

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 XXII

GENNAIO 7 GENNAIO 1922

N° 1.

Data	Fase	Ora	T.M.Green.	Ampiezza	Periodo	Strumento	Osservazioni.
Genn.1	P	13	25 18				
	M		30	1.0	Rapido	Ort. A.	
	F		27 00				
1	P	13	25 45				
	M		43	1,1	Rapidis.	M.V.P.	
	F		27 35				
1	P	20	3 29				
	M		31	0,3	0,3	Ort. A.	
	F		7 00				
1	P	20	3 30				
	M	21	13 00	1,5	20,0	S.A.	
	F	22	10 00				
6	P?	13	43 00				
	M	13	14 30	1.0	19,0	S.A.	
	F?	13	3 00				
9	P	5	18 25				
	S		25 50				
	M		35 30	4,5	20,0		
	ML		39 00	3,0	15,0	S.A.	
	F?	3	10 00				
9	P	5	18 39				
	L		35 13	1.0	20,0	M.V.P.	
	F	6	2 33				
17	P	4	2 25				
	S		11 9	4,5	Rapido	M.V.P.	
	L		37 30				
	F		?				
17	P	4	2 20				
	S		12 15	0,3	0,4	Ort. A.	
	F?		38 00				
17	P	4	2 25				
	S		12 15				
	M		22 00	9,0	15,0		
	ML		33 20	2,5	20,0	S.A.	
	F		?				
22	P?	6	1 00				
	M		48 00	1.0	20,0	S.A.	
	F		35 00				
31	P	13	29 45				
	S		50 15				
	L		54 00				
	M		57 28	0,3	42,0	M.V.P.	
	C	14	9 00				
	?		40 00				
31	P	13	30 10				
	S		?				
	L	14	4 00				
	M		3 00	1.0	20-25	Ort. A.	
	C		13 00				
	F		?				
31	P	13	30 00				
	S		41 00				
	M	14	30	13.0	30.0	S.A.	Vedi Tavola.
	C		8 25				
	F?	13	33 00				

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 XXXI MAGGIO-GIUGNO 1922 N° 5-6.

Data Fase Ora T.M.Green. Ampiezza Periodo Strumento Osservazioni

Magg. 4 Verso le 13^h registrazione non analizzabile negli S.A.A.

12 M 19 34 00 0,5 16,0 S.A.A.

15 P 20 53 00
 M 21 14 50 0,5 20,0 S.A.A.
 F 23 00

24 P 21 17 38
 M 18 5,5 Rapido Ort. A.
 F ?

24 P 21 17 48
 M 18 1 13,0 " M.V.P.
 F 21 32

25 P 4 23 28
 M 43 4,4 " M.V.P.
 F 25 58

25 P 4 25 50
 M 52 1,5 " Ort. A.
 F 50

27 P 2 27 14
 M 27 54 2,5 " M.V.P.
 F 29 30

Giug. 2 P? 20 04 00
 M 18 00 0,9 15,0 S.A.A.
 F? 45 00

7 P? .. 33 50
 M 40 30 1,5 Irregolare S.A.A.
 F 51 45

8 P 7 48:05
 M 40 15,0 0,3 M.V.P.
 F 51 47

8 P 7 48 05
 M 35 2,1 Rapido Ort. A.
 F 49 40

8 P 7 48:05
 M 35 0,6 " S.A.A.
 F 50 00

11 ? Registrazione non analizzabile negli S.A.A.

30 P 13 5 49
 M 6 9 2,6 1,9 M.V.P.
 F 7 59

=====

IL DIRETTORE

P. GUIDO ALFANI d.S.P.

F I R E N Z E

Osservatorio Ximeniano
dei Padri delle Scuole Pie

Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11° 15' 24" Lat. Nord 43° 46' 40" Altit. m.48 S.m.

ANNO XXII

LUGLIO 1922

N° 7

Data	Fase	Ora	T.M.Green.	Ampiezza	Periodo	Strumento	Osservazioni
1	P	0	48 00				
	M	1	18 10	1,0	16,0	S.E.A.	
	F	2	40 00				
2	P	13	48 15				
	M		40	0,2	Rapidis.	Ort. A.	
	F		49 53				
2	P	13	48 15				
	M		42	0,2	" "	M.V.P.	
	F		50 15				
2	P?	13	48 10				
	M	14	20 00	1,5	23,0	S.A.A.	
	F	15	50 00				
2	M	0	30 00	1,5	20,5	S.A.A.	

=====

Onde Pulsatorie negli S.A.A. nei giorni 1-14-16-17-24-25.

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 XXI

LUGLIO-AGOSTO 1922

N° 7-8

Data Fase Ora T. m. Green. Ampiezza Periodo Strumento Osservazioni.

1	Lug, P	0 48 00				
	M	1 18 10	1,0	13,0	S.A.A.	
	F	2 40 00				
2	P	13 48 15				
	M	40	0,2	Rapido	Ort. A.	
	F	49 53				
2	P	13 48 15				
	M	42	0,2	" "	M.V.P.	
	F	50 15				
2	P?	13 48 10				
	M	14 20 00	1,5	23,0	S.A.A.	
	F	15 50 00				
3	M	0 30 00	1,5	20,5	S.A.A.	

~~Onde Pulsatorie nei giorni 1-14-16-17-24-25.~~

2	Ago. P	21 13 00				
	M	20	3,2	Rapido	Ort. A.	
	F	14 20				
2	P	21 13 04				
	M	12	0,5	Rapidis.	S.A.A.	
	F	35				
2	P	21 13 00				
	M	16	11,5	5,0	M.V.P.	
	F	15 40				
8	P	3 51 31				
	M	54 57	0,3	Rapido	M.V.P.	
	F	4 04 10				
8	P	3 54 31				
	M	57 30	1,5	Irregolare	S.A.A.	
	F	4 01 00				
11	P	8 23 00				
	S	26 05				
	M	29 20	9,7	18,0	S.A.A.	
11	G	40 00				
	F?	9 14 00				
	P	8 23 05				
11	S	26 05				
	M	29 20	6,0	19,0	T.C.A. (Corp. NW-SE)	
	C	40 00				
11	F	9 10 00				
	P	8 23 00				
	S	26 05			Ort. A.	
11	P	8 23 22				
	S	26 13				
	M	29 3	1,0	Rapido	M.V.P.	
13	F	44 00				
	P	12 51 35				
	S	54 00				
13	M	55 40	1,0	10,0	S.A.A.	
	F	70				volta

Data	Fase	Ora	T.m.Green.	Ampiezza	Periodo	Strumento	Osservazioni
13	P	0	13 30				
	S		13 7				
	M1		20 30	46,5	17,0	S.A.A	
	M2		23 30	13,5	14,0		
	C		35 00				
13	F	1	00 00				
	P	0	13 45				
	S		16 7				
	M		20 39	2,5	Rapido	M.V.P.	
	C		24 23				
15	F		52 23				
	P	14	58 52				
15	M		57 52	1,0	"	M.V.P.	
	F		59 21				
15	P	14	57 52				
	M		58 00	0,2	Rapidis.	M.V.P.	
	F		59 30				
16	P	15?	5 00				
	S		18 50				
	L		25 30				
	M		39 00				
	M1		45 00	4,0	24,0	S.A.A.	
	C		48 00				
18	F	16	58 00				
	M	21	28 00	1,0	15,0	S.A.A	
20	P	20	5 15				
	M		30	5,0	Rapidissimo	Ort.A.	
	F		2 00				
20	P	20	5 15				
	M		25	9,5	Rapido	M.V.P.	
	F		2 46				
24	P	17	12 58				
	M		13 23	2,5	"	M.V.P.	
	F		16 53				
24	P	17	12 45				
	M		13 00	1,0	"	Ort. A.	
	F		14 00				
24	P	17	12 50				
	M		13 00	0,2	"	S.A.A.	
	F		14				
30	P	17	33 ?				
	L		49 00				
	M		54 40				
	C	19	4 00	1,5	17,0	S.A.A.	
	F		40 00				

30 Dalle 10,15 alle 13,2^v lievi onde Lenti negli S.A.A.
 ooooooooooooooooooooooooooooooooooooo

IL DIRETTORE
 P. GUIDO ALFANI D. I.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 XXII

SETTEMBRE 1922

N° 9.

Data	Fase	Ora	T.M.Green.	Ampiezza	Periede	Strumento	Osservazioni.
1	P	19	28 58				
	S?		39 12				
	L		57 51				
	M	20	3 51	0,5	Rapido	M.V.P.	
	F		49 51				
1	P	19	28 55				
	S		39 25	3,0	30/12		
	L		59 00				
	M	20	3 00	4,0	22,0	T.P.A.	(Comp. NW-SE)
	M'		12 00	1,5	15,0		
	C		23 00				
	F	21	00 00				
1	P	19	28 55	0,4	5,3		
	S		39 25	3,0	12,0		
	L		59 00	2,0	40,0		
	M	20	5 00	7,0	15,5	S.A.A.	
	M'		10 00				
	C		19 00		22,0		
	F	21	15 00				
4	M	18	40 30				
	M'		44 00	0,5	15,0	S.A.A.	
	F	19	5 00				
9		Dalle 0 ^h alle 1 ^h		Onde lente negli		S.A.	
12-13		Agitazione per forte vento		"		S.A.A.	
14	P	19	54 30				
	L	20	12 15	0,5	15,0		
	M		20 00	2,5	19,0	S.A.A.	
	F	21	18 00				
17	M	0	35 00	1,5	15,0	S.A.A.	
	F	1	10 00				
17	M	8	18 00	0,3	16,0	S.A.A.	
17	M	11	7 00	0,3	15,0	S.A.A.	
20	P	12	32 26				
	M		39	0,6	Rapidiss.	S.A.A.	
	F		33 25				
20	P	12	32 26				
	M		29	5,5	Rapido	S.A.A.	
	F		35 00				
20	P	12	32 26				
	M		35	12,5	"	M.V.P.	
	F		35 40				
28	P	22	44 20				
	M		54 05	0,4	15,0	S.A.A.	
	F	23	3 00				

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 XII

OTTOBRE 1922

N° 10.

Data	Fase	Ora T.M.-Green.	Ampiezza	Periodo	Strumento	Osservazioni
6	Onde Continue, Dalle 9 ^h alle 15 ^h				negli S.A.A.	
11	P	3 44 43				
	M	45 20	2,0	Rapida	Ort.A.	
	F	47 05				
11	P	3 44 50				
	M	45 25	0 2	" "	S.A.A.	
	F	46 40				
11	P	3 44 44				
	M	45 21	3,5	7,5	M.V.P.	
	F	48 31				
11	P	15 03 05				
	S	13 50				
	M	40 00	2,5	28,0	S.A.A.	δ=9700km.
	M1	49 00	2,4	21,0		
	C	16 00 00				
	F	08 00				
11	P	15 03 03				
	M	40 06	0,4	2,9	M.V.P.	
	F?	49 03				
15	P	0 9 55				
	M	38 00	1,3	15,0	S.A.A.	
	C	58 00				
	F	1 37 00				
16	P?	13 11 00				
	M	34 07	1,1	Irreg.	S.A.A.	
	F	17 00 00				
17	M	7 27 00	0,5	25,0	S.A.A.	
20	P	22 09 12				
	M	22	0,6	Rapido	M.V.P.	
	F	10 05				
24	P	21 33 24				
	S	45 30				
	M	22 02 30	3,0	12/55	S.A.A.	δ=8900km. voli tav.
	L	33 30				
	F	54 00				
24	P	21 33 25	0,3	Rapido	Ort.A.	
24	P	21 53 19				
	S	43 23	0,5			
	M	22 5 52	0,4	21,0	M.V.P.	δ=8900km.
	F	34 47				
30	S	4 47 30				
	M	53 30	1,2	Irreg.	S.A.A.	
	F	5 10 00				

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 XII

OTTOBRE 1922

N° 10.

Data	Fase	Ora P. M. Green.	Ampiezza	Periodo	Strumento	Osservazioni
6	Onde Continue, Dalle 9 ^h alle 15 ^h				negli S.A.A.	
11	P	8 44 43				
	M	45 20	2,0	Rapida.	Crt.A.	
	F	47 05				
11	P	8 44 50				
	M	45 25	0,2	" "	S.A.A.	
	F	46 40				
11	P	8 44 44				
	M	45 21	3,5	7,5	M.V.P.	
	F	48 31				
11	P	15 03 05				
	S	13 50				
	M	40 00	2,5	28,0	S.A.A.	δ=9700km.
	Ml	49 00	2,4	21,0		
	C	16 00 00				
	F	06 00				
11	P	15 03 03				
	M	40 06	0,4	2,9	M.V.P.	
	F?	49 06				
15	P	0 9 55				
	M	38 00	1,3	15,0	S.A.A.	
	C	58 00				
	F	1 37 00				
16	P?	13 11 00				
	M	34 07	1,1	Irrog.	S.A.A.	
	F	17 00 00				
17	M	7 27 00	0,5	25,0	S.A.A.	
20	P	22 09 12				
	M	22	0,6	Rapido	M.V.P.	
	F	10 05				
24	P	21 33 24				
	S	45 30				
	M	22 02 30	3,0	12/55	S.A.A.	δ=8900km. voti tav.
	L	33 30				
	F	54 00				
24	P	21 33 23	0,3	Rapido	Crt.A.	
24	P	21 53 19				
	S	43 23	0,5			
	M	22 5 52	0,4	21,0	M.V.P.	δ=8900km.
	F	34 47				
30	P	4 47 30				
	M	56 30	1,2	Irrog.	S.A.A.	
	F	5 10 00				

IL DIRETTORE
P. GUIDO ALFANI & S.P.

Firenze

Osservatorio Ximeniano

dei Padri delle Scuole Pie

ANNO 1922 Registrazioni sismiche. 1922

N° 11.

Date	Time	Ora	T. M. Green	Amplitude	Periodo	Strumenti	Altitudine m. 48 s. m.
Long. Est Green. 11° 15' 24"				Latitudine Nord 43° 46' 40"			
4	P	4 22	43				
	M	27	29	3,1	3,0	M.V.P.	
	F	53	10				
4	P	4 32	45				
	S	25	29				s = 1570km.
	M	23	30	2,3	16,0	S.A.A.	
	C	55	30	0,5	10,0		
	F	59	00				
5	M	3 0	0			S.A.A.	
7	P	23 18	54				
	L	33	30	0,5	17,0		
	M	24 00	30	2,0	24,0	S.A.A.	
	C	13	30	0,5	17,0		
	F	1 00	30				
11	P	4 46	40	0,2	3,8-3,0		
	G	4 57	50	10,0	24,0		
	L	3 13	30	17,0	92,0	S.A.A.	s = 10200km.
	M1	26	00	20,0	35,0		
	M2	28	30	19,0	28,0		
	M3	31	00	30,0	21,4		
	M4	37	30	22,0	18,7		
	M5	40	00	40,0	17,3		
	M6	42	30	30,0	17,0		
	C	43	00	14,0	14,5		
	F?	3 40					
11	P	4 43	38	1,0	3,0		
	S	4 53	20	0,5	30/3		
	L	3 31	12	0,3	30 0		
	M1	25	12	1,5	30,0		
	M2	30	42	2,0	20,0		
	M3	37	52	3,0	13,0		
	M4	42	12	3,0	13,0	M.V.P.	
	M5	45	12	0,8	13,0		
	C	55	12	0,3	17,0		
	F?	3 01					
11	M1	3 27	00	?	?		
	M2	35	00	?	?	Ort.A.	
	M3	41	00	1940	19,0		
11	P	18 34	30				
	L	52	30				
	M	19 24	00				
	M1	8		0,3	21,0		
	M2	12		0,4	18,7	S.A.A.	
	C	23		0,3	18,0		
	F	57					
11	P	22 18	00				
	H	20					
	F	24		0,2	Rapido	S.A.A.	
12	Pe	7 48	00				
	M	8 8					
	M1	33					
	F	14 50					
13	Pe	22 31	00				Agitazione fino alle 14,50
	M1	23 12	30				
	M2	30	00				
	M3	39	00				
	F	?					
13	P	4 34	00				
	M	42					
	F?	3					