

Registrazioni sismiche.

Long. Est Green. 11° 15' 24"

Latitudine Nord 43° 46' 40"

Altitudine m. 48 s. m.

complete

GENNAIO 1925				N° 1	ANNO XXV				
Data	Fase	Ora	T.M. Gi	Osserv	Data	Fase	Ora	T.M. Gi	Osserv
9	P	17 43	43	S.A	26	P?	13 05	55	Ortos
	S		43 00	D=2650		M		6 32	
	M		52 00			F		8 00	
	M1		55 00						
	F		?			P	13 11	38	Ortos
						M		12 30	
	P	17 43	42	Ortos		F		15 30	
15	P	9 43	12	Ortos	28	P	4 18	35	Ortos
	M		18	a=1,5		S?		28 00	
	F		49			M	4 57	00	
						M1	5 00	02	a= 0,1
	P	9 51	50	Ortos:		F		?	
	F		52 15	a=0,8					
13	P	3 39	35	S.A		P/E	4 18	10	S.A
	M		39	Km40		S/E	4 28	50	D=9200
	F		40 15	Ep: Pistoia		L	4 35	00	
						M		53 00	
	P	3 39	32	T.O.A.		M1		59 30	
						M2	5 01	30	
	P	3 39	32	Ortos:		M3		05 00	
	M		39			F	6 12	00	
17	P	6 58	30	S.A	30	P?	17 40	42	
	F	7 01	00	rapidi		S?		48 15	D=5950
						M	18 14	00	
18	P	12 18	18	S.A		M1		21 00	
	S		28 29	D=9000		F		50 00	
	L		34 45		31	P	5 38	10	
	M		44 40			S		47 30	D=8000
	M1		53 00			L		54 00	
	M2		58 00			M	6 14	00	
	F	14 58	00			M1		18 00	
						M2		21 00	
	P	12 18	20	Ortos.		M3		26 00	
	S		28 35			F		?	
	L		50 00						
	M		53 00						
	M1		58 00		26				A gitazione debole
	F		?		20				Agitazione moderata
					30				Agitazione moderata
21	M	18 25	00	S.A					
	M1	19 01	00						
	M2		5 00						
	M3		50 00						
	F		?						

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 XXV~~

~~FEBBRAIO 1925~~ N°2

: Fase : Ora T.M.GR : Osserv : Data : Fase : Ora T.M.GR : Osserv	
1	P 5 33 00 T.O.A 9 P/E 14 29 15? S.A
	M 3 17 00 Incerto L 15 15 00
	M1 21 00 er manc- M 30 00
	F 27 00 ti segn: tempo ML 48 00
	F 13 20 00
2	P 13 41 30 incerto
	S 52 00 per agit: 12 L 12 04 00 S.A
	L 14 14 00 moderata M 15 00
	M 21 30 D=9400 M1 21 00
	M1 25 00 S.A F 11 05 00
	M2 30 00
	M3 34 00 13 P Incerto per f agit:
	F ? L 18 22 00 S.A
	M 35 00
	P 19 59 23 F ?
	S 20 00 50 D=9330 20 P/E 1 14 50 S.A
	M 20 00 S 25 00
	M1 31 00 L 31 30
	M2 35 00 M 31 45
	M3 41 00 ML 48 00
	M4 45 00 F 2 40 00
	M5 44 30
	M3 46 30 P/E 1 14 58 Ortos:
	F ? F 25 00
7	P/E 12 17 12 S.A 24 P 0 05 22 T.O.A.
	M 20 00 S 15 10
	F 48 00
	P 12 17 20 Ortos: P 0 05 22 S.A
	S ?? S 14 50
	M 42 00 M 33 00
	M 42 00 ML 37 00
	13 30 00 Traccie F 2 10 00
9	P 14 29 15 Ortos AGITAZIONE
	S ?? 2 Moderata forte
	P 14 29 15 incerto 4 Debole
	per ff 5 Moderata
	agitaz: 3 Moderata
	7 Moderata
	8 Moderata forte
	9 Forte
	9 Moderata T.O.A.
	10 Moderata T.O.A.
	11 Moderata T.O.A.
	14 Forte T.O.A.
	19-21 Moderata
	24-25 Forte 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 XXV

MARZO 1925 N° 3

Data	Fase	Ora	T.M.GR	Observ	Data	Fase	Ora	T.M.GR	Observ
1	P S?	2	23 42 37 00	Ortos:	21	P F	10 29 00 32 00		Ortos A
	P S M ML F	2	23 42 36 50 44 00 53 00 ??	S.Ap:		P F	10 33 05 34 30		Ortos A
3	P M F	0	39 21 40 00 41 00	Ortos: Vicino?	22	P P S	9 01 40 01 45 14 00		Ortos A a=3 mm
3	P M F	11	35 30 36 40 39 00	Ortos Al:		P S M M1 M2 F	9 01 45 14 00 10 02 00 13 00 19 00 11 30 00 ?		T.O.A
14	P? F	11	32 58 34 00	Vibr: rapide ortosism: A.	29	P/E S? M F	21 25 05 35 30 57 00 22 20 00		S.A
15	P M F	17	14 58 15 27 20 00	Rapide Ortos		I/P	21 25 05		Ortos A
16	P/E S L M ML F	14	53 30 03 00 16 00 22 00 27 00 13 15 00	S.A					
	P/E S	14	53 40 03 00		16		9 50 - 10 20		traccie ondo lente.
17	P/E F	15	33 00 13 40 00	T.O.A					
21	P F	7	33 40 35 00	vibr: ortos Alf:					
	P F	8	21 47 24 00	Vibras ortos A					

AGITAZIONE
2 Forte
5 Forte
10 Dobole T.O.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 XXV

MAGGIO 1925 N° 5

.....						
DATA	FASE	ORA T. L. GR.	OSSE RV	DATA	FASE	ORA T. L. GR.	OSSE RV
.....						
3	P/E S ?	17 33 25 40 40	Ortos: AL- fani	5		25 36--0 5	traccie T.O.A.
3	P/E S L M M1 M2 F	17 33 12 47 26 53 00 18 18 00 25 30 31 00 ?? ??	S.A.	19	P S L M M1 M2 M3 F	5 33 40 47 00 3 02 00 12 00 39 00 43 00 3 23 00 ?? ?? ??	S.A D=2200km
3	P S	23 12 00 22 30	Ortos	23	P/E S/E L M M1 F	2 22 00 ? 52 52 54 30 53 00 53 30 ? ?? ??	
3	P S L M M1 M2 M3 M4 M5 F	23 12 00 22 28 53 00 51 00 52 30 57 00 59 30 00 04 30 07 00 45 00	S.A. p=30 a= 1,00	25	L1 L M1 M2	17 01 00 06 00 09 00 23 00	
5	P S L M M1 M2 F	10 24 05 32 55 56 00 11 03 00 03 00 10 00 12 02 00	S.A.	27	P M F	2 51 34 54 30 3 15 00	vibrazioni
5	P S L M M1 M2 M3 M4 F	23 40 00 49 10 55 00 00 07 00 09 00 26 00 28 00 31 00 01 10 00	S.A.	28	L M M1 M2 F?	3 18 30 58 00 45 00 52 00 7 05 00	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 MCMXXV

GIUGNO 1925 N° 6

.....						
DATA	FASE	ORA T.M.GR.	OSSERV	DATA	FASE	ORA T.M.GR.	OSSERV
.....						
3	P/E	4 48 00	S.A	28	P	1 33 05	S.A
	S	5 00 10			S	43 00	
	M	30 00			L	57 00	
	M1	35 00			M	2 02 30	
	M2	44 00			M	04 00	
	F	?? ?? ??			M	05 00	
					M	06 00	
					M	07 30	a= 12 mm
					M	08 00	
3	P	4 48 00	Ortos				
	S	5 00 10					
				28	P/E	1 33 00	Ortos
7	P	19 42 00	T.O.A.		M	2 02 00	
	L	44 00			M1	05 00	
	F	50 00					
				28	P/E	3 59 00	S.A
8	P	00 04 25	S.A		L	7 10 00	
	M	11 30			M1	11 00	
	M1	13 00			M2	15 00	a=1,00
					M3	17 00	
8	P	00 04 30	T.O.A.	28	o	13 49 00	Traccie in-
	L	11 00			F	16 52 00	certe nei SA
	F	?? ?? ??					e T.O.A
8	P	2 53 00	T.O.A.	29	P/E	15 07 00	
	F	53 30			L	20 00	
					M	27 00	
9	P/E	14 01 30	S.A		M1	33 00	
	S	11 00			M2	34 00	
	L	37 00			M3	38 00	
	M	45 00			F	13 10 00 ??	
	M1	48 00	a=1,2				
	M2	55 00		7	- Agitazione moderata		
	M3	15 02 00		16	"	assai forte ndi T.P....	
	F	13 33 00		17	"	"	"
				18	"	"	"
9	P	14 01 30	Ortos	21	"	"	"
	S	10 45		22	"	"	"

14 23 10--25 30 Traccie

20 P/E 13 02 15
 S/L 13 30
 L 32 00
 M1 35 00

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 XXV

LUGLIO 1925 N° 7

DATA	FASE	ORA T.M.	GR.	OSSERV	DATA	FASE	ORA T.M.	GR.	OSSERV
4	P	17 01	30		17	H	23(23 00		S.A
	S	10	00			H1	23 00		
	H	30	00			H2	50 00		
	H1	47	00						
6	P/E	12 18	15	S.A. o T.O.A.	20	P	12 03	32	Ortod
	S	21	00			H	04	00	
	H	22	00			F	06	00	
	F	39	00		23		14 03	13 00	Traccio
7	Le	14 34	00	S.A e					
	H	15 00	30	T.O.A.					AGITAZIONE
	H1	07	00						2 - Moderata nei T.O.A.
	H2	12	00						
7	E	15 25	00	S.A					
	L	35	30						
	H	40	00						
	F?	13 20	00						
7	L	18 14	00	S.A					
	H	18 18	à 18 27						
	F	45	00						
17	L	4 03	00	S.A					
	H	09	à 13						
17	P?	18 00	30						
17	H	22 03	00	S.A.					
	H1	15	00						
	H2	20	- 22						
	F	50	00						

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 XXV

AGOSTO 1925 N° 8

DATA	FASE	ORA T. M. GR	OSSERV	DATA	FASE	ORA T. M. GR	OSSERV
7	P	3 50 25	S.A.	31	oP	14 58 00	
	S	53 25			I	15 03 00	
	II	53			II	23 50	
	F	7 12 ??					
7	P	3 50 20	Ortos				AGITAZIONE
	S	53 30					20 - Moderata T.O.A.
	II	53 00					21 - Moderata T.O.A.
7		3 25	onde lonte				22 - Moderata
		9 10	massimo 8 53				23 - Moderata
							31 - Moderata crescente per tutto il giorno
19	P	12 19 40	S.A.				
	S	29 40					
	L	43 00					
	II	48 00					
	II1	51 00					
	II2	55 00					
	II3	57 00					
	F	15 25 00					
19	P	12 20 28	Ortos				
	L	55 00					
	F	?? ?? ??					
20		0 54	Traccie Ortos				
20		2 35	- 2 53 traccie				
			Ortosismometro				
31	L	10 30 00	S.A.				
	I	34 30					
	F?	43 00					
31	oL	10 25 00	T.O.A.				
	I	51 00					
	II1	34 00					
	II2	37 00					
	II3	44 00					
	F	?? ?? ??					

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.

MLC XXV

SETTEMBRE 1925 N° 9

Data	Fase	ora T.M.GR	osserv	Data	Fase	ora T.M.GR	osserv
1	P	8 23 10	S.A.	24	P/E	13 34 25	Ortos A.
	---	25 25			---	35 00	
	F	35 00			---	37 00	
					F	13 41 00	
5	P	7 44 10	S.A.				
	---	45 30		27	L	9 11 00	
	F	8 00 00			---	26 00	
					---	30 00	
	P	7 44 08	Ortos A.				
	S	43 57	D=300 Km	28	L	1 18 00	
	---				---	49 00	
	---	55 10	a=3,0		---	58 00	
	F	56 05					
					P/E	6 12 00	
	P	13 49 00	S.A.		---	18 00	
	L	17 09 00			---	27 00	
	---	14					
	---	19		29	P/E	17 52 00	S.A.
	---	23			---	18 05 00	a=2,00
	F	56			---	16 00	p= 20 s
					F	19 07 00	
11	P	4 41 37	Ortos A.				
	S	42 17					
	---	42 47					
	F	45 30					
	P	4 41 40	St.A.				
	---	42 40					
	F	46 30					
	P	6 59 31	Ortos A.				
	---	7 00 41					
	F	03 15					
	P	9 51?58					
20	P/E	3 09 00	S.A.				
	---	53 00					
	---	4 03 00					
	F	? ?? ??					
24	P/E	4 52 00					
	S	53 24					
	---	5 01 00					
	F	5 45 00					
	P	13 34 25	S.A.				
	S	35 05	D=360 Km				
	---	35 30					
	F	? incerta per forte					
		agitazione continua					

NOTE
 13 - 21 50 - 23 15 Traccie
 20 - Dalle ore 4,30 alle 3,00 onde continue
 20 - Agitazione continua assai forte per tutto il giorno S.A.
 21 - Dalle 12 45 alle 14 29 Traccie onde lente
 24 - Agitazione forte - Onde lente
 27 - Agitazione moderata
 28 - Agitazione moderata
 28 - Agitazione fortissima
 29 - Agitazione forte
 30 - Agitazione forte

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 XXV

OTTOBRE 1925

N° 10

Data	Fase	Or	T.	GR	Osserv.	Data	Fase	Or	T.	GR	Osserv.
2	L	15	14	00		12	P	5	57	30	Ortos A.
			24	00			S?	6	03	00	
	F		40	00							
3	P/E	15	41	05	Ortos A.	13		9	32	00	
			41	28			L1		53	30	(Traccie)
	F		43	00			L2	10	15	00	
4	P	1	58	46	Ortos A.		L3	12	15	30	incerto per forte agit.
			59	03			F		25	00	
	F		59	50			P1	17	50	27	S.A.
5	eP	4	21	30	S.A. e		P2	17	50	24	
	S		32	00	T.D.A.		S1		58	20	
			35	00			S2		58	18	
	L1		39	00				18	07	00	
	L2		46	30			L1		09	30	
	L3		52	00			L2		10	30	
	L4		56	30					12	00	
	L5		58	30			F?	21	00	00	?
	L6	5	01	30			P	17	50	20	Ortos: A.
	L7		08	45			F		58	25	
	F	6	00	00	?						
6	eP	4	16	00	S.A.	15	P	9	59	00	S.A.
			17	30			F	18	30	00	
	F		27	00		17	L	8	03	00	S.A.
8	Pe	10	13	30	S.A.				15	00	
	L		45	00			F		35	00	
			48	00			eP	10	10	00	S.A.
	L1		54	00			L		15	00	
	L2	11	02	00			L1		32	00	
	F	??	??	??			L2		38	00	
12	P	??	??	??	T.C.A.		L3		54	00	
	S?	6	08	30		18	P	8	37	00	Ortos. A.
			14	30					44	00	
	L1		37	00			L	8	54	00	S.A.
	L2		40	00					9	03	00
	L3		44	00			L1		22	00	
	L4		49	00			L2	10	35	00	
	L5		57	00			F	??	??	??	
	F	?	??	??							
	P	5	57	45	S.A.	20	P	perduto perchè fermo l'appar			
	S	6	08	30				7	39	00	recchio.
			15	00			F	7	54	00	S.A.
	L1		32	30							
	L2		35	30							
	L3		39	00							
	L4		43	00							
	F	?	??	??							

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 XXV

OTTOBRE 1925 (continua)

N° 10

.....
 Data : Fase : Ora T...GR : Osservaz. : Data : Fase : Ora T...GR : Osserv.

Data	Fase	Ora T...GR	Osservaz.	Data	Fase	Ora T...GR	Osserv.
21	L	18 19 00	S.A.				
		22 00					
	11	31 00					
	12	34 00					
	13	36 00					
	14	45 00					
	F	?? ?? ??					
22	●P	17 15 30	S.A.				
	S	25 00					
	L	42 00					
	11	48 00					
	11	55 30					
	12	18 00 00					
	13	04 00					
	F	19 55 00					
26	P?	8 16 35	Agit. forte per 4 ore fino alle 12,30 Ortos. A.				
28	●P	15 12 00					
	11	16 43 00					
	11	50 00					
	12	59 00					
	F	17 09 00					
30	●?	15	Perduto per il cambio della zona.				
	L	15 50 00					
	11	56 00					
	11	16 03 00					
	12	08 00					
	13	15 00					
	14	17 40 00					
	15	45 00					
	F	?? ?? ??					

N O T E

- 1 - Agitazione fortissima S.A.
- 2 - Agitazione fortissima
- 3 - Agitazione fortissima
- 6 - Dalle 6,00 alle 13,00 agitazione fortissima.
- 9 - Agitazione fortissima S.A.
- 10 - Agitazione fortissima
- 13 - Agitazione forte
- 14 - Dalle 10 45 alle 11 15 Traccio T.G.A.
- 15 - Agitazione fortissima
- 16 - Agitazione fortissima
- 17 - Agitazione moderata e forte per tutto il giorno.
- 26 - Agitazione forte per tutto il giorno.
- 26 - Dalle 13 5 alle 15 10 Sismogramma ? - Massimo alle 14 16
- 27 - Agitazione forte per tutto il giorno.
- 28 - Agitazione forte per 4 ore fino alle 12 30 Ortos 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 XXV

NOVEMBRE 1925

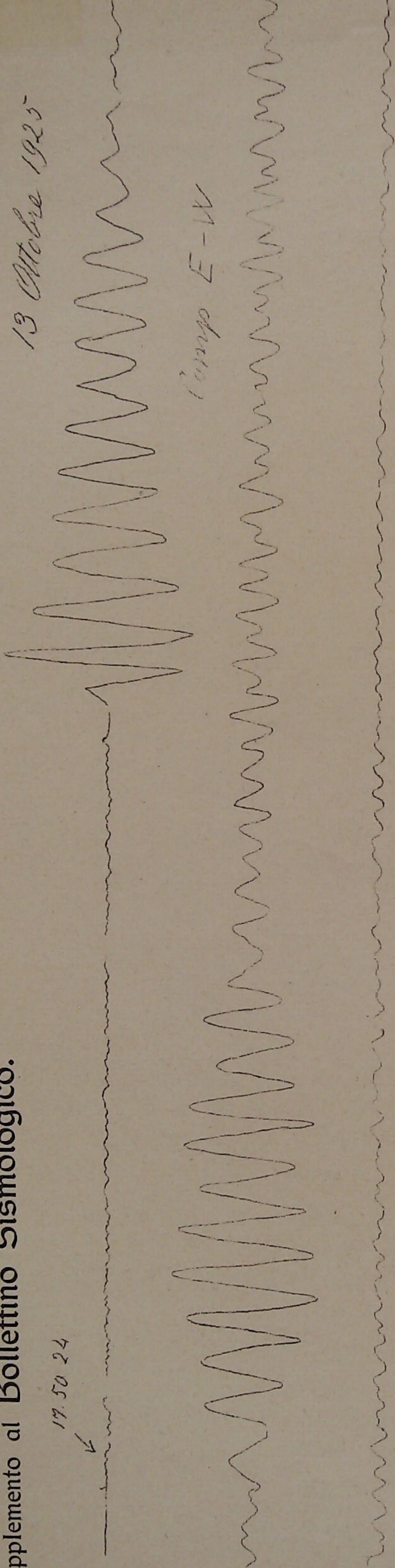
N° 11

.....				
Data	Fase	Cra	T...GR	Osserv
.....				
2	O	10	23 00	S.A.
			31 00	
	F		50 00	
10	OP?	14	03 30	D=9400Km
	S?		19 00	
	L		40 00	
			51 00	
	M	15	02 00	
	M1		05 00	
	M2		09 30	
	M3		11 00	
	F	17	20 00	
13	OP	12	23 30	D=10500 Km
	S?		39 50	
	L		53 00	
		13	05 00	
	M1		09 00	
	M2		15 00	
	F	15	45 00	
16	P?	12	00 12	
	S		16 00	
	L		34 00	
			40 00	
	M1		45 00	
	M2		51 00	
	M3		55 00	
	F	14	15 00	

26 - Ond. pulsatorie forti a gruppi.

13 Ottobre 1925

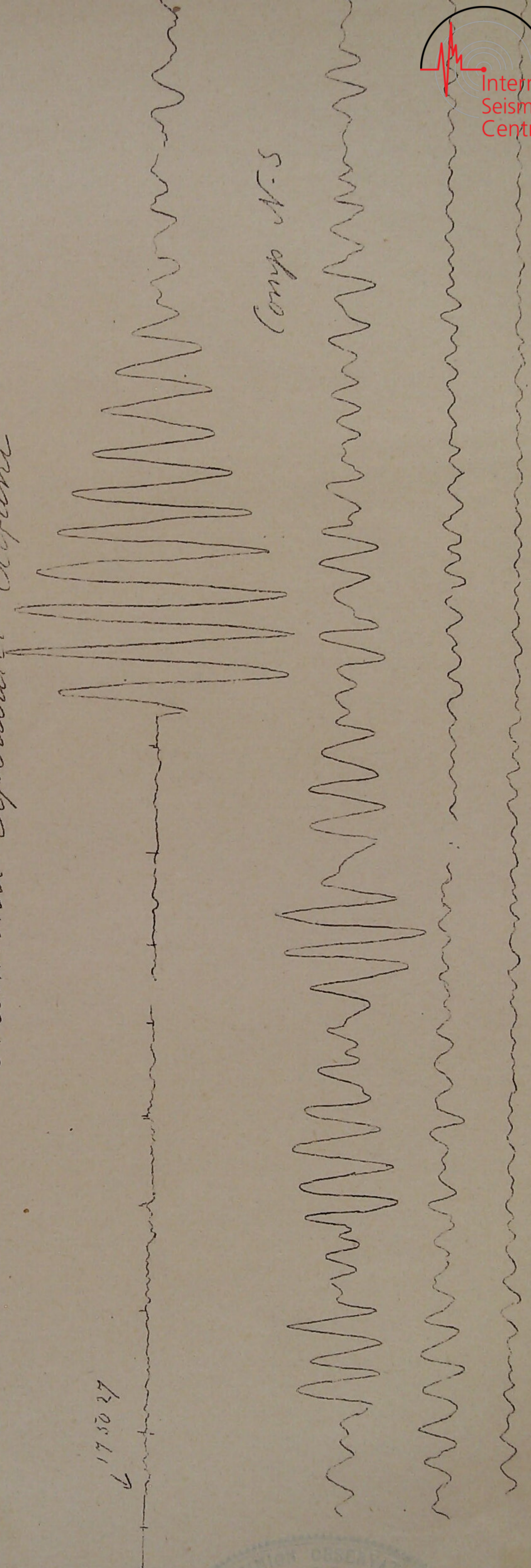
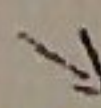
17.50.24



Campo E-W

Strumenti: Aperiodici Alfani

17.50.27



Campo N-S

