<sup>h</sup> 51<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Prato; 17<sup>h</sup> 21<sup>m</sup> registrazione (d) a Siena e Prato
- 3 » — 18<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Prato.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*  
Prof. EMILIO ODDONE

Il Gerente Responsabile: Prof. LUIGI PALAZZO

716: 780-28170'814

# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 814 - Dal 4 al 10 giugno 1933 (Anno XI)

- 4 giugno — — — —
- 5 » — — — —
- 6 » — 3<sup>h</sup> 41<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste e Piacenza,
- 7 » — 8<sup>h</sup> 49<sup>m</sup> registrazione a Trieste; 12<sup>h</sup> 57<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Padova, Piacenza, Prato. Roma e Trenta (Cosenza).
- 8 » — 19<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.
- 9 » — 20<sup>h</sup> 56<sup>m</sup> scossa di V a Naso (Messina) registrata a Catania e Trenta.
- 10 » — 7<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste; 9<sup>h</sup> scossa di IV a Bronte (Catania); 13<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> registrazione a Trieste.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
**Dott. Camillo Alessandri**

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
**Prof. EMILIO ODDONE**

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 816 - Dal 18 al 24 giugno 1933 (Anno XI)

---

- 18 giugno — 2<sup>h</sup> 9<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste, Trenta, Messina e Catania; 5<sup>h</sup> 14<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste; 14<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste; 19<sup>h</sup> 10<sup>m</sup>, 19<sup>h</sup> 11<sup>m</sup>, 19<sup>h</sup> 16<sup>m</sup>, 19<sup>h</sup> 30<sup>m</sup>, 19<sup>h</sup> 34<sup>m</sup> e 19<sup>h</sup> 37<sup>m</sup> registrazioni (d) a Casamicciola; 22<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> registrazione (u) in tutti gli osservatori.
- 19 » — 19<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste.
- 20 » — 2<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste.
- 21 » — 3<sup>h</sup> 29<sup>m</sup> scossa di III a Naso (Messina) registrata a Trenta, Messina, Catania e Mineo; 13<sup>h</sup> 51<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 22 » — 1<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> registrazione (d) a Catania; 3<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> e 5<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> registrazioni (v-r) a Trieste.
- 23 » — — — — —
- 24 » — 8<sup>h</sup> 31<sup>m</sup>, 14<sup>h</sup> 21<sup>m</sup> e 15<sup>h</sup> 18<sup>m</sup> registrazioni (d) a Messina; 23<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (u) in tutti gli osservatori.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 815 - *Dall'11 al 17 giugno 1933 (Anno XI)*

- 11 giugno — 7<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scossa II a Montecassino; 15<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione a Trieste.
- 12 » — 22<sup>h</sup> 21<sup>m</sup> registrazione a Trieste.
- 13 » — 5<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> e 5<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> registrazioni (v) a Casamicciola; 12<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste;  
21<sup>h</sup> 46<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Prato; 23<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> registrazione (u) a  
Trieste e Prato.
- 14 » — 18<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> registrazione (d) a Prato.
- 15 » — 14<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> scossa II-III ad Acireale (Catania); 19<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste,  
Piacenza, e Prato.
- 16 » — — — —
- 17 » — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Camillo Alessandri**

IL DIRETTORE *f.*

E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. EMILIO ODDONE**



## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 817 - Dal 25 giugno al 1 luglio 1933 (Anno XI)

- 25 giugno — 21<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste.
- 26 » — — — — —
- 27 » — 16<sup>h</sup> 46<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste.
- 28 » — 10<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> e 11<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scosse di II a Montecassino; 13<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste;  
18<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta.
- 29 » — 0<sup>h</sup> 47<sup>m</sup> e 4<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste; 17<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> e 19<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> registrazioni (r) a Trieste.
- 30 » — — — — —
- 1 luglio — — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 818 - Dal 2 all'8 luglio 1933 (Anno XI)

---

- |   |        |   |   |   |   |
|---|--------|---|---|---|---|
| 2 | luglio | — | 1 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup> scossa di II a Montecassino; 13 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup> registrazione (v-r) nei principali osservatori; 14 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup> scossa di III a Montecassino. |   |   |
| 3 | »      | — | 2 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.   |   |   |
| 4 | »      | — | 5 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup> registrazione (v-r) a Trieste.   |   |   |
| 5 | »      | — | —   | — | — |
| 6 | »      | — | 21 29 <sup>m</sup> registrazione (v-r) a Trieste e Trenta.  |   |   |
| 7 | »      | — | —   | — | — |
| 8 | »      | — | —   | — | — |

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 819 - Dal 9 al 15 luglio 1933 (Anno XI)

- 9 luglio — 2<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza, Roma e Trenta; 6<sup>h</sup> 51<sup>m</sup> e 10<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste e Piacenza; 12<sup>h</sup> 34<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste; 13<sup>h</sup> 43<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Padova Piacenza, Roma, Trenta e Catania; 17<sup>h</sup> 19<sup>m</sup> e 19<sup>h</sup> 4<sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste e Piacenza; 22<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> registrazione (v) nei principali osservatori; 23<sup>h</sup> 27<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.
- 10 » — 1<sup>h</sup> 34<sup>m</sup>, 4<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> e 11<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste e Piacenza.
- 11 » — 2<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> scossa di II a Trenta; 7<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione (v - r) a Trieste, Padova e Piacenza; 8<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza; 16<sup>h</sup> 53<sup>m</sup> registrazione (v - r) a Trieste.
- 12 » — 0<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta; 13<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione (r) Trieste, Padova e Piacenza.
- 13 » — 5<sup>h</sup> 26<sup>m</sup> registrazione (v - r) a Trieste e Piacenza; 16<sup>h</sup> 28<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta
- 14 » — 2<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Padova, Piacenza, Camerino, Roma e Trenta; 7<sup>h</sup> 4<sup>m</sup> registrazione (d) a Montecassino; 11<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino
- 15 — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 820 - Dal 16 al 22 luglio 1933 (Anno XI)

---

- 16 luglio — — — —
- 17 » — 1<sup>m</sup> 50<sup>m</sup> scossa di III a Radicondoli (Siena); 11<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione (r?) a Trieste.
- 18 » — 20<sup>h</sup> 27<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.
- 19 » — 11<sup>h</sup> 28<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 11<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> e 14<sup>h</sup> 46<sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste e Piacenza; 16<sup>h</sup> 12<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Trenta; 21<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> registrazione (r) in molti osservatori.
- 20 » — 20<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> scossa di IV a Claut (Udine).
- 21 » — 0<sup>h</sup> 27<sup>m</sup> e 21<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste e Piacenza.
- 22 » — 22<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (u) in parecchi osservatori.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 821 - Dal 23 al 29 luglio 1933 (Anno XI)

- 23 luglio — 5<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza ; 23<sup>h</sup> 2<sup>m</sup> registrazione (á) a Montecassino.
- 24 » — 2<sup>h</sup> 34<sup>m</sup> scossa IV a Foligno ; 10<sup>h</sup> 41<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste ; 17<sup>h</sup> 4<sup>m</sup> registrazione a Trieste e Trenta ; 20<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Roma.
- 25 » — 0<sup>h</sup> 9<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta.
- 26 » — 16<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> scossa II a Trenta ; 20<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta.
- 27 » — 2<sup>h</sup> 5<sup>m</sup> registrazione a Trieste. Prato, Camerino, Roma e Trenta ; 21<sup>h</sup> 2<sup>m</sup> registrazione (d) a Prato.
- 28 » — — — —
- 29 » — — — —

*per* IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Camillo Alessandri

IL DIRETTORE *ft.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 822 - Dal 30 luglio al 5 agosto 1933 (Anno XI)

- 30 luglio — 18<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione a Trieste, Piacenza, Prato, Roma e Trenta.
- 31 » — 12<sup>h</sup> 32<sup>m</sup> registrazione a Trieste e Piacenza; 16<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> registrazione a Trieste.
- 1 agosto — 6<sup>h</sup> 14<sup>m</sup> scossa III-IV a Mineo, registrata a Catania, Messina e Trenta; 18<sup>h</sup> 9<sup>m</sup> registrazione (d) a Montecassino.
- 2 » — — — — —
- 3 » — 3<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 23<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> registrazione (d) a Casamicciola.
- 4 » — 0<sup>h</sup> 37<sup>m</sup> e 0<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazioni (d) a Casamicciola; 4<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste  
4<sup>h</sup> 28<sup>m</sup> registrazione (d) a Casamicciola; 7<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste.
- 5 » — 2<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste, Piacenza e Prato; 19<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.

*per* IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Camillo Alessandri

IL DIRETTORE *ff.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE



**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 823 - Dal 6 al 12 agosto 1933 (Anno XI)

- 6 agosto — — — —
- 7 » — 4<sup>h</sup> 27<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste
- 8 » — 9<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> registrazione (v) a Casamicciola ;  
11<sup>h</sup> 41<sup>m</sup> registrazione (v) Trieste.
- 9 » — — — —
- 10 » — 10<sup>h</sup> 34<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 11 » — 0<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> registrazione (d) a Camerino ;  
2<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione a Messina (v), Trenta e Prato ; 10<sup>h</sup> 5<sup>m</sup> registrazione (u) a Trenta,  
Roma, Prato, Piacenza, Padova e Trieste ; 19<sup>h</sup> 9<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 12 » — 5<sup>h</sup> 19<sup>m</sup> registrazione (v) e Trieste ; 10<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> registrazione (v) a Prato, Padova,  
Piacenza e Trieste.

*per* IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Camillo Alessandri

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE



**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 824 - *Dal 13 al 19 agosto 1933 (Anno XI)*

- 13 agosto — 4<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> scossa di II a Vallepietra e Subiaco (Roma); 4<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> lieve replica; 10<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> registrazione (u) a Piacenza, Roma e Trenta.
- 14 » — 23<sup>h</sup> 49<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste e Piacenza.
- 15 » — 1<sup>h</sup> 51<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste e Piacenza; 4<sup>h</sup> 41<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 21<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> registrazione (v) a Piacenza.
- 16 » — 17<sup>h</sup> 0<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 17 » — 3<sup>h</sup> 2<sup>m</sup> registrazione (v) a Montecassino; 7<sup>h</sup> 28<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste, Piacenza, e Prato.
- 18 » — — — —
- 19 » — — — —

IL DIRETTORE *ϑ.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 825 - Dal 20 al 26 agosto 1933 (Anno XI)

- 20 agosto — 12<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Prato.
- 21 » — — — — —
- 22 » — 12<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza; 15<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste.
- 23 » — 12<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> e 12<sup>h</sup> 28<sup>m</sup> registrazioni (v) a Rocca di Papa; 16<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> scossa IV a Claut (Udine).
- 24 » — 10<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> registrazione (d) a Mineo, Trenta Taranto, Piacenza e Trieste; 19<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> e 23<sup>h</sup> 59<sup>m</sup> registrazioni (v) a Trenta.
- 25 » — 9<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (u) in tutti gli osservatori.
- 26 « — 21<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste e Piacenza.

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 826 - Dal 27 agosto al 2 settembre 1933 (Anno XI)

---

27 agosto	—	—	—	—
28	»	—	23 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup> registrazione (u) in tutti gli osservatori.	
29	»	—	16 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Prato	
30	»	—	—	—
31	»	—	4 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste.	
1 settembre	—	—	—	—
2	»	—	15 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup> registrazione (v?) a Trenta; 17 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza, Prato e Trenta.	

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
**Prof. EMILIO ODDONE**

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 827 - Dal 3 al 9 settembre 1933 (Anno XI)

- 3 settembre — 17<sup>h</sup> 28<sup>m</sup> registrazione (v) a Trenta.
- 4 » — — — — —
- 5 » — 0<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> e 6<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> registrazioni (r-u) a Trieste.
- 6 » — 11<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, e Piacenza; 23<sup>h</sup> 27<sup>m</sup> registrazione (u) in molti osservatori.
- 7 » — 10<sup>h</sup> 0<sup>m</sup> registrazioni (r) a Trieste, Piacenza e Mineo; 23<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> scossa di V a Cascia (Perugia); 23<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.
- 8 » — 8<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 14<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> scossa di V a Cascia (Perugia) 16<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste, Padova, Prato e Trenta; 18<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste
- 9 » — 3<sup>h</sup> scossa di IV a Cascia (Perugia); 6<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Prato; 7<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> scossa di V a Cascia (Perugia); 9<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> registrazione (v) a Padova, Piacenza e Prato; 9<sup>h</sup> 45<sup>m</sup>, 11<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> e 17<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scosse di V a Cascia (Perugia); 22<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione (r) a Piacenza e Trenta.

IL CAPO DELLA SEZIONE

Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*

E GERENTE RESPONSABILE

Prof. PERICLE GAMBA

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 828 - Dal 10 al 16 settembre 1933 (Anno XI)

10	settembre	—	3 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	registrazione (d)	a Camerino (Macerata).
11	»	—			
12	»	—			
13	»	—			
14	»	—			
15	»	—	17 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	registrazione di onde lente a Trieste;	18 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
16	»	—			

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**IL DIRETTORE *f.*

E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. PERICLE GAMBA**

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 829 - Dal 17 al 23 settembre 1933 (Anno XI)



17 settembre	—	—	—	—
18 »	—	—	—	—
19 »	—	—	—	—
20 »	—	1 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	registrazione di onde lente a Trieste.	
21 »	—	0 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	registrazione (u) a Trieste ; 4 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	registrazione (d) a Trieste ; 4 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup> , 11 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup> , 15 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup> e 21 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste e Piacenza.
22 »	—	9 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	scossa di II a Bedonia (Parma)	
23 »	—	13 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	registrazione (v) a Trenta.	

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *ft.*

E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. PERICLE GAMBA**



## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 830 - Dal 24 al 30 settembre 1933 (Anno XI)

- 24 settembre — 14<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> e 16<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> registrazioni (r) ed (u) nei principali osservatori.
- 25 » — 0<sup>h</sup> 56<sup>m</sup> scossa di V in provincia di Torino registrata in vari osservatori; 10<sup>h</sup> 51<sup>m</sup> registrazione (r?) a Trieste e Piacenza; 15<sup>h</sup> registrazione (u) a Trieste; 20<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (u) in molti osservatori.
- 26 » — 4<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> scossa rovinosa nella zona del Majella registrata in tutti gli osservatori preceduta e seguita da varie altre, tra cui le più importanti a 3<sup>h</sup> 12<sup>m</sup>. 5<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> 8<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> e 16<sup>h</sup> 49<sup>m</sup>.
- 27 » — Altre repliche a 2<sup>h</sup> circa e 22<sup>h</sup> 30<sup>m</sup>; 23<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste.
- 28 » — 1<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> altra replica forte in Abruzzo registrata in parecchi osservatori.
- 29 » — 0<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione (d) a Messina; 3<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> e 16<sup>h</sup> 29<sup>m</sup> altre repliche mediocri in Abruzzo e registrate in parecchi osservatori; 17<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste.
- 30 » — 15<sup>h</sup> 46<sup>m</sup> registrazione (u) Trieste.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. PERICLE GAMBA

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 831 - Dal 1. al 7 ottobre 1933 (Anno XI)

- 1 Ottobre — 16<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste.
- 2 » — 6<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta; 16<sup>h</sup> 6<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste; 16<sup>h</sup> 43<sup>m</sup> registrazione (u) in parecchi osservatori.
- 3 » — 11<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> e 19<sup>h</sup> 51<sup>m</sup> registrazioni (u) a Trieste e Piacenza.
- 4 » — — — —
- 5 » — 2<sup>h</sup> 54<sup>m</sup> scossa di V in provincia di Terni registrata a Camerino e Prato; 4<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> registrazione (?) a Trieste; 7<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> registrazione (u?) a Piacenza; 14<sup>h</sup> 37<sup>m</sup> registrazione (r) in molti osservatori.
- 6 » — 7<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina, Catania e Mineo.
- 7 » — 7<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> replica di IV del terremoto Chietino registrata a Trieste, Camerino, Prato e Teramo; 9<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste.

IL CAPO DELLA SEZIONE

Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*

E GERENTE RESPONSABILE

Prof. PERICLE GAMBA

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 832 - *Dall' 8 al 14 ottobre 1933 (Anno XI)*

- 8 ottobre — 15<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste.
- 9 » — 2<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> registrazione (r ?) a Trieste ; 3<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta.
- 10 » — — — —
- 11 » — — — —
- 12 » — 10<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (d) a Roma ; 10<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> scossa di IV in provincia di Roma, registrata a Camerino e Roma.
- 13 » — — — —
- 14 » — 23<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Prato.

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *ff.*  
E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. EMILIO ODDONE**

# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 833 - Dal 15 al 21 ottobre 1933 (Anno XI)

---

- 15 ottobre — 19<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino (Frosinone)
- 16 » — 8<sup>h</sup> 26<sup>m</sup> registrazione (d?) a Prato; 19<sup>h</sup> scossa di II a Montecassino (Frosinone).
- 17 » — — — —
- 18 » — 2<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> scossa di III a Potenza; 17<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> scossa di II a Messina.
- 19 » — 14<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> scossa di V nel Volterrano registrata a Prato e Siena.
- 20 » — — — —
- 21 » — 4<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 834 - Dal 22 al 28 ottobre 1933 (Anno XI)

- 22 ottobre — 13<sup>h</sup> 2<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.
- 23 » — 10<sup>h</sup> 38<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 14<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza;  
22<sup>h</sup> 9<sup>m</sup> registrazione (r?) a Trieste; 23<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 24 » — 3<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> scossa di II a Macerata; 19<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> scossa di IV in provincia di Perugia,  
registrata a Macerata, Prato e Foligno.
- 25 » — 3<sup>h</sup> 21<sup>m</sup> scossa di III in Provincia di Cuneo; 4<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta.
- 26 » — 0<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> registrazione (u) nei principali osservatori; 0<sup>h</sup> 52<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste;  
13<sup>h</sup> 26<sup>m</sup> registrazione (u) nei principali osservatori.
- 27 » — — — —
- 28 » — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE  
**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *ff.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
**Prof. EMILIO ODDONE**

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 835 - *Dal 29 ottobre al 4 novembre 1933 (Anno XII)*

---

- 29 ottobre — — — —
- 30 » — 8<sup>h</sup> 20<sup>m</sup> registrazione (v) a Prato e Trenta; 11<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> scossa di III a Catania; 11<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta.
- 31 » — 10<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina; 11<sup>h</sup> 9<sup>m</sup> registrazione (v) a Catania e Mineo; 11<sup>h</sup> 25<sup>m</sup> scossa di II-III a Catania.
- 1 novembre — — — —
- 2 » — 13<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza; 20<sup>h</sup> 8<sup>m</sup> registrazione (v) a Messina; 21<sup>h</sup> 9<sup>m</sup> registrazione (v ?) a Trieste e Trenta.
- 3 » — 11<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste; 15<sup>h</sup> 2<sup>m</sup> registrazione (?) a Catania; 21<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> scossa di IV a Caneso di Bedonia (Parma).
- 4 » — 9<sup>h</sup> 53<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste.

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *†*.

E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. EMILIO ODDONE**



# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 836 - Dal 5 all'11 novembre 1933 (Anno XII)

---

5 novembre	—	—	—	—
6 »	—	16 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup> registrazione (d) a Prato.		
7 »	—	20 <sup>h</sup> registrazione (v-r) a Trieste.		
8 »	—	1 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste, Padova, Pavia, Piacenza e Prato.		
9 »	—	—	—	—
10 »	—	—	—	—
11 »	—	—	—	—

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *ff.*

E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. EMILIO ODDONE**

**R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA**

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 837 - *Dal 12 al 18 novembre 1933 (Anno XII)*12 novembre — 20<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> scossa di II a Mineo.

13 » — — — —

14 » — — — —

15 » — 7<sup>h</sup> 26<sup>m</sup> registrazione (d) a Trenta.16 » — 17<sup>h</sup> 54<sup>m</sup> registrazione (d) a Camerino.17 » — 12<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione (v) a Trenta.

18 » — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE

Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *ff.*

E GERENTE RESPONSABILE

Prof. EMILIO ODDONE

# R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 838 - Dal 19 al 25 novembre 1933 (Anno XII)

- 19 novembre — 4<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> registrazione (u) nei principali osservatori; 7<sup>h</sup> 44<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 9<sup>h</sup> 54<sup>m</sup> registrazione (v-r) a Trieste e Trenta; 23<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> registrazione (v-r) a Trieste, Trenta e Mineo.
- 20 » — — — — —
- 21 » — 0<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> registrazione (r) in molti osservatori; 3<sup>h</sup> 6<sup>m</sup> scossa di III all'Isola d'Elba registrata in diversi osservatori; 6<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> registrazione (v?) a Trenta.
- 22 » — 12<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> e 13<sup>h</sup> 5<sup>m</sup> registrazioni (v) a Trieste e Trenta; 14<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (u) in parecchi osservatori; 20<sup>h</sup> 43<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste; 23<sup>h</sup> 7<sup>m</sup> scossa di II a Chieti; 23<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino; 23<sup>h</sup> 43<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Prato.
- 23 » — 2<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> scossa di VI-VII nell'Abruzzo Chietino registrata in parecchi osservatori; 5<sup>h</sup> 27<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 20<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza; 21<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste.
- 24 » — 7<sup>h</sup> 1<sup>m</sup> registrazione (v-r) a Trieste e Trenta.
- 25 » — — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 839 - *Dal 26 novembre al 2 dicembre 1933 (Anno XII)*

- 26 novembre — — — —
- 27 » — 9<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione (d) a Trieste; 11<sup>h</sup> 21<sup>m</sup> registrazione (d) a Mineo.
- 28 » — 12<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> registrazione (r) nei principali osservatori; 19<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> registrazione (v) a Trieste; 23<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> scossa di II a Macerata.
- 29 » — 1<sup>h</sup> 39<sup>m</sup> registrazione (d) a Camerino; 6<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> registrazione (?) a Trieste; 11<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> registrazione (d) a Messina; 20<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste e Piacenza.
- 30 » — 8<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> scossa di IV a Trenta.
- 1 dicembre — 8<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> registrazione (v) a Trenta.
- 2 » — 7<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> registrazione di onde lente a Trieste; 21<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste e Piacenza.

IL CAPO DELLA SEZIONE  
Dott. Alfonso Cavasino

IL DIRETTORE *†*.  
E GERENTE RESPONSABILE  
Prof. EMILIO ODDONE

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 840 - *Dal 3 al 9 dicembre 1933 (Anno XII)*

---

- 3 dicembre — 7<sup>h</sup> 49<sup>m</sup> registrazione (d) a Camerino.
- 4 » — 20<sup>h</sup> 45<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Trenta.
- 5 » — 11<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino.
- 6 » — — — —
- 7 » — 3<sup>h</sup> 15<sup>m</sup> scossa di II a Montecassino.
- 8 » — — — —
- 9 » — 7<sup>h</sup> 5<sup>m</sup> registrazione (v) a Prato; 8<sup>h</sup> 55<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste; 13<sup>h</sup> scossa di III a Caneso di Bedonia (Parma).

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *†*.

E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. EMILIO ODDONE**

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 841 - Dal 10 al 16 dicembre 1933 (Anno XII)

---

- 10 dicembre — 11<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> registrazione (v) a Piacenza, Taranto e Trenta.
- 11 » — 6<sup>h</sup> 38<sup>m</sup> registrazione (d ?) a Prato.
- 12 » — 15<sup>h</sup> 30<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Piacenza e Prato.
- 13 » — 14<sup>h</sup> 57<sup>m</sup> registrazione (d) a Prato; 22<sup>h</sup> 38<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste, Padova e Piacenza.
- 14 » — 8<sup>h</sup> 54<sup>m</sup> registrazione (r ?) a Trieste e Piacenza ; 19<sup>h</sup> 54<sup>m</sup> registrazione (u ?) a Trieste e Piacenza.
- 15 » — 8<sup>h</sup> 16<sup>m</sup> registrazione (v) a Prato ; 8<sup>h</sup> 49<sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste, Padova, Piacenza e Prato.
- 16 » — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *f.*

E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. EMILIO ODDONE**



## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 842 - Dal 17 al 23 dicembre 1933 (Anno XII)

---

17 dicembre	—	—	—	—
18 »	—	—	—	—
19 »	—	6 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup> e 19 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup> registrazioni (u ?) a Trieste.		
20 »	—	—	—	—
21 »	—	19 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup> registrazione (r) a Trieste.		
22 »	—	16 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> scossa di III a Larderello (Pisa).		
23 »	—	—	—	—

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *f.*

E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. EMILIO ODDONE**

## R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA - ROMA

BOLLETTINO SISMICO SETTIMANALE

N. 843 - Dal 24 al 31 dicembre 1933 (Anno XII)

---

- 24 dicembre — 12<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> registrazione (u) a Trieste.
- 25 » — A Montecassino: 13<sup>h</sup> 32<sup>m</sup> scossa di III; 13<sup>h</sup> 50<sup>m</sup> di II; 14<sup>h</sup> 13<sup>m</sup> di IV; 14<sup>h</sup> 17<sup>m</sup> di I.
- 26 » — — — — —
- 27 » — 5<sup>h</sup> 44<sup>m</sup> scossa di IV in provincia di Udine, registrata in vari osservatori.
- 28 » — — — — —
- 29 » — — — — —
- 30 » — — — — —
- 31 » — — — — —

IL CAPO DELLA SEZIONE

**Dott. Alfonso Cavasino**

IL DIRETTORE *f.*  
E GERENTE RESPONSABILE

**Prof. EMILIO ODDONE**