

OSSERVATORIO XIMENIANO — FIRENZE.

Coordinate
Altitudine

Latit. N. 43° 46' 40"
m. 50 s.l.m.

Long. E. Greenwich II° 15' 24"

BOLLETTINO SISMICO Gennaio Febbraio 1950.

-----000-----

3 eP 03 05 07 8 IIu D=10500
iSKS 15 30
IS 16 29 3
iM 44 10 0

4 e(Pn) I4 07 40 8 Iv D=(300)
iSn 08 14 2
iM 39 6

I2 iPz- I2 25 02 4 IVu
iP2z 09 5
iPz 26 5
eSKKS 34 52 8

I7 iP II 07 51 0 IVu D=5700
ipP 08 28 0
eS 15 24 0
iM 28 10 0

I9 eP I7 34 35 0 Ir D=(5000)
eS 41 17 0
iM 52 16 0

22 eP 04 14 21 0 Ir
e(S) 20 18 0

23 eM 10 54 30 Ca Iu Tracce.

24 eM 02 41 20 ca Iu Tracce.

24 iP I 17 06 35 0 Iu
ePP 14 19 0
iM 57 ca.

30 eL 01 46 28 Iu Tracce.
iM 57 17

FEBBRAIO

2 eP 23 45 24 6 IIu D= 8300
iS 55 07 6
iM 00 15 55 8

3 eP 03 03 30 6 Iu D=8300
iS 13 16 2 replica.
iM 34 ca.

3 iPn 15 03 11 8 Iv D=500
iSn 04 04 6
iM 51 8

5 ePKP 01 47 46 0 Iu D= 18000
iSKKS 58 46 0
iM 02 59 52 0

8 i 18 30 10 6 Ir Le prime fasi
iL 33 06 8 scoperte da forti
iM 34 49 2 agitaz. Microsis.

II iPPP 01 47 49 4 IVu D=10800
e(S) 52 31 4
iM 02 17 39 0

I2 e 23 22 12 4 Iu
e(L) 35 ca.
iM 44 26 0

I7 e(L) 04 40 18 Iu Tracce.

I8 e 06 19 30 Iu Tracce.
i 31 40

21 e 23 21 45 0 Iu Tracce.

22 i(M) 12 15 13 0 Iu Tracce.

25 e 06 18 13 0 Iu Tracce.
i(M) 24 13 0

25 e(P) 10 05 16 0 Iu
iS 15 31 0
iM 42 04 0

28 eP 10 32 38 0 Vu
epP 34 09 0
iS 42 20 0
iM 11 12 ca

-----000-----

Indirizzo.
Osservatorio Ximeniano
Piazza S. Lorenzo 6
(Italia) FIRENZE

F. Coppede.

OSSERVATORIO XIMENIANO --- FIRENZE.

Coordinate Latit. Nord 43° 46' 40" Long. Est Greenwich 11° 15' 24"
Altitudine M. 50 s.l.m. Sottosuola: Alluvioni recenti.

BOLLETTINO SISMICO. Marzo-Aprile 1950.

-----000-----

Marzo.

2	eP	18 58 44 0	Iu	D=2600	22	iM	13 05 49	Ir	Tracce.
	iPP	19 01 42 0			22	iM	21 03 53	Ir	Tracce.
	eS	03 40 0			25	iM	07 53 23	Ir	Tracce.
	iM	31 10 0							
3	e(PKP)II	04 16 0	Iu	D=18500	26	e(P)	17 00 21	Ir	D=4500
	i(SKS)	14 33 0				e(S)	06 38		
	iSS	28 42 0				iM	16 07		
	iSSS	36 26 0			27	eP	13 16 36	IIu	D=8900
	iM	12 17 30 0				iS	26 41		
3	e	16 36 31	Iu	Tracce.		iSS	32 17		
	eM	42 25				iL	42 21		
4	e	16 07 39	Iu	Tracce.		iM	46 22		
	i	17 40			27	e(P)	21 31 50	IIu	D=10000
	iM	50 25				eS	42 44		
5	iM	01 05 51	Iu	Tracce.		iSSS	50 43		
						eM	22 07 17		
7	eP	02 21 27	Iu	D=11300	29	ePn	02 05 24	Iv	D=410
	iSKS	02 32 02				iSn	06 08		
	iS	44			29	ePn	02 21 09	Iv	D=410
	iPS	34 06				iSn	53		Replion.
	iSSS	44 18			29	i	18 04 07	Iu	
	iM	03 07 27				iSKS	07 34		
7	ePn	04 06 15 4	Iv	D=210		iM	45 33		
	iSn	39 4			31	iM	15 16 ca	Iu	Tracce.
7	ePn	2 49 47 0	Iv	D=340	31	iM	23 56 37	Iu	Tracce.
	iSn	50 23 6							
7	iPn	22 54 23 4	Iv	D=340					
	iSn	55 30 0							
9	e(S)	10 23 32 4	Iu						
	iM	36 20 8							
I3	iM	17 08 12	Iu	Tracce.					
I4	iM	16 54 ca	Iu	Tracce.					
I3	iM	05 36 34	Iu	Tracce.					
20	iM	09 46 ca.	Iu	Tracce.					

OSSERVATORIO Ximeniano. FIRENZE.

Seguito bimestre Marzo Aprile 1950.

-----000-----

MA

APRILE.

I 1^g 21 54 38 2 IIIId D= 80 (Livorno)
1^g 48 4 Delle repliche si
mette solo la prima
fase.

I 1^g 22 27 14 Id replica.

2 1^g 02 55 04 4 Id "

2 1^g 14 52 54 Id "

2 1^g 15 02 52 6 IIId "

2 1^g 15 29 54 0 Id "

2 1^g 16 12 15 0 Id "

2 1^g 17 04 05 4 Id "

2 1^g 18 56 50 4 IIId "

4 IM 04 39 13 Iu Tracce

4 1^g 18 53 51 IIIIu D= 6400

1^g 57 29

08 19 01 37

IM 16 12

4 1^g 22 13 33 Id repl. Livorno.

5 0M 02 11 30 Iu Tracce.

5 1^g 03 16 10 Id repl. Livorno.

5 1^g 13 55 20 Id "

5 IM 18 32 20 Iu Tracce.

6 IM 03 08 02 Iu Tracce.

6 1^g 06 58 54 Id Repl. Livorno.

6 1^g 22 43 55 IIId "

7 1^g 03 37 54 Id "

7 1^g 04 13 21 Id "

7 1^g 04 17 03 IIIId "

7 1^g 04 20 22 Id "

7 1^g 04 23 36 Id "

7 1^g 04 53 42 Id "

I3 IM 12 09 10 Im Tracce.

I3 IM 15 40 45 Iu Tracce.

I4 1 20 24 21 Iu Tracce.

1^g 43 17

IM 21 07 30

I5 0E 0156 28 Iu Tracce.

I8 0M 15 26 33 Iu Tracce.

20 0M 10 35 15 Iu Tracce.

20 0(Pn)I7 22 23 Ir D=1400

0(Sn) 24 49

0M 27 19

26 0P 07 17 57 Iu D=11100

1SKS 25 19

IM 59 32

30 0(P) 10 53 36 Iu D=13500

1(PS)II 03 35

IL 36 09

IM 45 16

30 0L 19 11 20 Iu Tracce?

IM 20 08

-----000-----

Indirizzo:

Osservatorio Ximeniano.

Piazza S. Lorenzo 6

(Italia) FIRENZE

P. Cosaro Coppadé.

NOTA. Il Tempo è dato in :

t.m. E.O.

OSSERVATORIO XIMENIANO = FIRENZE =

Coordinate: Latit. Nord 43° 46' 40''

Long. Est Gree. 11° 15' 24''

Altitudine m. 50 s.l.m.

Sottosuolo: Alluvioni recenti.

BOLLETTINO SISMICO = Maggio-Giugno 1950
_____ooo000ooo_____

Maggio

1	eM	00.41.26	Iu	Tracce	10	eP	23.50.36	IIu	D=6800
						iS	59.04		
3	ePn	07.20.26	Ir	D=1130)		iSSS	00.05.25		
	iSn	22.23				iM	14.50		
	iM	24.40							
6	iPg	03.44.01,2	Iv	D=130	13	e	19.06.41	Iu	Tracce
	iSg	16,6				iM	11.30		
	ePg	03.45.05,0	Iv	D=130	14	e	20.04.25	Iu	" "
	iSg	20,6		Replioa		eM	13.48		
7	i	06.02.32	Iu	Tracce	17	iP	11.55.06	IVu	
						ipP	12.00.11		
7	i	06.57.29	Iu	" "		iS	07.25,6		
7	i	08.03.36	Iu	" "	17	iPKP	13.33.01	Iu	D=16200
						iPP	36.15		
9	eP	06.18.30	Iu	D=5100		iSKP	34		
	eS	25.16				iPPP	33.20		
	iM	36.20				iSSS	19.02.28		
						iM	33.09		T= 26 ^{sec.}
9	eP	09.24.52	Ir	D=2200	19	ePKP	02.58.00	Iu	D=17000
	iS	28.34				iPP	16		
	eM	32.24				iSS	03.21.14		
						eSSS	26.46		
9	eP	11.23.33	IIr	D=3800		iM	04.01.ca		
	i PPP	25.23			19	ePP	07.25.21	Iu	D=16400
	iS	29.08				iPKP	40		
	iM	37.44				ePP	28.56		
						eM	08.26.ca.		
10	eM	02.16.19	Iv	Tracce					
10	e	22.34.08	Ir	" "	21	i	23.34.21	Iu	Tracce
	eM	41.51							

OSSEVATORIO XIMENIANO = FIRENZE =

Seguito Maggio

25	ePP	18.54.20	Iu	D=12100	11	iM	23.30.ca.	Iu	Tracce
	eSKS	19.00.35			17	eM	23.30.20	Iu	" "
	eS	02.07			18	eM	03.26.20	Ir	" "
	iPS	03.05			18	eM	13.25.ca.	Ir	" "
	eSSS	13.11			19	(eP)	12.50.56	Iu	D=11900
	iM	35.ca.				eSKS	13.01.34		
26	ePKP,	01.37.09	IIu	D=17000		iM	36.ca.		
	iPKP	25			21	oPKP,	07.15.26	IIu	
	ePP	40.42				iPKP"	45		
	eSKKS	47.33				ePP	19.13		
	eSS	02.00.32				iM	08.20.10		
	iL	25.22			24	iPKP,	22.45.17	IIIu	D=17100
	iM	37.08		T=23 ^{sec.}		iPKP"	37		
27	iM	14.14.ca.	Iu	Tracce		iSKP	48.35		
28	ePKP,	01.56.34	Iu	D=17000		iPP	53		
	eP.P"	49				iSKKS	55.46		
	ePP	02.00.08				iM	23.48.ca.		
	iSS	20.00			25	(eP)	11.30.32	Iu	D=9400
	iM	03.ca.				iM	12.05.08		
30	ePKP,	15.22.54	Iu	Tracce	27	iP	15.54.08	Iu	D=10100
	ePKP"	23.27		iniziali		iS	16.04.29		
31	eM	14.03.54	Iu	Tracce		iM	30.41		
Giugno					29	eM	00.26.ca.	Iu	Tracce
7	eP	17.05.36	Iu	D=10700	-----o000o-----				
	iSKS	16.02			Indirizzo:				
	iS	50			Osservatorio Ximeniano				
	i	17.18			Piazza S. Lorenzo 6				
8	eP	16.20.46	IVu	D=10000	(Italia) FIRENZE				
	epP	21.36			NOTA: Il tempo è dato in :				
	eSKS	31.14			t.m.Green.				
	eS	50							
	iPS	32.06							
	iM	57.38							
11	eM	18.10.ca.	Iu	Tracce					

P. Cesare Coppedé

Coordinate: Latit. Nord. 43° 46' 40"

FIRENZE

Long. Est. Gree. 11° 15'

Altitudine M. 50 s.l.m.

Sottosuolo: Alluvioni recenti



BOLLETTINO SISMICO == LUGLIO = AGOSTO 1950

-----0000000000-----

Luglio

2	eM	23.32.36	Iu Tracce
3	ePP eL	10.22.50 57.ca	Iu D=12300
7	iM	18.08.20	Iu Tracce
9	eP eS	00.36.48 43.36	Iu D=5000 ca
9	eM	02.31.0a	Iu Tracce
9	eP iS	04.52.06 05.01.20	IVu
9	iP iS	16.18.20 24.50	Ir
12	eM	12.02.08	Iu Tracce
20	ePP epP iPP eSKS iSS iM	09.50.32 51.36 54.12 10.00.08 12.58 51.0a	IIu D=16600
28	ePg eSg	08.18.15,6 20,4	Id D=35
29	iM	15.29.0a	Iu Tracce
29	eP ePP iSKS iS iSS iM	17.00.09 04.36 10.40 11.36 19.35 44.16	Iu
30	ePP iPP iPS iSKS iSS iM	00.08.10 10.28 11.31 20.28 30.46 01.02.46	IIu D=14600

31	ePn iSn	18.31.13,8 33.25	Ir D=1260
----	------------	---------------------	-----------

Agosto

1	i iM	09.34.53 10.03.10	Iu Tracce
2	eP eSKS eSS	11.04.39 15.35 25.17	Iu
2	eP iPP iPP iS iM	13.56.57 57.30 58.42 14.04.10 16.42	Iu D=5600
3	eP eS iM	22.30.07 40.02 58.17	Iu D=8600
4	iPg iSg	03.50.33 42	Id D=75 Avvertito a Modigliana (Forl)
5	eP i iM	09.36.51 46.00 10.19.0a	Iu
7	eP iPP iSKS iPS iSS eM	02.58.40 03.02.56 09.11 12.39 18.21 45.39	Iu D=12000
14	iP iPP iS	23.03.40,8 07.19,5 13.17,5	Iu

OSSERVATORIO XIMENIANO

Piazza S. Lorenzo 6

FIRENZE

Seguito Agosto

15 iF 14.20.16 Vu D=7200
i 53 Distruttivo
i S 29.07 nel Tibet
i PS 37 o India
iM 47.2 orientale

Molte repliche entro la registra-
zione e dopo, anche nei giorni
successivi

Repliche principali fuori della
registrazione:

15 eP 18.49.41,4 Replica

15 eP 21.12.20,3 " "

15 iF 21.53.24 " "

15 iF 23.55.34 " "

16 iPg 01.27.20 Id D=30
iSg 24

16 eP 05.44.02 Rep.Terr.Tibet

16 eP 06.52.58 " " "

16 eP 18.02.13 " " " ?
iS 10.48
eM 34.25

17 eP 02.05.10 Iu D=7100
iS 13.56 Replica
iM 34.30

17 i(P) 16.34.06 Iu Tracce
i 36.39

18 eP 01.18.42 Iu D=7200
iS 27.30
iS3 31.46
iM 50.40

18 e(PF) 17.12.21 Iu
eS 18.46
eM 36.25

20 eM 09.46.39 Iu Tracce

20 ePg 08.57.37 Id D=42
eSg 43 Appennino Toscano
Romagnolo

20 ePg 10.37.48 Id Replica

20 iPg 10.43.38 IId D=42
iSg 44 Avv. Firenze Rep.

20 iPg 10.48.56 Id Replica

20 iPg 10.50.04 Id " "

20 iPg 17.24.07 Id " "

20 iPg 17.24.49 Id " "

21 eM 09.06.00 Iu Tracce

21 eM 23.32.10 Iu " "

22 e(S) 02.42.21 Iu

eM 03.02.39

22 eP 06.54.00 Iu D=7200

eS 07.02.49

eM 22.35

22 eP 13.33.34 Iu D=7450

eS 42.43

iM 14.01.35

23 eP 03.20.12 Iu D=7100

eS 28.53

eM 49.20

23 eP 18.57.56 Iu D=7100

eS 19.06.40

iM 29.10

24 eM 02.11.42 Iu Tracce

26 iM 05.22.17 Iu Tracce

26 e(S) 06.53.05 Iu

iM 07.14.21

31 iP 07.24.12 Iu D=7700

iS 33.23

iM 52.10

31 iPn 17.23.42 Iv D=430

iSn 24.28 Sentito a

iM 25.12 Trieste, IV

ooo000ooo

F. Cesare Oppide