

Firenze

Osservatorio Ximeniano dei Padri delle Scuole Pie



Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11°15'24"

Latitudine Nord 43°46'40"

Altitudine m. 48 s. m.

ANNO XX

GENNAIO-FEBBRAIO 1920

N° 1-2

Data	Fase	Ora.T.M.	Grpe.	Periodo	Ampiezza	OSSERVAZIONI
Genn	:	:	:	:	:	:
13	P	15 40	16	Rapidiss	0,2	Stram. Ortos...
	M	40	21		1,0	
	C	40	28		0,2	
	F	41	00			
15	P	10 45	21	Rapidiss		Ortosism. Alf.
	M	45	26		6,5	
	F	47	00			
27	P	15 16	14 ?	Rapidiss		Ortosism. Alf.
	M	16	20		15,0	
	F	16	25			
Febbr:	:	:	:	:	:	:
2	P	11 44	55			S.A.
	S ?	12 2	10			
	M	19	50			Cfr. Tavola.
	C	48	00			
	F	14 40	00			
	P	11 44	55			
	M	12 32	00	30-24 sec	0,3	Ortosismom.
	F	?				
3	P	20 11	35	15	0,5	S.A.
	F	15	50			
3	P	22 22	00	?	0,2	S.A.
	F	27	00			
10	P	22 17	00			S.A.
	M	37	00	20,0	2,0	
	C	46	30			
	F	23 4	30			
15	P	2 38	?	Rapido	1,5	M.V.P.
	F	39				
15	P	4 55	23			Ortosismogr.
	M	55	40	Rapido	1,5	
	F	57				
15	P	4 55	23	Rapido	5,0	M.V.P.
	F	56	53			
20	Circ. le ore 11 per un'ora, registrazione.					
20	P ?	18 00	40 ?	10,0	1,0	S.A. Ora incerta.
	F ?	18 10	?			
25	P	0 39	30			S.A.
	M	41		15,0	0,5	
	F	49				

Onde Pulsatorie nei giorni 6-7 e 12.

IL DIRETTORE
P GUIDO ALFANI.D.S.P.

Firenze

Osservatorio Ximeniano

dei Padri delle Scuole Pie



Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11° 15' 24"

Latitudine Nord 43° 46' 40"

Altitudine m. 48 s. m.

ANNO XX

MARZO 1920

N° 3

 Data : Fase : Ora : T.M.Green : Periodo : Amplozza : OSSERVAZIONI

7	Ø	2 48 07	---	---	Ortosism.
	M1	15			
	M2	22	Rapido	1,8	
	F	48 50			
	D	2 48 7			M.V.Pantogr.
	M	14	Rapido	1,5	
	F	49 17			
8	P	15 14 44			M.V.Pantogr.
	M	56	Irreg.	150,0	
	F	18 04			
	P	15 14 42			Ortosism.
	M	54	Rapido	100,0	
	F	18 00			
	PN	15 14 42			S.Ap.Alf.
	MN	48	Rapido	13,0	
	F	18 00			
	PE	15 14 41			
	ME	48	Rapido	8,0	
	F	17 00			
8	PN	15 32 00	Rapido	0,1	S.Ap.Alf.
	F	?			
8	P	15 41 10	Rapido	0,3	M.V.Pantogr.
	F	30			
8	P	16 43 07			M.V.Pantogr.
	M	40		1,0	
	F	44 37			
15	L	13 6 00		0,1	S.Ap.Alf.
	M	10 00	24,00	0,5	
	F	40 00			
	P	18 56 10	10,00	0,2	S.Ap.Alf.
20	S	19 11 30		0,3	
	L	28 00		0,3	
	M	36 50	20,00	1,0	
	C	47 00	19,00	1,0	
	F	20 51 00			
	P	5 41 28	?	0,1	S.Ap.Alf.
29	M1	48 58	24,00	0,5	
	M2	51 00	20,00	0,7	
	M3	54 29	20,00	0,9	
	C	6 00 00	12,00	0,3	
	F?	6 19 00			
	P	13 21 57			S.Ap.Alf.
31	M1	41 00	20,00	0,3	
	M2	13 18 00	20,00	0,5	
	C	20 00			
	F ?				

*Il Direttore
 T. Guiseppe
 1920*

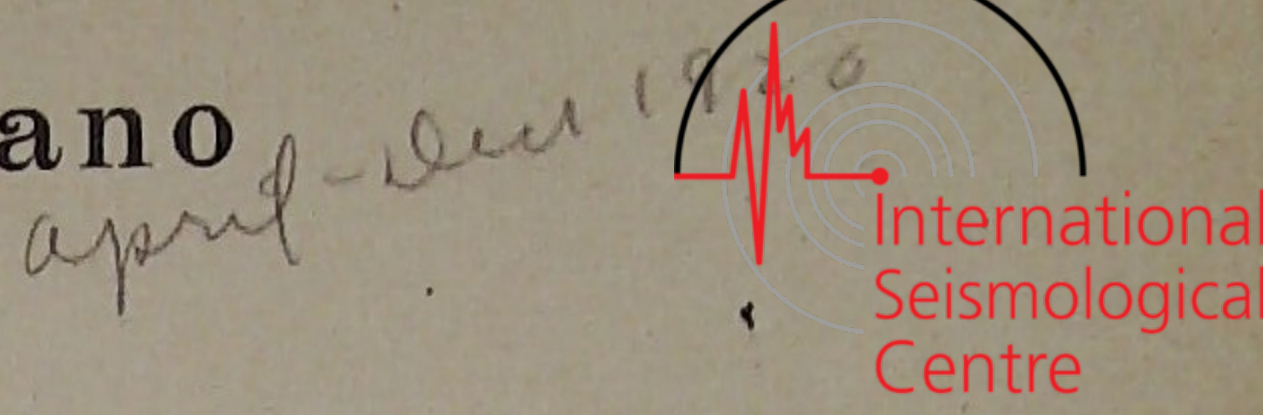
N.B. il giorno 31 dalle 10^h alle 19^h circa, Onde PULSATORIE

Il giorno 8 alle 15.32, l'Ortosismometro vibrò fortemente ma non potè registrare la scossa, essendo alzata la penna.

Firenze

Osservatorio Ximeniano

dei Padri delle Scuole Pie



Geophysics Library

april - June 1920

Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11°15'24"

Latitudine Nord 43°46'40"

Altitudine m. 48 s. m.

XX

APRILE 1920

4-5.

Data	Fase	Ora T.M.Green.	Periodo	Ampiezza	OSSERVAZIONI.
5	P	12 19 55	Rap.	0,3	M.V.Pant.
	M	20 25	"	0,3	
	M1	20 35	"	0,4	
	F	23 35	"	-	
11-12	P	23 15 35	---	---	S.A.
	S	23 1	---	---	
	L	33 2	---	---	
	M	54	15,00	0,5	
	E	55	---	---	
	(MN) ¹	53 30	15,00	---	
	C	24 0	---	---	
	F?	24 23	---	---	
	P	24 25 55	---	---	
S	23 15	---	---		
		?			

MAGGIO 1920.

5	P	14 43 45?	---	---	Ortosism.
	S	43 6	---	---	
	M	44 8	---	---	
	F	43 12	---	---	
5	P	14 43 45	---	---	S.A.
	S	43 10	---	---	
	M	44 12	---	---	
	F?	55	---	---	
17	P	33 53 43	---	0,1	T.O.A.
	S	33 05 00	---	0,4	
	L	39 50	25,0	0,4	
	M	42	20,0	1,5	
	M1	45	15,0	2,0	
	M2	47 30	15,0	1,5	
	M3	49 30	---	1,0	
	C	31	---	0,5	
18	P?	2 14 50	---	---	S.A.
	P	17	15,0	0,3	
	L	47	40,0	0,8	
	E	53	20,0	1,0	
	C	3 3	30,0	1,0	
	F	3 15	---	---	

20 Registrazione non analizzabile per sovrapposizione dei tracciati negli S.A.
7,46--9,30

29	P	19 13 35	---	---	M.V.P.
	M	14 33	---	---	
	F	18 05	---	---	
30	P	11 11 55	---	---	
	M	12 55	---	---	
	F	15 45	---	---	

Il Direttore
P. ...

Firenze

Osservatorio Ximeniano dei Padri delle Scuole Pie



Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11° 15' 24"

Latitudine Nord 43° 46' 40"

Altitudine m. 48 s. m.

XX

GIUGNO 1920

Data	Fase	Ora T.M.Grenn.	Periodo	Ampiezza	OSSERVAZIONI.
5	P	4 34 40	-- --	0,15	S.A.V.Tavola.
	S	15 10	-- --	3,0	
	L	5 3 00	-- --	3,0	
	M	10 20	20 00	26,0	
	C	26 00	19 00	4,00	
	F	35	-- --	-- --	
8	P	16 13 4	-- --	12 00	Ortosism.
	P	16 13 04	-- --	-- --	S.A.
	M	12	-- --	-- --	
	F	15	-- --	-- --	
8	L	16 13 00	-- --	21	M.V.P.
	P	16 35 15	-- --	1,00	Ortosism.
8	P	17 17 17	-- --	-- --	S.A.
	F	32	-- --	-- --	
8	P	17 17 45	-- --	4,00	Ortosism.
	P	17 17 43	-- --	-- --	S.A.
	M	18	-- --	-- --	
	F	19	-- --	-- --	
	P	17 17	-- --	5,00	M.V.
8	P	17 34 42	-- --	10,00	Ortosism.
8	P	18 5 42	-- --	-- --	S.A.
	M	6	-- --	-- --	
	F	7	-- --	-- --	
8	P	18 29 47	-- --	20,00	Ortosism.
	P	18 20 52	-- --	-- --	S.A.
M	30 2	-- --	-- --		
F	35	-- --	-- --		
	P	18 29 52	-- --	1 5	M.V.
9	P?	2 54 52	-- --	-- --	S.A.
	M	3 27	38 6	0,8	
	C	3 41	-- --	-- --	
	F	-- -- --	-- --	-- --	
20	P	7 23 00	-- --	-- --	S.A.
	M	24 15	-- --	3,0	
	F	27 00	-- --	-- --	

*Il Direttore
P. Guido Alfani
D.S.*

Firenze

Osservatorio Ximeniano dei Padri delle Scuole Pie



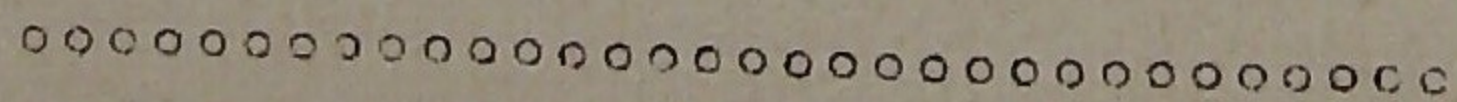
Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11° 15' 24"

Latitudine Nord 43° 46' 40"

Altitudine m. 48 s. m.

ANNO XX		LUGLIO- AGOSTO			1920.	N° 7-8.
Data	Principio		Massima	Fine	Ampiezza	Strumento.
1 Lugl.	20 51 52?	52 00?	52 17?	0,5	M.V.P.	
	20 51 14	51 15	51 25	0,7	S.A.	
2	9 51 53	52 00	53 00	0,1	O.A.	
	21 51 7	51 14	52 00	1,5	O.A.	
4	0 28 00	41 00	55 00	1,0	S.A.	
	21 32 45	39 00	40 00	0,2	O.A.	
5	9 36 35	36 41	37 00	0,2	O.A.	
	13 35 40	36 00	36 40	0,2	O.A.	
6	17 51 40	52 07	53 00	0,2	O.A.	
14	14 16 00	16 15	17 00	1,0	O.A.	
15	3 35 50	38 00	36 18	0,7	O.A.	
21	14 37 00	39 00	50 00	0,7	S.A.	
28	7 30 ?	Onde pulsatorie 14 00 ?			S.A.	
30	20 8 00	8 53	11 00	2,0	M.V.P.	
3 Agosto	21 22 00	57 00	23 40 00	2,0	S.A.	
15	2 23 00	58 00	4 11 30	1,5	S.A.	
16	14 47 00	50 00	52 00	0,5	S.A.	
20	P 13 41 00					
	S 51 00					
	L 17 10 00			3,0	S.A.	
	M 13 00					
	C 25 00					
	F 18 46 00					
23	Fra le 10 ^h - 13 ^h Registrazione non analizzabile per sovrapposizione dei tracciati					S.A.
26-27	23 13 20?	13 40?	15 37?	1,0	M.V.P.	
	incerti i secondi essendo incognito l' errore di parallasse.					
	?	23 32 45	0 28 00	1,0	S.A.	



Osservatorio Ximeniano dei Padri delle Scuole Pie



Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11°15'24"

Latitudine Nord 43°46'40"

Altitudine m. 48 s. m.

ANNO XX

SETTEMBRE 1920

N° 9.

Data	Principio	Massima	Fine	Ampiezza mm:	Strumento.
6	14 5 37?	6 13	-- --	-- --	M.V.P.
	14 5 48	6 13	11 00	79,5	Ortos Alf.
	14 5 50				Sismos. Cec.
	18 27 35	27 50	28 55	1,2	Ortos.
7	5 53 00	-- --	-- --	530 --	" Fiori
	5 53 10				Sismos. zona.
	6 7 7				" "
	3 34 25	34 45	35 30	0,8	O.A.
	8 11 13	11 35	13 35	10,2	S.A.
	8 11 3	11 35	15 27	20,0	M.V.P.
	8 15 27	16 27	17 30	0,7	M.V.P.
	8 25 35	25 45	26 30	0,3	M.V.P.
	8 28 30	28 53	29 45	1,1	O.A.
	8 28 37	28 45	39 53	3,9	M.V.P.
	8 28 47				Sismos.
	8 40 37	40 47	41 00	0,3	O.A.
	8 40 23	40 35	41 05	0,3	M.V.P.
	8 48 3	48 23	49 30	1,0	O.A.
	8 48 12	48 22	50 19	2,0	M.V.P.
	8 48 21				Sismos.
	8 52 5	52 20	52 47	0,5	O.A.
	8 52 6	52 15	52 40	0,9	M.V.P.
	9 1 22	1 35	3 50	2,0	O.A.
	9 1 22	1 27	3 57	2,0	M.V.P.
9 14 00	14 16	15 00	0,3	O.A.	
9 13 58	14 7	14 31	0,5	M.V.P.	
9 45 50	45 58	46 9	0,5	M.V.P.	
9 53 34	53 55	54 35	1,5	O.A.	
9 53 29	53 45	55 10	1,5	M.V.P.	
9 53 50				Sismos.	
10 15 10	15 27	16 40	2,5	S.A.	
10 15 02	15 28	17 48	7,2	M.V.P.	
10 15 24				Sismos.	
10 27 17	27 30	27 50	0,5	M.V.P.	
7	11 26 52	27 5	28 38	1,8	O.A.
	11 26 52	27 10	28 55	3,0	M.V.P.
	11 27 11				Sismos.



Data	Principio	Massima	Fine	Ambiezza	Strumento.
7	12 32 37 12 32 39 12 32 43	12 32 56 12 32 47	12 35 18 13 33 55	14, 25,0	Ort. Alfani M.V.P. Sismoscopio
7	13 35 16	13 35 47	13 33 38	0,4	O.A.
7	13 33 33 13 33 35	13 37 00 13 33 43	13 37 43 13 37 55	0,4 0,8	O.A. M.V.P.
7	15 43 52 15 47 12	15 47 30	15 47 10	- -	O.A. Sismosc.
7	16 14 15 16 14 35	16 14 31 16 14 35	16 15 10 16 16 04	0,7 2,0	O.A. M.V.P.
7	17 29 26 17 29 37 17 30 3	17 29 42 17 29 53	17 30 33 17 3 40	0,5 0,7	O.A. M.V.P. Sismosc.
7	18 18 30	18 18 53	18 19 00	0,2	O.A.
7	18 43 06 18 43 00 18 43 13	18 43 22 18 43 28	18 45 43 18 47 13	5,0 10,0	O.A. M.V.P. Sismosc.
7	19 9 00	19 9 21	19 10 00	0,4	O.A.
7	21 7 41				Sismosc.
7	22 35 33 22 35 43 22 36 00	22 33 00 22 35 43	22 37 00 22 38 00	0,7 1,8	O.A. M.V.P. Sismosc.
8 Set.	0 55 11 0 55 13	0 55 30 0 55 26	0 53 00 0 53 03	0,7 1,8	O.A. M.V.P.
8	1 19 13 1 19 15	1 19 34 1 19 35	1 21 00 1 22 14	1,0 4,0	O.A. M.V.P.
8	2 6 13 2 6 13	2 6 21 2 6 50	2 7 00 2 8 00	0,4 0,7	O.A. M.V.P.
8	3 7 00	3 7 20	3 8 00	0,3	O.A.
8	3 33 21 3 33 25	3 33 27 3 33 35	3 34 00 3 33 55	0,5 0,8	O.A. M.V.P.
8	3 4 15	3 4 13	6 5 00	0,3	O.A.
8	7 43 12	8 43 27	8 43 55	0,3	O.A.
8	9 41 33 9 41 41 9 41 55	8 41 55 8 41 50	8 44 30 8 44 42	10,0 15,0	O.A. M.V.P. Sismosc.
8	9 50 49	9 50 54	9 51 00	0,5	M.V.P.
8	10 50 35	10 50 40	10 50 57	0,4	M.V.P.
8	11 4 00	11 4 45	11 5 42	0,5	M.V.P.
8	13 51 04 13 50 50 13 51 11	13 51 12 13 50 55	13 52 00 13 52 15	1,0 1,8	O.A. M.V.P. Sismosc.
8	14 37 35	14 37 41	14 38 05	0,4	M.V.P.

DATA	PRINCIPALE	PRINCIPALE	PRINCIPALE	PRINCIPALE	PRINCIPALE
8	17 51 07 17 53 33	17 51 23	17 52 35	2,0	M.V.P. Sismosc.
8	18 42 45 18 42 52	18 43 23	18 45 07	5,5	M.V.P. Sismosc.
8	19 43 30	19 43 57	19 45 00	4,1	O.A.
8	19 51 01	19 51 15	19 51 35	0,5	O.A.
8	22 19 45	22 20 00	22 20 24	0,2	O.A.
8	22 51 35	22 51 43	22 53 00	1,7	O.A.
8	23 19 42	23 19 46	23 20 15	0,5	M.V.P.
9 Set.	9 ?....	9 24 15	9 26 00	1,5	M.V.P. Guasto il tracciato I
9	9 23 00	9 23 24	9 23 45	0,4	M.V.P.
10 Set.	3 43 45	3 44 05	3 44 25	1,0	M.V.P.
	7 7 56	7 8 38	7 9 10	0,4	M.V.P.
11 Set.	0 42 45	0 42 50	0 43 04	0,5	M.V.P.
	2 19 40	2 20 15	2 22 8	2,1	M.V.P.
	3 50 50	3 51 05	0 53 14	3,5	M.V.P.
	5 27 3	5 27 41	5 28 40	1,2	M.V.P.
	7 47 34	7 47 39	7 48 10	1,0	M.V.P.
	14 32 55	14 33 10	14 35 12	0,5	M.V.P.
12 Set.	1 52 25 1 52 32	1 52 40	1 55 18	3,7	M.V.P. Sismosc.
	13 31 57				Sismosc.
	13 31 43	13 31 5	13 34 41	20,0	M.V.P.
	13 31 43	13 32 00	13 33 10	5,0	O.A.
13 Set.	23 54 20 23 54 34?	23 54 22	23 55 00	0,7	O.A. Sismosc.
14 Set.	20 54 15 20 54 22	20 54 18	20 54 55	0,7	O.A. Sismosc.
15 Set.	22 20 53	22 21 05	22 21 33	0,4	M.V.P.
13 Set.	4 17 19	4 17 40	4 19 20	2,5	O.A.
	4 17 10	4 17 31	4 20 55	5,5	M.V.P.
	4 17 30	4 17 37	4 19 10	1,5	S.A. (N-S).
	4 17 30	4 17 35	4 18 25	0,5	S.A. (E-W).
	4 17 33				Sismoscopio.
	22 29 15	22 29 32	22 31 00	2,0	O.A.

Segue: SETTEMBRE 1920.

Data	Principio	Massiam	Fine	Ampiezza	Strumento.
20	14 58 48 14 58 48	14 59 10 14 58 4	15 4 00 ?	4,0 4,8	O.A. M.V.P.
20 Set.	15 25 20	15 26 5	15 33 00	1,0	S.A.
29 Set.	4 3 52	4 5 42	4 9 9"	1,6	M.V.P.

oo

N.B. Le ore sono espresse in T. M. Green.

A causa del numero grande di registrazioni si è data al presente Bollettino una disposizione diversa da quella consueta.

Il Direttore:
P. Guido Alfani delle scuole Pie.

Firenze

Osservatorio Ximeniano dei Padri delle Scuole Pie



Registrazioni sismiche.

ANNO XX

OTTOBRE 1920.

N° 10.

Longt. Est Greenwich 15° 24"	Massima latitudine Nord 43° 46' 40"	Altitudine m. 48 s. m.	Stromboli		
2	9 27 55?	28 10	30 00	0,5	M.V.P.
3	13 30 00	39 07	59 00	0,6	S.A. Onde lenti.
5	14 00 45	00 55	1 40	0,7	M.V.P.
7	8 29 5	29 15	31 45	2,0	M.V.P.
	8 29 07	29 25	30 00	1,2	Ortosiam.
	8 29 32				Sismoscopio.
	21 18 00	26 00	28 00	1,0	S. Aperio Alfani.
10	14 48 35	50 00	53 20	0,5	" " " "
	23 11 50				Sismoscopio.
	23 12 07	12 12	13 35	1,4	M.V.P.
12	7 10 25	25 00	41 00	1,0	M.V.P.
14	1 13 30	15 37	13 50	0,5	M.V.P.
15	11 10 2	10 5	12 00	0,5	S.A.
	11 10 8				Sisma.
	11 9 50	10 8	11 00	2,0	Ortosiamometro.
	11 9 50	10 5	13 46	5,0	M.V.P.
	17 9 10	13 27	15 40	0,2	M.V.P.
18	7 24 5	24 7	27 00	3,0	Ortosiam.
	P 8 24 1	24 33		4,0	
	S 34 9	34 24		2,5	M.V.P.
	F 41 00				
19	P 8 24 00	-- --			
	S 8 34 35	-- --		5,5	S.A.
	F 9 54 00	-- --			
20	10 46 00	57 00	11 14 00	1,0	S.A.
21	9 33 00	42 00	50 00	0,7	S.A.
21	18 59 30	19 3 42	8 20	2,1	M.V.P.
21	19 1 00	4 50	19 00	1,9	S.A.
21	18 59 40	19 1 50	6 00	0,3	Ortosiam.
22	12 29 00	35 00	13 34 00	2,0	S.A.
28	13 5 00	23 00	15 40 00?	1-1	S.A.
30	6 9 38				Sismoscopio.

oooooooooooooooooooo

N.B. Le ore sono espresse in T. M. Green.

A causa il grande numero di registrazioni si è data al presente Bollettino una disposizione diversa da quella consueta.

Il Direttore:

Osservatorio Ximeniano

dei Padri delle Scuole Pie

Registrazioni sismiche.



International
Seismological
Centre

Long. Est Green, 11°15'.24"

Latitudine Nord 43°46'.40"

Altitudine m. 48 s. m.

Anno XX

NOVEMBRE 1920

N° 11.

Data	Fase	Ora T.M.Green.	Ampiezza	Strumento	OSSERVAZIONI
9					onde pulsat. in S.A
12	P	5 00 00 ?			
	M	52 00	0,5	M.V.P.	
	F	55 50			
12	M	6 18 00	1,5	S.A.	
		7 1 00			
12	P	5 53 00		T.D.M.	
	M	6 21 00			
13	P	10 30 47			
	M	31 5	0,5	S.A.	
	F	32 10			
13	P	10 30 49			
	M	31 10			
	F	33 00	1,2	O.A.	
13	P	10 30 58			
	M	31 2	4,0	M.V.P.	
	F	33 20			
14	P	21 5 30			
	M	5 35	1,0	O.A.	
	F	5 40			
15		13 ^h -- 15 ^h			Onde pulsatorie negli S.A.
16	P	8 44 00			
	M	9 10 00	1,0	S.A.	
	F	9 43 00			
16	P	9 23 34			
	M	26 35	0,7	M.V.P.	
	F	35 02			
17	P.	8 40 55			
	M	41 15	0,5	M.V.P.	
	F	43 00			
17	P	8 49 14			
	M	50 00	0,3	M.V.P.	
	F	52 42			
17	P	8 49 00			
	M	49 15	1,2	O.A.	
	F	50 00			
18	P	2 6 35			
	M	6 40	0,8	O.A.	
	F	7 40			
18	P	7 48 55			
	M	48 57	1,5	M.V.P.	
	F	49 55			
18	P	16 59 17			
	M	59 20	0,2	M.V.P.	
	F	59 22			
18-19					Onde pulsatorie negli S.A.
19	P.	2 6 14			
	M	6 22			
	F	7 27	0,6	M.V.P.	
22					Onde pulsatorie continue negli S.A.

Osservatorio Ximeniano

dei Padri delle Scuole Pie



Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11° 15' 24"

Latitudine Nord 43° 46' 40"

Altitudine m. 48 s. m.

Anno XX

NOVEMBRE 1920

N° 11.

(Seguito)

Data	Fase	Ora T.M.Green.	Ampiezza	Strumento	OSSERVAZIONI
24	P	4 19 07?	16,0	M.V.P.	
	M	19 30			
	F	21 13			
24	P	4 20 10	2,2	C.A.	
	M	20 20			
	F	21 30			
24	P	6 48 05?	4,0	M.V.P.	
	M	48 10			
	F	49 00			
24	P	6 48 00	2,2	C.A.	
	M	48 10			
	F	49 00			
25	P	8 38 15	1,5	S.A.	
	M	45 00			
	F	51 50			
26	P	9 52 16	7,3	M.V.P.	
	M	55 30			
	F	10 5 35			
26	P	9 57 00	15,0	S.A.	
	M	10 24 00			
	F				
29	P	15 51 40	2,5	S.A.	
	M	54 30			
	F	16 3 00			
29	P	15 49 4	1,5	M.V.P.	
	M	51 33			
	F	56 28			

N.B.

- Il dì 24:

P	4 20 14	0,7	S.A.
M	20 20		
F	22 00		

IL DIRETTORE

D. Guido Alfano
1920

Osservatorio Ximeniano

dei Padri delle Scuole Pie



Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11°15'24"

Latitudine Nord 43°46'40"

Altitudine m. 48 s. m.

Anno XX

DICEMBRE 1920

N° 12.

Data	Fase	Ora T.M.Green:	Ampiezza	Strumento	OSSERVAZIONI
4		7 ^h -- 11 ^h			Onde pulsatorio negli S.A.
5	P	10 7 30			
	M	33 30	2,2	S.A.	
	F	11 11 00			
7		10 ^h - 13 ^h			Onde pulsatorio negli S.A.
10	P	4 52 00			
	M	5 29 00	3,0	S.A.	
	F	6 50 00			
12	P	14 38 40			
	M	39 00	0,7	O.A.	
	F	39 25			
12	P	14 38 26			
	M	39 38	10,0	M.V.P.	
	F	41 43			
15	P	1 35 ?			
	M	36	1,0	S.A.	
	F	37			
15	M	7 ^h -- 11 ^h			S.A. Onde lente.
16	F	12 17 00			
	S	25 55			
	L	30 00		S.A.	Vedi Tavola
	M1	33 00			
	M2	40 00			
	M3	44			
16		Uscita la penna			
16		Le ore sono identiche negli S.A. nei T.C.A. V. Tavola			
16	P	12 17 00	3,0		
	S	26 00	1,0		
	L	30 15	2,0		
	M1	33 15	0,8	M.V.P.	
	M2	43 00	10,0		
	C	13 30 00	?		
	F	?			
16	P	12 16 55	1,0		
	S	23 25	0,2		
	M1	33 30	0,5		
	M2	45	3,0	O.A.	
	M3	49	7,5		V. Tavola
	C	13 00	1,0		
	F	13 45 ?			
17	P	19 49 00			
	M	21 00	1,0	S.A.	
	F	20 25 00			
	P	2 4 50			
	M	6 30	2,5	S.A.	
	F	17 00			