

DIRECTEUR: G. GRENET

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

BULLETIN SÉISMIQUE

JANVIER 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.		Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.		Remarques
1	1 ^{re}	traces	20 ^h	36 ^m 16 ^s		5	6 (suite)	ePP	08 ^h	06 ^m 57 ^s	
		ePKP ₂		53				ePP	07	20	
		ePKP ₂	37	21		6	8	ePKP	21	58 55	
		ePP	40	23				e	59	12	
		Les 3 et 4		violente agitation		7	9	eP	00	31 11	Δ = 1.550 km. Ca
2	5	eP	01	04 50				iPP		23	c
		ePP	05	20				e(PPP)		33	
		e		41		8	9	eP	16	10 19	
3	5	eP*	07	15 28	séismique?	9	10	traces	19	16 34	
		ePg		28.8	(Δ = 85 km)	10	10	ePKP	19	35 26	
		eS*		38.2				e		36 44	
		eSg		39				Panne du 14, 19 ^h 45 au 15, 10 ^h 04.			
4	6	iP	05	26 17		11	18	i	19	12 15	c
		e		27 02				ePg		16.5	Δ = 315 km.
		iPP		08	Δ = 5.880 km.			e		19.5	ressenti à Jean-
		iPP		21.5	h = 250 km.			i		34	Mermoz et S ^r Denis
		i		56				eSn		37.5	du Sig (Oran)
		ePP	28	18				i		46	
		e		54				eSg		56.5	
		e	29	21				Panne du 19, 23 ^h 25 au 20, 10 ^h 19			
		ePPP		36		12	21	traces	12	29 34	
		eScP	30	38				traces		30 53	
5	6	eP	08	03 37	Δ = 9.320 km.						
		ePP	04	02	h = 100 km.						
		eSP		18							
		e		53							

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
13	22	traces	06 ^h 58 ^m 21 ^s	Ressenti à Ain-Merdja Slimane (Constantine) Δ = 220 km.	19	27	iP	00 ^h 18 ^m 31 ^s D	
14	22	iP e iPcP	12 26 27 20	57.5					Violente agitation les 28, 29, 30, 31
15	22	e	12 50 32		20	29	iP eS e	12 34 03.8	Masqué par l'agitation 07.8 Ressenti à Haouch- 20.3 Merdja (Alger) Δ = 34 km.
16	23	ePKP e e ePP ePPP	07 12 27 31 13 10 16 09 19 16	Δ = 16.300 km.	21	30	iP iP iPP e eS e	23 12 56 C 17 13 HH 14 2H 17 10 52	Δ = 2.900 km. h = 100 km. Ca
17	24	ePKP	01 05 48						
18	25	i	16 47 54 C						

Mlle A. Grandjean

INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE
DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR: G. GRENET

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

BULLETIN SÉISMIQUE

FÉVRIER 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.		Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.		Remarques	
1	3	eP e i(pP) iPP e e	00 ^h	04 ^m 05 ^s		8	12	eP e ePcP e ePP	17 ^h 33 ^m 26 ^s		Δ = 7.880 km.	
				14					31			
				23					49			
				29					35 54			
				57					36 06			
			05	49				Panne le 13 de 1 ^h 32 à 10 ^h 03.				
2	8	i i(Pn) e e(Sn)	01	09 57	C Pas de macro-séismes (Δ = 80 Km)	9	13	ePKP ₁ iPKP ₂ epPKP ₁ epPKP ₂ ePP e	12 15 14 56 16 16 17 02 19 37 20 24		C Δ = 17.500 km. h = 250 km.	
3	8	e e(Pn) e e(Sn)	01	34 23	Réplique ?	10	13	iP ePP e ePPP eS	22 25 38 29 01 30 14 55 36 15		C Δ = 9.550 km.	
4	9	iPx ePg ePn iSx eSn L	04	54 55	D Δ = 56 km. Ca Ressenti à Blida (d. d'Alger)	11	15	iP e e	01 11 32.5 37 42		local Pas de macro-séismes	
5	10	e e e	03	48 07 49 37 53 28		12	17	ePKP e epPKP e ePP eSKP epPP ePPP eSKKS	21 26 08 56 27 04 28 22 48 29 13 29 31 16 34 55		Δ = 15.000 km. h = 200 km. Ca.	
6	10	traces traces	08	50 30 51 19								
7	10	e	14	52 02								

Mlle A. Grandjean.

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

DIRECTEUR: G.GRENET

BULLETIN SÉISMIQUE

MARS 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
1	H	traces	11 ^h 30 ^m 15 ^s		11	15	iP _n e(P ^x) eP _g eS _g e	07 ^h 28 ^m 46 ^s	réplique du n° 7 51.3 53.3 17.5 36
				Arrêt de l'appareil le 5 de 0 ^h 30 à 10 ^h 06.					
2	5	traces	11 23 00		12	16	traces	14 09 36	
3	5	eP	20 25 01		13	17	e	04 39 16	
				Arrêt de l'appareil le 10 de 10 ^h à 10 ^h 51.	14	19	traces	09 40 17	
4	10	iPKP ₁ ePKP ₂ iPKP ₁ epPKP ₂ i i ePP	22 17 11 35 18 00 17 32 19 19 21 09	D Δ = 16.980 Km. h = 150 Km.	15	22	traces	10 43 46	
5	12	eP	15 03 55		16	23	ePKP ₁ e epPKP ₁ ePKP ₂ ePP e e	21 58 30 32 59 30 22 00 04 03 54 09 24 10 29	Δ = 13.980 Km. h = 200 Km.
6	13	traces	04 15 39		17	24	ePKP ₁ e ePKP ₂	00 37 09 14 59	
7	14	traces eP ^x iP _g eS _n eS ^x iS _g	08 01 56.5 57.8 02 02.4 18.4 21.9 26.9	ressenti dans la région de Kerrata (Const. ^h) C Δ = 205 Km.	18	26	eP ^x eP _n eP _g eS ^x eS _g e	04 46 31.5 32.0 35 46 48.5 57	ressenti dans la région de Maillot (Alger) Δ = 122 Km
8	14	traces	09 50 26						
9	14	traces eP _g e eS _g e e	21 57 06 09.1 11.1 33.7 54 58 09	réplique du n° 7					
10	15	eP ^x eP _g eS _g	01 46 20.0 24.2 49.2	?					

Mlle A. Grandjean

DIRECTEUR: G. GRENET

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

BULLETIN SÉISMIQUE

AVRIL 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.			Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.			Remarques
1	2	e PKP	22 ^h	28 ^m	55 ^s		6	22	eP	03 ^h	19 ^m	19 ^s	
		e		29	24								
		i PP		32	19		7	23	i PKP	07	10	22	D
		e		40	40				ePP		15	51	
									e		16	26	
	Arrêt de l'instrument du 4, 9 ^h 35 au 5, 10 ^h 15.												
2	7	traces	00	04	48		8	23	eP	13	29	21	
									e			24	
									i			48	
3	8	iP	21	43	43	C			iPP		30	22	
		ePP		44	01	$\Delta = 2.890 \text{ km.}$							
		e			12	$h = 100 \text{ km.}$							
		ePP			38		9	24	iPg	12	19	19	$\Delta = 280 \text{ km.}$
									eSn			40	ressenti dans la
									eS*			45	région de Relizane
									eSg			52	(dept. d'Oran)
	Arrêt de l'instrument du 11, 8 ^h 30 au 17, 11 ^h 20 pour réaménagement de la cave.												
4	10	e	11	16	12		10	30	ePKP	15	47	30	
									ePP		50	19	
5	20	traces	04	18	53								

Mlle A. Grandjean -

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

DIRECTEUR: G. GRENET

BULLETIN SÉISMIQUE

MAI 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
1	14	ePKP ₁ e ePKP ₂ e ePP e ePPP	05 ^h 22 ^m 31 ^s 50 23 07 48 26 22 27 28 29 49	Δ = 16.870 km.	9	15	e e	05 ^h 31 ^m 33 ^s 53	
2	14	traces	23 20		10	15	eP _n eP* ePg	22 56 55 57 20 44	Δ = 1.110 km. Ca
3	2	traces	16 40		11	15	traces e	23 04 50 05 39	
4	4	traces traces	12 06 38 10 21		12	16	eP _n eP*	02 29 26 51	Réplique du n° 10
5	4	traces	19 35 25		13	16	traces e	02 35 28 37 14	
6	10	iP e ePcP ePP eS	09 29 04 D 15 43 31 32 37 57	Δ = 7.330 km.	14	16	e	13 36 27	
Fin dans le changement de feuille					15	19	e i	15 56 46 16 00 10	début perturbé
7	10	traces	21 36 22		16	21	ePKP epPKP ePP e	08 46 26 47 06 49 27 36	Δ = 15.430 km. h = 150 km.
8	12	traces	22 17 08		17	21	e	15 37 48	
Arrêt de l'instrument du 14, 16 ^h 25 au 15, 10 ^h 10.					18	22	iP _n e eP*	05 36 27 D 35.5 41	Δ = 600 km.

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
18	22	iSn	05 ^h 37 ^m 31 ^s		21	30	ePKP	20 ^h 15 ^m 51 ^s	
	(suite)	iS*	H2				ePP	17 07	Δ: 13.050 km.
							ePPP	19 H9	
19	22	e	19 H0 H7		22	31	ePKP	21 09 56	
		e	H1 51				ePP	13 37	
20	25	iPn	02 36 37	D Δ: 135 km.			e	17 14	
		iPg	39	Ressenti à Akbou	#81		e	26 25	
		e	H8	(d ^e d'Alger)					
		eSn	53.5						
		e	37 03.5						

Mlle A. Grandjean
A. Fourey

DIRECTEUR: G. GRENET

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

BULLETIN SÉISMIQUE

JUIN 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
1	2	ePKP	07 ^h 05 ^m 27 ^s		Arrêt de l'appareil le 18 de 10 ^h 05 à 17 ^h 24				
#87	5	eP	17 11 21	Δ = 10.800 km.	8	19	iP	11 ^h 09 ^m 44 ^s D	
		ePP	15 13		e		55		
		e	19 13		9	19	e	15 19 50	
		eS	22 23		10	20	traces	22 07 45	
		eSS	29 07		11	20	traces	22 50 27	
#88	3	iP	16 17 45 D	Δ = 1270 km.	e		23 00 41		
		e	52		12	21	e	00 03 47	
		e	18 31		Arrêt de l'appareil du 23, 10 ^h 05 au 24, 10 ^h 12, et le 25 de 9 ^h 49 à 17 ^h 30.				
		ePP	19 10		13	28	iP	03 20 30 D	
		eS	23 40		e		33		
4	7	ePKP	23 19 13						
		ePP	15 18						
5	9	eP	11 29 26	Δ = 4.300 km.					
		ePP	30 48						
		eS	35 18						
6	10	e	08 52 51						
7	15	ePKP	21 02 16						
		e(PP)	06 58						
		e	12 36						

M^{lle} A. Grandjean
A. Fourey

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

DIRECTEUR: G.GRENET

BULLETTIN SÉISMIQUE

JUILLET 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
1	2	ePKP iPP	22 ^h 05 ^m 16 ^s 10 18		12	14 (suite)	e eS*	13 ^h 06 ^m 15 ^s 29	
2	3	iP e ePP	05 32 08 C 33 14 59		13	16	ePKP e(pP) e ePP e e(PPP) e	10 59 26 11 00 11 01 14 02 59 03 36 03 33 11 35	
3	3	e	18 24 23		14	18	iP e ePP ePPP e e eS e	09 14 35 C 15 03 16 17 17 03 19 33 20 05 21 59 24 38 24 53	
4	3	e(P) i(S)	23 10 59 11 20	proche ?	15	21	e i e	01 43 15 44 13 41	peut-être deux séismes.
5	6	e	05 23 42		16	21	e	03 06 25	
6	8	e	06 03 00	enregistrement perturbé très	17	21	e	03 11 05	
7	9	eP e i(pP) i(sP) ePP eS	00 16 41 48 17 07 23 19 40 27 33		18	21	iP i e e	03 32 12 D 19 32 46	
8	10	ePn ePg eS* e(Sg)	02 52 06 16 38 44	Δ = 255 km. ressenti à Relizane (Oran)	19	23	eP	16 49 20	
9	11	iP ePP e ePP	18 35 06 C 36 59 38 15 39 24	Δ = 11.200 km. h = 500 km.	20	25	iP* ePnPg e iS* e	19 42 40,0 42,5 45,0 51,0 59,8	Δ = 87 km. ressenti à Cherchell (Alger)
10	12	i e e	06 56 52 D 55 57 06	proche ?	21	28	i i	11 09 55,5 D 10 03	proche
11	13	e e e	06 47 56 48 14 49 05		22	31	e i	11 37 09 37 37	séismique ?
12	14	ePn eP* ePg	13 05 56 06 01 08	Δ = 255 km. réplique du n° 8					

Mlle A. Grandjean
A. Fourey

DIRECTEUR: G. GRENET

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

BULLETIN SÉISMIQUE

AOÛT 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.		Remarques		N°	Date	Phase	Heure T.U.		Remarques	
1	2	ePKP	03	58	53		14	21	e	11 ^R	17 ^m	14 ^A	
		e		59	01		15	21	eP	10	30	58	violente agitation
		iPP	04	01	51		16	24	eP	14	34	25	2°
2	2	i(P)	07	46	01	C local - pas de	17	26	e(Pn)	15	05	46.5	local ? pas de
		e(S)			05	macroseisme			i			50	macroseisme
3	2	ePKP	10	35	22				e			55	
4	5	i(P)	10	52	49	D local - pas de			i(Sn)		06	13	
		e(S)			53.5	macroseisme	18	28	iPKP ₁	16	50	16	D
5	8	eP	08	45	37			iPKP ₂		51	31		Δ: 19.100 km.
6	8	eP _n	20	58	53.5			iPKP ₁		52	37		R: 600 km.
		e		59	27	Δ: 1.000 km.		ePKP ₂		53	42		
		ePg			46			ePP		55	04		
		e	21	00	21			iPP		57	25		
		eSn			37			e(SKKS)	17	01	25		
		e			58								
7	10	iP	05	41	11.5	D	19	31	traces	10	28	21	
		i			20	Δ: 5.100 km.		e		29	09		
		ePP		42	59			ePKP ₂				23	
8	13	iP	18	38	38	D		ePP		32	57		
		i			44	Δ: 2.850 km.	20	31	eP	12	33	25	Δ: 1.560 km.
		ePP		39	19			ePP				36	
		i		41	46			ePPP				45	
		ePcP		42	14			e				35	19
		eS		43	01			e(S)				36	03
9	16	iP	24	00	34	D							
		e			50		21	31	eP	20	22	23	Δ: 1.750 km.
		ePP		02	21			ePP				35	
10	19	eP _n	10	00	14.5	Δ: 150 km.		e				59	
		e			16	Resenti dans la		eS				18	
		ePg			17	region de							
		iSn			32.5	Sidi-Aïch							
		iSg			35.5	(Constantine)							
		e			42								
11	20	eP	12	34	14								
12	20	e	12	52	36								
13	20	eP	22	55	52								
		i			57	Δ: 2.100 km.							
		e		56	04								
		eS		59	22								

Mlle A. Grandjean

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

DIRECTEUR: G. GRENET

BULLETIN SÉISMIQUE

SEPTEMBRE 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
1	1 ^{er}	ePn e e ePg	06 ^h 58 ^m 33 ^s 42 56 59 31	$\Delta = 1100 \text{ km.}$	8	16	iPKP e iPKP ₁ ePKP ₂ ePKP ₂ ePP	01 ^h 51 ^m (42 ^s) D (50) (04) (15) (40) (46)	Pas de repères horaires h = 100 km. $\Delta = 17.200 \text{ km.}$
2	1 ^{er}	eP	23 56 53	perturbé	9	17	iPKP ₁ e iPKP ₂ i e ePP	12 17 50 D 57 18 30 38 19 07 22 14	$\Delta = 18.260 \text{ km.}$
3	3	traces	07 22 15		10	18	eP e(S) (L)	00 30 55 31 12 55	Proche Pas de macroseismes
4	8	eP ePP	11 54 49 56 21	$\Delta = 11.270 \text{ km.}$	11	21	e	14 42 04	Violente agitation les 23, 24.
5	9	ePKP ₁ e ePKP ₂ e ePP	05 03 17 04 00 42 05 02 08 23	$\Delta = 18.800 \text{ km.}$	12	28	iPKP ₁ e iPKP ₂ e ePP ePPP	23 48 50 59 50 16 46 54 03 57 59	$\Delta = 18.980 \text{ km.}$
Pas d'enregistrement du 11, 7 ^h 25 ^m au 12, 7 ^h 46 ^m , les 12, 13, 14 violente agitation.									
6	15	eP	08 21 36						
7	15	eP i ePP ePPP i eS	22 56 39 44 57 08 22 58 10 23 00 44	$\Delta = 2.550 \text{ km.}$					

Mlle A. Grandjean
A. Fourey

DIRECTEUR: G. GRENET

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

BULLETIN SÉISMIQUE

OCTOBRE 1951

Longitude 3° 3' E Gr.

Latitude 36° 46' N

Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.			Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.			Remarques	
1	1 ^{er}	eP	01 ^h	31 ^m	00 ^s	Δ = 1.550 km.	9	21	ePP	23 ^h	12 ^m	39 ^s	prémonitoire du n° 10	
		ePP			14			e		13	30			
		ePPP			20									
		e			29			10	22	eP	03	42	58	Formose Δ = 10.650 km.
		e			42				iPP		46	53		
		eS			33		37		i		47	28		
		L			34	51								
2	2	eP	00	11	36		11	22	eP	04	41	44	réplique du n° 10	
		i (eP)			45			ePP		45	35			
		e			50									
3	3	e	20	55	40		12	22	eP	05	31	16	δ°	
								iPP		35	11			
4	4	eP	05	52	02		13	22	eP	05	56	21	δ°	
								ePP		06	00	14		
								e			27			
5	6	traces PKP	03	49	46	violente agitation	14	22	eiPP	15	47	11	C δ°	
6	11	ePKP	01	56	50	Δ = 15.430 km.	15	23	e	16	08	27	séismique ?	
		e			57		01							
		ePP			59		41							
		iPKS	02	00	31			16	28	iPKP ₁	07	07	34	C
7	13	traces	22	45	54			e			42			
								ePKP ₂		08	04			
								ePP		11	32			
		Violente tempête microséismique du 15 au 18						17	31	eP	07	09	44	
								e			53			
8	21	eP	21	47	45	Δ = 10.550 km.		ePP		13	06			
		e			48	04								
		e			50	51	prémonitoire du n° 10							
		ePP			36									
		e			55	34		18	31	eP	08	16	38	Mlle A. Grandjean A. Fourey

INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE
ET DE PHYSIQUE DU GLOBE
DE L'ALGÉRIE

DIRECTEUR: G. GRENET

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

BULLETIN SÉISMIQUE

NOVEMBRE 1951

Longitude 3° 3' E Gr. Latitude 36° 46' N Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
1	14	eiP e iPcP ePP	11 ^h 19 ^m 33 ^s 41 20 52 21 35	Δ = 5.550 km.	9	6	eP e	19 ^h 03 ^m 39 ^s 06 38	réplique du n° 8
2	14	trous i e	11 37 00 38 05 40 05		Panne le 7 de 1 ^h 11 ^m à 9 ^h 10 (ampoule grillée)				
3	2	eP ePP L	22 02 13 03 11 09 54	Δ = 3.300 km.	10	8	eP eS	13 57 53 14 08 45	Δ = 9.990 km.
4	3	e e e	16 18 31 43 19 03		11	8	iP i e	22 48 59 49 11 48	D proche ?
5	3	e	20 55 54		12	9	eP i i e e	22 20 40 49 21 13 35 22 00	
6	4	e e e	09 14 34 16 40 17 55		13	12	e	08 22 38	
7	4	e ePP	11 28 05 31		14	14	eP e(S) e	04 53 35 41 52	local Pas de macroseismes
8	6	iP e ePP e i	16 53 20 56 10 57 00 17 05 42 21	Δ = 10.200 km.	15	16	e(P) i(S) e	14 15 41 57 16 05	local Pas de macroseismes
					16	16	eP e	15 33 32 34 17	



International
Seismological
Centre

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
17	17	iP i e	0h ^h 57 ^m 18 ^s 21 58 32	D	23	24	eP ₁ eP ₂ ePP ₁ ePP ₂	19 ^h 00 ^m 44 ^s 03 51 04 45 07 45	Deux secousses superposées enregistrements défectueux.
18	17	eIP e ePP ePPP eS	09 37 54 38 03 40 32 42 07 47 03	D $\Delta = 7.770 \text{ km.}$	24	25	e	09 52 07	
19	18	eP i e i ePP eS	09 47 05 07 14 49 04 38.5 56 20	$\Delta = 7.880 \text{ km.}$	25	25	eP	14 13 48	
20	18	e	10 15 01		26	26	iP e iPP	06 52 03 55 20 59	$\Delta = 10.700 \text{ km.}$
21	18	e	12 18 17		27	26	eP i eS	12 45 16 19.8 19.5	local pas de macroseismes
22	18	e i	18 52 47 49		28	28	e	12 54 22	
					29	29	e	05 04 59	

Mlle A. Grandjean
A. Fourey

STATION D'ALGER - UNIVERSITÉ

DIRECTEUR: G. GRENET

BULLETIN SÉISMIQUE

DÉCEMBRE 1951

Longitude 3° 3' E Gr. Latitude 36° 46' N Altitude 59 m

N°	Date	Phase	Heure T.U.			Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.			Remarques
1	6	eP _n eP _g iS _n i e	14 ^h	14 ^m	29 ^s	Ressenti à Remours (d ^t d'Oran) Perturbé par agitation Δ = 500 km.	8	12	eS _P e iS	01 ^h	50 ^m	42 ^s	(suite) 52 09 02 00 35
2	6	eP	14	41	23		9	eP _n eP* eP _g iS _n iS _g	05	08	09	Ressenti à Sétif (dpt de Constantine) Δ = 225 km.	
3	8	iP e ePP e eS ePS	04	26	57	D Δ = 9.400 km.	10	18	ePKP ₁ ep PKP ₁ is PKP ePKP ₂ ePP	14	29	04 21 37 30 21 34 03	
4	9	eP _n iP* eP _g i iS _n	21	18	36.3	Ressenti dans la région de Darguinah (dept. de Constantine) Δ = 210 km.	Arrêt de l'appareil du 19, 14 ^h 10 au 20, 9 ^h 15.						
5	10	iP e(S)	09	37	38.2	D séismique?	11	20	i e e	15	44	12	D 53 45 12
6	10	e	15	22	47		12	20	eP	19	15	15	
7	11	e	02	42	28		13	21	eP i	08	49	35	47
8	12	iP i epP	01	50	09	C Δ = 9.500 km. h = 100 km.	14	23	e	01	26	39	
							15	23	eP i	06	50	01	14

N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques	N°	Date	Phase	Heure T.U.	Remarques
15	23	i	06 ^h 50 ^m 21 ^s		19	28	iP	09 ^h 33 ^m 19 ^s	D
	(suite)	e	51 19				i	36 25	Δ = 9.800 Km.
							ePP	H7	
	Arrêt de l'appareil du 23, 22 ^h 36 au 24, 9 ^h 22						Fin dans le changement de feuille		
16	25	iPKP	15 51 32		20	31	e	20 59 13	
		i	H2				i	33	
17	26	e	01 17 26				e	21 00 12	
18	26	iP	16 H2 00	D					

Mlle A. Grandjean
A. Fourey