



OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0. A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes, — Remarques
		h.	m.	s.					
Janvier 1	eL M F	18	12		11	1	1		
13	P S L F	1	51	29				2250	
			55	13					
			56	20					
		2							
13	P S F	8	13	15				Agitation, trains d'ondes de 6 à 7 ^s .	
			?						
			20						
18	P PR S L M M M F	21	20	14				9620	
			23	44					
			30	55					
			50		22	18			
			58		18	18			
		22	3		16	11			
			15						
		23	5						
19	P S L F	1	8	2				120 Rouinan.	
			8	15					
			8	17	"	(1)	(1)		
			9						
25	iP S? L? M M M M M F	0	56	1					
		1	9	29					
			40		45				
			48		30	80			
			55		20		40		
		2	8		18	45			
			11		18	50	20		
			31		17	35			
			43						
		4							

-Macroséismes-

9 vers 15 30 Oran.
19 vers 1 8 2 Rouinan, E-W.
25 vers 2 50 El-Arouch, IV.

(SM)

-Rectification au Bulletin de Décembre-

Le 22 es, au lieu de 23, lire 28^m.

SEISMOGRAPHIC STATION

MAR 2 1926

BERKELEY, CALIFORNIA

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0, A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0 A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes, — Remarques
		h.	m.	s.					
Février 8	eP	15	50	36	11			(9000)	Phases douteuses.
	eS		40	47	17				
	L		53		36				
	M		59		25		60		
	M	16	6		19	50	20		
	F		18		17	25			
9	iP	0	36	15				} Phases nettes Interprétation douteuse.	
9	P		36	19					
	S		38	31					
	eL		45	48					
	M	1	0		13-20	2	3		
	F		8		12	1	1		
10	eP	15	38	22					
	S?		40	34					
	L		41	50					
	M		42		12	5	3		
	F		58						
12	P	5	3	17			40		
	L		3	22		(3)	(4)		
	F		4						
15	P	3	12	18			9310		
	S		22	44					
	L		40						
	F		50						
26	eP	15	50	0			(1750)		
	S?		53	0					
	LM		59		10	1			
	F	16	10						
26	eP	16	11	48					
	S		?						
	LM		20		9	1	1		
	F		35						
- Macroséismes non enregistrés -									
5	vers	18	4		Arzew; Cap Ivi, N-S.				
		18	8		Arzew.				
								(SM)	

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^mSchistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,6, A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes, — Remarques
		h.	m.	s.					
Mars 1	P	20	6	38	15	4	3	2360	
	S		10	32					
	LM		17						
	F		30						
4	eL	10	34		20	2	2		
	M		47						
	F	11	3						
7	P	21	36	28	5-6	4	4	340	Hypocentre 25 ^{Km} † Région Bône-Constantine-Dji- djelli. (V. plus loin)
	P		36	36					
	S		37	18					
	L		37	36					
	M		38	0					
	F		43						
15	P	1	43	28	17	2		9750	
	S		54	15					
	LM	2	22	30					
	F		45						
17	P	12	5	42	40	22		8670	
	S		15	38					
	L		27						
	M		30						
	F	13	38						
18	P	14	11	0	7-8	100	80	2470	
	iP		11	13					
	S		15	13					
	m		15	30					
	L		16	40					
	M		23						
	M		30	30					
F	15	15	28						
18	eP	17	57	38				2350	
	S	18	1	31					
	eL		3	40					
	F		6						
19	eP	0	33	11	7			2320	
	S		37	1					
	eL		38	40					
	F		45						



OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m
Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 4,0 A₀ = 150 Composante E : T₀ = 3,0 A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes, — Remarques
		h.	m.	s.					
Mars 21	e	12	29	21	7				
	eL		54	50					
	M	13	3		17	2	2		
	F		19						
21	eN	14	40	21					
	eg		45	2					
	S?		51	2					
	eL	15	2		24				
	M		13		18	60	30		
	M		16		18	110	40		
	F	16	15						
22	eP	18	48	29					
	PR?		52	2					
	S		?						
	LM		55		18	2			
	F	19	10						
23	eP	7	9	16			(2340)		
	S?		13	8					
	F		27						
27	eP	11	8	6			(12900)		
	PR		12	22					
	S?		20	59					
	L		47						
	M	12	12		24	28			
	M		32		21	25			
	M		53		16	13	4		
	F	13	50						
31	P	15	32	27			100	Probablement même origine que le suivant.	
	L		32	39	"	(1)	(1)		
	F		34						
Avril 1	P	5	0	21			100	Région d'Aumale.	
	L		0	33	"	(4)	(4)		
	F		3						

-Macroséismes-									
Mars 7		21	36	28	Aire d'ébranlement le long du littoral, de Djidjelli à Bône, et vers le Sud au delà de Constantine. Forte secousse avec grondements à Constantine, Philippeville, Mila, El Arrouch; Bône, forte secousse dans la haute ville; Djidjelli, deux chocs rapprochés.				
31		15	32	27	Probablement région d'Aumale.				
Avril 1		5	0	21	Région d'Aumale, forte secousse.				

(Presse)

=====



OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques¹

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0. A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0. A₀ = 150

Alger. Typ. Jules Carbonel 1350.

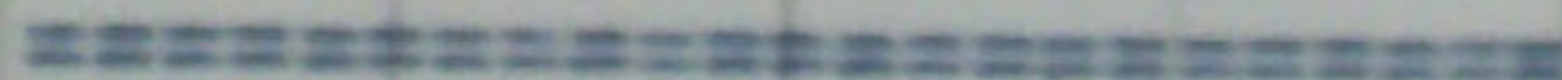
Date		Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance	Macroséismes. — Remarques
			h.	m.	s.			km.		
Avril	1	P L F	5	0	21		(4)	(4)	100	Région d'Aumale
	1	e S? F	16	16	6					Agitation
	5	eP eS L M F	23	34	41	13	1	1	(3000)	
	8	e e e F	10	43	17	5				
				51	47	6				
			11	7		7				
				10						
	9	eP? eS LM F	10	15	14	16	2	1		
				24	5					
			11	4						
	12	P S? L? M M M M F	8	52	11	45			(15000)	
			9	6	3					
				35						
				44						
				50		23	30	25		
			10	1		21	30	15		
				20		20	50	12		
			11	40						
	28	P iS L M M F	11	26	31				9140	
				36	49					
				53						
			12	4		20	10	6		
				9		19	10	10		
				50						

-Macroséismes-

1 5 0 21
29 vers 3 50
30 vers 11 25

Région d'Aumale, 2^e, E-W
Bône, deux secousses. (SM)
Oued-Amizour (C), deux secousses; ébranlement
comparable à la chute d'un corps très lourd
dans les caves.

(M. Bebnard)



OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

International
Seismological
Centre

Massif azoïque :

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^mSchistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0. A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0. A₀ = 150

Alger. Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Mai 5	e	6	34	38					
	e		42	26	5				
	e		44	15	7				
	F	Changement de feuille							
12	iP	9	17	19			150	Région de Ténès.	
	L		17	38	"	(1)	(1)		
	F		20						
17	iP	13	29	3			150	Région de Ténès.	
	L		29	22	"	(4)	(2)		
	F		32						
17	e	17	37	45					
	eS?		44	38					
	F	Agitation							
17	eL	22	9						
	M		13		18	7	4		
	F	23	0						
20	eP	7	21	15			(8700)		
	eS		31	11					
	Changement de feuille								
	LM	8	4	30	20	2	1		
	M		17		17	1			
	F		35						
20	eP	19	3	38			15		
	L		3	40		(1)			
	F		4						
26	eL	19	34		30				
	M		38		22	10			
	F		46						
26	eP	19	58	9			9900		
	PR	20	2	9					
	eS		9	4					
	eL		30						
	M		43	30	21	2			
	F		52						

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : $T_0 = 8,0$, $A_0 = 150$ Composante E : $T_0 = 8,0$, $A_0 = 150$

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Juin 3	eP?	5	6	48					
	m		11	46	8	(1)			
	S?		21	13					
	eL		54						
	M	6	20		20	4			
	M		39	30	19	5			
	F	7	8						
5	e	9	22	7					
	eS?		31	11					
	F		50						
5	eP	20	3	17					
	S?		14	9					
	LM		42		17	2	1		
	M		45	30	15	3	2		
	F	21	5						
10	eP	19	19	43					
	L?		24	58	11	1			
	F		45						
12	P	23	31	18					
	eL		33	58	7	1			
	F		40						
16	P	12	28	59					
	L		29	8	"	(2)	(2)	70 Région d'Aumale.	
	F		30						
20	e	7	7	51					
	S		18	4					
	i		19	6	9	6	11		
	Changement de feuille.								
	LM		48		20		4		
	F	8	0						
22	P	10	44	25					
	L		44	26	"	(1)	(1)	10	
	F		45						

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = , A₀ = Composante E : T₀ = , A₀ =

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes, — Remarques
		h.	m.	s.					
Juin 26	P	19	50	55				2160	
	m		52	20	"	(70)	(200)		
	S		54	(32)					
	LM		55	16	(8)	150	150		
	M	20	2	30	10	90	100		
	C	21	19		14	1	1		
F	22	10							
26	P	21	24	7				2080	Réplique.
	eS		27	37					
27	eP	2	17	58				2090	id.
	eS		21	29					
	F		30						
28	eS	3	47	27					
	LM	4	18		20	3			
	F	5	20						
28	eS	6	39	47					
	eL	7	9		22	4	2		
	F		40						
29	P	14	40	22				9350	
	PR		44	23					
	iS		50	50					
	L	15	7						
	F	16	5						
-Macroséismes-									
16		12	28	59					
19	vers	11	30						
Aumale, sec. verticales 3 ^e ; Ain-Bessem, E-W, fort grondissement; Bouira. Région Maillot (Guelaa, 10-15 ^e)									
(SM)									

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques.

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0 A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0 A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
juillet 1	eP	14	22	32			9650		
	S		33	15					
	eL		54						
	M	15	5		22	7		5	
	M		12		17	5		4	
	F	16	30						
1	e	20	43	4					
	S		53	23					
	LM	21	33		17	1			
	M		31		18	3			
	F		50						
1	eP	23	12	20			70	Région de Berrouaghia.	
	L		12	29	"	(2)			(1)
	F		13	30					
7	P	14	30	22			80	Région de Médéah.	
	L		30	29	"	(4)			(4)
	F		32						
8	P	5	30	27			16		
	L		30	29	"	(1)			(1)
	F		31						
10	e	11	6	13					
	S		16	35					
	eL		37						
	M	12	4		22	5			
	F		20						
26	iP	9	32	25			90	Région de Bouira.	
	L		32	36	"	(12)			(14)
	F		38						
18	P	interheure.					proche.		
	L	3	0		"	(<1)			(<1)
	F		0	30					
22	e	23	6	32					
	eS?		17	52					
	L		40		20				
	M		45		18	7			
	F	24	10						

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0, A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Juillet 26	e ₁	19	6	43					
	e ₂		8	23					
	eS ₁ ?		17	33					
	eS ₂ ?		18	50					
	LM		32		b2	1			
	F		34						
31	e	18	16	38					
	eS?		21	14					
	eL		23	20					
	M		26	40	9	1	1		
	M		30	30	11	1			
	F		45						
31	P	18	19	11	"	(<1)	(<1)	local	
	F		19	30					
- Macroséismes -									
1		23	12	20				Berrouaghia, Brazza (SM)	
6 vers		22	30					Médéah (Presse)	
7		14	30	22				Médéah, sec. assez forte (Presse)	
								Berrouaghia, Brazza (SM)	
13 vers		2	45					Mansoura (C), sec. très forte 6 ^e	
vers		3	45					id " faible	
vers		6	40					id " forte 4 ^e	
16		9	32	25				Bouira, sec. forte, W-E 3 ^e	

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques.

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0, A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Août 2	eP	5	15	17			10040		
	S		26	17					
	L		46		19				
	M	6	6		22	7		4	
	M		10		20	6		4	
	F		45						
3	e	3	36	16					
	eS?		45	38					
3	e	3	55	24					
	PR		59	15					
	S	4	5	50					
	eL		24						
	M		36		22	4			
	F	5	10		16	2			
3	e	9	39	15					
	PR		43	42					
	eS		49	48					
	F		?						
3	eP	10	52	12					
	S?	11	5	16					
	eL		31						
	M		39		24	3			
	M		47		20	2	2		
	F	12	10						
3	S	20	5	38					
	LM		41		16	2			
	F		48						
6	eP	5	32	10					
	S?		40	54					
	F		50						
6	e	22	55	52					
	eS	23	4	7					
	LM		15		15	1			
	F		30						
7	eS	0	31	15					
	eL		40	20					
	M		42		13	1			
	F		50					Agitation	
9	e	3	52	30					
	S	4	2	6					
	F		10						
9	LM	15	4		16	1			
	F		25						
9	LM	22	27		16	2			
	M		33		8	1			
	F		38						

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

International
Seismological
Centre

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0, A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Août 12	P	10	25	13			80		
	L		25	23	"	(1)			
	F		26	30		(1)			
12	eP	22	30	48			9830		
	S		41	38					
Interruption de la minuterie									
16	e	13	5	27					
	e		7	36	4			1	
	eL		23		6				
	F		27						
17	e	1	45	44					
	eL		48	17	15				
	M		52		8	1		1	
	F	2	5						
18	iP	17	8	19			1680		
	S		11	13					
	LM		18		9	1			
	F		42						
19	P	17	50	57					
	S?		52	46					
19	P	17	52	44					
	F		54						
25	P	6	4	50					
	S?		18	50					
	eL	7	4		40				
	M		10		30	25			
	M		16	30	21	15			
	M		20		20	20			
	M		26		20	18			
	C		9	44	16	1			
F		10	0						
25	P	13	13	3			90	Région de Bouira	
	L		13	14	"	(4)			(5)
	F		15						
30	iP	11	41	49			1710		
	S		44	46					
	M		45	0	5	30		20	
	M		52	30	10	25			
	M		54		8			10	
	F		58	30	10	8			
31	eP	10	45	36			(2070)		
	eS		49	5					
	L		50	34					
	M		53		17	10		6	
	M		56	30	13	4		2	
	F		11	25					

-Macroséismes-

Le 9 vers 2^h El Kœur, faible
Seddouk
(SM)

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH



Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques!

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0, A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Septembre 2	P	1	34	40				350	
	S		45	8					
	eL	2	0						
	M		8	30	18	18	9		
	M		12		20	60	30		
	M		16		17	45	50		
F	4	20							
3	e	22	3	18					
	eL		12		9	1			
	F		15						
4	eP	15	50	12				(9400)	
	eS	16	0	42					
	LM		30	50	22	11	11		
	F		45						
6	eL	1	8						
	M		14		21	6	5		
	M		25	30	15	5	3		
	F	2	10						
7	e	12	42	17					
	iS?		45	45					
	eL	13	11						
	M		43		23	8			
F	14	40							
10	e	10	52	44					
	i	11	1	24					
	eL		28						
	M		40		20	27	15		
	M		49		18	6	3		
	F	13	20						
12	eP	15	57	3				(10100)	
	eS	16	8	6					
	LM		32		13	1			
	F	17	0						
16	iP	18	18	50				(10500)	
	S?		30	10					
	eL	19	0						
	M		13		25	15	10		
	M		28		18	9			
F	20	40							
19	P	1	7	35				(1700)	
	eS		10	30					
	LM		16	40	15	15			
	M		25		11	3	3		
	F		53						
23	eP	15	16	40					
	eL		24						
	F		33						

- Macroséismes non enregistrés -

15 vers 13 30

Mac-Mahon (SM)

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques :

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0, A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Octobre 1	P	22	33	6					
	L		?						
	F	23	8						
1	P	23	27	54			(110)		
	S?		28	8					
	LM		28	30	3	1	1		
	F		30						
3	P	19	58	7			(12000)		
	S?	20	10	27					
	L		38						
	M	21	4		28	70			
	M		6		21	80			
	M		9	30	21	60			
	M		25	30	20	60			
F	23	0							
8	e	20	5	42					
	LM		19	30	16	1	1		
	F		26						
11	P	6	40	9					
	S		41	26					
	LM		42	45	"		(2)		
	F	7	0						
13	eP	6	15	30			9730		
	eS		26	16					
	L?		49						
	M	7	1		22	9	7		
	M		3	30	21	15			
	F		50						
13	eS	14	41	25					
	L		59						
	M	15	12		22	2			
	M		17		20	6	4		
	F		40						
13	P	19	21	20			9730		
	iS		32	6					
	L		51						
	M	20	9		20	25	10		
	M		15		18	25	8		
	F	22	10						
14	eP	23	30	10			60		
	L		30	18	"	(1)	(1)		
	F		31						

SEISMOGRAPHIC STATION
DEC 4 1926
BERKELEY, CALIFORNIA

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques :

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Composante E : T₀ = 8,0, A₀ = 150

Alger. Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Octobre 15	eP	6	49	14			(680)		
	S?		50	29					
	L?		50	50					
	M		52		"	(2)	(2)		
	F	7	4						
22-23		Très forte agitation.							
26	e	4	3	45					
	S?		6	0					
	L?		33						
	M		42		50				
	M	5	3		23	60	40		
	M		5		22	70	45		
	M		33		18	17	8		
	e	6	25		2 ^e séisme?				
	M	7	29		20	4	2		
	F	8	20						

- Macroséismes non enregistrés -									
9 vere		2	et	2 40	Bordj-Bou-Argeridj, fortes secousses (Presse)				
29 vere		23			Mac-Mahon, faible.				
30 vere		15		30	Oran, durée 2 ^e .				
(SM)									
=====									

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :
Schistes cristallins et
calcaires métamorphiques

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude ; 36° 48' 4". Altitude 332^m

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : $T_0 = 8,0$, $A_0 = 150$ Composante E : $T_0 = 8,0$, $A_0 = 150$

Alger- Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Nov. 1	LM	2	26					t. forte agitation, phases indiscernables	
5	eP	8	7	47				agitation	
	LM	8	40		20	25			
	F	9	30						
28	iP	15	33	47			110	Région de Maillot .	
	L		34	1					
	M		34	10	"	(2)	(2)		
	F		40						
28	iP	22	12	1			110	id.	
	L		12	15	(1)	(1)			
	F		14						

Macroséismes. -----									
3	vers	16	et	22.45				Mac-Mahon	
23	vers	21	10					Condé Smendou	
28		15	33	47				Maillot, forte secousse	
	vers	20						id. faible	
		22	12	1				id. (SM) .	

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Massif azoïque :

Longitude : 12^m 8^s, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332^mSchistes cristallins et
calcaires métamorphiques :

Appareil : Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Composante N : T₀ = 8,0 A₀ = 150 Composante E : T₀ = 8,0 A₀ = 150 .

Alger. Typ. Jules Carbonel 1350.

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A _N	A _E	Distance km.	Macroséismes. — Remarques
		h.	m.	s.					
Déc. 16	eS?	18	3	13	12	2	2		
	LM		11	30					
	F		25						
17	eP	5	41	38	"	(1)	(1)	150 Région de Carnot .	
	L		41	56					
	F		44						
17	P	6	23	39	"	(7)	(3)	150 id.	
	L		23	56					
	F		27						
17		Superposé au précédent.			9	1			
	e	6	27	55					
17	LM		29		13	7	2	1530	
	eP	6	34	24					
	S		37	4					
	L		39	20					
	M		40						
17	F	7	0		12	4	1600		
	P	11	43	12					
	eS		45	58					
	L		48	20					
	M		49	20					
17	F	12	10						
26 au 27		Très forte agitation , trains d'ondes de 5,5 ^s 10 ^m .							
		----- Macroséismes . -----							
17	vers	0	30		St. Cyprien des Attafs, secousse légère.				
17		5	41	38	St. Cyprien, Carnot, Rouina, assez forte secousse.				
17		6	23	39	St. Cyprien, tuiles déplacées; Carnot, grondements, population effrayée; Rouina, plafonds lézardés.				
25	vers	7	30		Berthelot, forte secousse 7 ^s , grondements. (Presse et SM.)				