

№ 1.

Janvier 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1^{ère} classe

B A K U

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

$\varphi = 40^{\circ}23' \text{ N}; \lambda = 49^{\circ}54' \text{ E.}$

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	<i>sec.</i>	μ	μ	μ	kl.	
2/1	e_1	23 19 29						
	$e_2(P)$	20 00						
	(S)	23 9					1840	
	L	23.7						
	M_1	51	12.4		-14			
	M_2	24 45	10.2	-11				
	M_3	25 13	9.4		-21			
	M_4	27 32	13.3	+27				
	M_5	39	11.8		+18			
	C	38.5						
	F	24						Faibles mouvements jusqu'au changement du papier, à 5 ^h 30 ^m .
3	$e_1(P)$	8 29 50					(7560)	
	eS	38 48						
	L	56.2						
	M_1	9 4 43	15.8		-10			
	M_2	52	15.4	-8				
	M_3	7 20	14.0	+11				
	M_4	22	16.0		-15			
	M_5	9 17	14.4		-11			
	M_6	11 24	15.4	-12				F indistincte, faibles mouvements continuent jusqu'à 14 ^h .
	e	19 49 19						
	L	53.7						
	F	20 10						

Date	Phases	Heures h m s	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
3.1	L	23 6						
	F	21						
5	eL	14 38						
	F	16						
	L	22 38						
	F	23 30						
6	L	11 34.5						
	M_1	42 31	21.7	- 2				
	M_2	44 37	20.0		2			
	F	12 4						
	e	14 8						
	L	15						
	F	35						
	e	15 53.4						
	L	54.5						Principale phase irrégulière.
	M	16 1 32	15.7	+ 2				
	F	30						
9	e	9 26 29						
	L	40.5						
	M_1	50 34	17.2	+10				
	M_2	38	16.0		- 6			Faibles mouvements continuent jusqu'à 14 ^h .
	e	15 53 4						
	L	16 1.5						
	M_1	9 11	16.3	+15				
	M_2	32	17.4		- 9			
	F	50						
	i_1P	17 39 53				560		Ressenti dans l'ouest de la Géorgie (Ahalcih, Batum, Poti, Kutais). À Ahalcih maisons démolies à Batum tr. d. t. Intensité V. Phase maximale indéchiffrable à cause de la rapidité des mouvements et de la faiblesse d'enregistrement. An = ca 156 μ .
	i_2	40 7	5.3					
	iS	55						
	L	41 23						
	C	18 15						
	F	19 40						
11	iP	2 13 43				530		Onde dilatée.
	S	14 41						
	L	15.4						Principale phase irrégulière.
	F	29						

Date	Phases	Heures h m s	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
11/1	i(S)	3 49 40						
	L	50				500		Probablement d'un foyer proche au précédent.
	F	4 4						
15	e_1	17 13 32						MSI.
	e_2	18 1						
	L	27.2						
	M_1	37 17	33.0	+ 5				
	M_2	38 8	32.8		+ 3			
	M_3	47 54	25.1	- 3				
	M_4	55	25.1		+ 3			
	F	18 10						
17	$e_1(P)$	10 21 42				(580)		Faible onde condensée
	$e_2(S)$	22 46						Onde condensée.
	$i_1(P)$	51				(400)		Superposition d'un nouveau tr. d. t. plus fort.
	$i_2(S)$	23 35						
	i_3	24 22						
	M	25 17	7.3	- 8				
	F	34						
18	iP	12 17 09	6-9			7730		Très nette onde dilatée.
	i_1	49						$\alpha = 32^\circ 36' NE$
	i_2	21 26						$\psi = 55^\circ 56' N$
	iS	26 6						$\lambda = 171^\circ 44' E.$
	L	40						Iles Komandorsky.
	M_1	42	34.0	+336				L indistinct.
	M_2	45	24.2		+283			Principaux maxima sortis des limites du papier.
	M_3	45.8	24.2		-306			
	W_2	14 32		+ 36				
	W_3	15 48		+ 3				
	F	17						
	eP	20 26 44				10620		Faible onde dilatée.
	iP	26 47						Plus forte onde condensée.
	$i(Y)$	37 16						
	S	38 9						
	PS	31						
	L	57.5						
	M_1	21 6 6	24.1	- 4				
	M_2	7 5	23.0		+ 3			
	F	22 00						
19	L	9 14						Phases préliminaire et F indistinctes à cause de violents MSI et MSII.
	M_1	20 6	17.2	- 14				
	M_2	35	16.2		+10			

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
21/11	e_1	18 30 31						e_1 très faible onde dilatée.
	e_2	37						e_2 de même.
	e_3	49						e_3 onde condensée.
	$i(P)$	31 00					9070	
	PR_1	33 40					(10100)	
	$PR_2(N-S)$	36 40						
	$PR_3(Z)$	54						
	$S(Y)$	40 45						Nette onde dilatée.
	L	19 1						Premiers maxima irréguliers. Ensuite fréquents sinusoïdes. Dépeuillement impossible faute de contacts.
	M_1	8 21	33.6	+ 9				F indistincte.
M_2	12 45	26.0		- 9				
24	L	8 00						
	F	15						
26	e	4 10						D'un foyer proche.
	L	12						F parmi MSI et MSII.
	e	19 31 15						
	i	42						
	L	57						
	M_1	20 4 49	23.2	+10				Mouvements sinusoïdes plus réguliers sur N-S.
	M_2	55	20.3		+ 6			
	M_3	13 58	17.6	-10				
	M_4	15 7	18.8		- 7			
	F	21 45						
27	e	2 41 37						Autres éléments non enregistrés.
	F	45						
28	iP	4 16 38					8000	iP onde condensée.
	(iP)	53					8000	(iP) de même.
	i_1P_1	25 41					753	i_1P_1 nouvelle secousse.
	S	58						
S_1	34 37							

$$iP \begin{cases} \alpha = 43^\circ 00' \text{ NE} \\ \varphi = 46^\circ 55' \text{ N} \\ \lambda = 158^\circ 12' \text{ E} \end{cases}$$

$$(iP) \begin{cases} \alpha = 56^\circ 48' \text{ NE} \\ \varphi = 36^\circ 10' \text{ N} \\ \lambda = 149^\circ 09' \end{cases}$$

$$i_1P_1 \begin{cases} \alpha = 45^\circ 27' \text{ NE} \\ \varphi = 47^\circ 43' \text{ N} \\ \lambda = 151^\circ 11' \text{ E} \end{cases}$$

Océan Pacifique à l'est du Japon.
Iles Kouriles.
Principale phase pendant le changement de papier.
Maxima en dehors des limites du papier.

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
28/1	L	18 55						Phases préliminaires indistinctes. MSI.
	M_1	19 1 52	16.1	-28				
	M_2	4 59	18.0	-16				
	F	20 15						
29	e_1	6 42 16						Enregistrement sur E-W faible et indéchiffrable.
	e_2	43 29						
	F	50						
	L	8 55						
	F	9 20						
	$e_1(P)$	16 40 35						(740)
$e_2(S)$	41 56							
	L	42.6						Principale phase irrégulière.
	M_1	43 6	13.0	+ 8				
	M_2	59	15.2		- 8			8000
	F	17						
31	eP	17 11 47						
	PR_1	15 2						
	S	20 56						
	PS	21 50						
	L	36.5						
	M_1	43 26	16.0	+ 7				
	M_2	53	16.6		+10			
	M_3	44 58	15.0	+ 9				
	M_4	54 29	14.7		-10			
	F	19						
L	21							
F	30							

N. Malinovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Septembre 1925

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg

№ 2.

Février 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1^{ère} classe
BAKU

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

 $\varphi = 40^{\circ}23' \text{ N} ; \lambda = 49^{\circ}54' \text{ E.}$

Instruments: Sismographes aperiodes de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Date	Phases	Heures			T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>		A_n	A_e	A_z		
					sec.	μ	μ	μ	kl.	
1/II	<i>iP</i>	5	35	1	6				7680	Point d'enregistrement jusqu'à 9 ^h pour interruption d'éclairage sur la ligne.
	<i>iS</i>		44	5					(69.2°)	
	<i>L</i>	10	13		21-16					
	<i>F</i>	11	12							
	<i>c (PR₂)</i>	16	3	41						
	<i>iS</i>		7	14					(4300)	
	<i>L</i>		11.5							
	<i>M</i>		13	47	27.0	-17				
	<i>F</i>		33							
	<i>L</i>	17	53		17					
	<i>e₁</i>	19	37	55						
	<i>e₂</i>		41	27						
	<i>e₃</i>		45	00						
	<i>e₄</i>	21	40.5							
	<i>L</i>		52.5							
	<i>F</i>	22	30							
2	<i>c</i>	11	31	47						
	<i>L</i>		37							
	<i>M</i>		37	31	17.1	-3				
	<i>e</i>	11	56	50						
	<i>L</i>	12	17							
	<i>M₁</i>		18	27	20.2	-8				
	<i>M₂</i>		22	42	17.9	-16				
									F pendant le changement de papier.	

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques	
				A_n	A_e	A_z			
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.		
2/II	<i>L</i>	14 5						Début pendant le changement de papier. Dépouillement ultérieur de la phase principale difficile.	
	<i>M</i>	8 58	21.3	-80					
	<i>F</i>	ca 17							
	<i>eP</i>	18 51 9	2				3470		
	<i>eS</i>	56 24					(31°3)		
	<i>iS</i>	28							
	<i>SR₃</i>	19 00 27							
	<i>L</i>	2							
	<i>M</i>	4 8	26.9	-9					
	<i>eP</i>	19 35 54					8000		
	<i>e</i>	44 58					(72°0)		
	<i>S</i>	45 14							
7	<i>iP</i>	19 57 54	6.2				3440	Dépouillement de la principale phase difficile le sismogramme étant compliqué.	
	<i>iS</i>	20 3 7					(31°0)		
	<i>SR₁</i>	4 31							
	<i>L</i>	7.0							
	<i>e</i>	12 24 8							Du 3/II au 6/II pas d'enregistrement vu l'arrêt de l'appareil enregistreur. Dépouillement entravé par MSI et MSII.
	<i>L</i>	30.6							
	<i>M</i>	31 38	13.2	-14					
	<i>e</i>	17 44 53							
	<i>F</i>	18 00							
	<i>e₁</i>	18 31 11							
	<i>e₂</i>	40 12							
	<i>L</i>	50							
<i>M₁</i>	53 55	22.0	+11						
<i>M₂</i>	58 31	17.4		+7					
<i>F</i>	20								
9	<i>e₁P</i>	14 31 5						Tr. d t. très éloigné; e ₂ d'après EW; e ₃ et e ₄ d'après NS.	
	<i>e₂</i>	43 36							
	<i>e₃</i>	48 27							
	<i>e₄</i>	52 58							
	<i>L</i>	15 10							
	<i>M₁</i>	18 28	25.0	-20					
	<i>M₂</i>	30 45	18.1	+23					
	<i>M₃</i>	32 47	18.8	-25					
	<i>M₄</i>	41 4	18.6	-33					
	<i>M₅</i>	16 3 17	17.7	-15					
									F pendant le changement de papier.

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
11/II	<i>e</i>	21 11 17						D'un foyer proche.
	<i>F</i>	17.5						
12	<i>iP</i>	6 29 6	5.1				(680)	Resseuti à Ahalkalaki et à Borjom.
	<i>i₁</i>	13	2.0				840	
	<i>i₂</i>	30 00						
	<i>i₃ (S)</i>	21						
	<i>iS</i>	37						
	<i>L</i>	31.1						
	<i>F</i>	50						
13	<i>P</i>	14 9 1					9490	Principale phase peu prononcée.
	<i>PR₁</i>	12 34						
	<i>S</i>	19 36						
	<i>SR₁</i>	25 26						
	<i>SR₂</i>	29 22						
	<i>SR₃</i>	32 32						
	<i>L</i>	41.5						
	<i>L₁</i>	15 00						
	<i>M₁</i>	3 56	32.1	+23				
	<i>M₂</i>	7 54	24.4		-23			
	<i>M₃</i>	9 13	25.4		-25			
	<i>M₄</i>	12 43	27.3			-28		
15	<i>e</i>	12 14						F pendant le changement de papier.
	<i>F</i>	36						
16	<i>e</i>	0 35						Principale phase irrégulière.
	<i>F</i>	41						
	<i>eP</i>	17 58 23						
	<i>S</i>	18 7 50					8150	
	<i>SR₁</i>	13 48					(73°2)	
	<i>L</i>	28.5						
	<i>M₁</i>	33 5	31.1	+55				
	<i>M₂</i>	36 16	23.5		+26			
	<i>M₃</i>	39 5	24.4		+31			
	<i>M₄</i>	41 36	22.4		-31			
	<i>M₅</i>	46 40	18.5		-35			
	<i>C</i>	19 4						
<i>W₂</i>	46							
<i>M₁'</i>	33	29.5	+6					
<i>M₂'</i>	47 10	21.3		-6				
<i>M₃'</i>	54 12	22.8		-12				
<i>F</i>	21 00							

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
17/ii	e_1 (S)	6 40 29						
	L	45.0						
	M_1	46 24	25.1	+ 5				
	M_2	48 50	13.9	- 8				
	M_3	49 36	15.0		- 9			
	M_4	48	12.3		-10			
	F	7 33						
	L	15 19						
	F	17 40						
	18	e_1	11 54 40					
e_2		12 2 31						
L		11.5						
M_1		13 48	20.8	- 4				
M_2		14 10	20.8		+ 5			
M_3		18 27	18.1			- 6		
M_4		19 1	16.7		+16			
F		14 30						
L		19 4						
F		55						
20	iP	1 13 29					7600	Kamtschatka. $\alpha = 37^\circ 34' \text{ NE.}$ $\varphi = 53^\circ 09' \text{ N.}$ $\lambda = 159^\circ 00' \text{ E.}$
	PR_1	16 37					(68°.4)	
	iS	22 29						
	SR_2	30 25						
	SR_3	31 30						
	L	33.5						
	M	40 34	30.0	-134				
	W_2	3 26.5						
	M'_1	3 27 7	26.4	- 6				
	M'_2	32 26	21.2	+ 6				
	M'_3	40 2	21.2	+ 5				
	W'_3	4 51						
	M''_1	38	20.2	-1.4				
	M''_2	59 20	21.0	+1.9				
F	5 30							
21	L	8 53						
	F	9 40						
22	L	19 45						
	F	21 30						
22	L	1 24						
	F	46						

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
22 ii	L	5 30						
	F	6 4						
24	iP	0 5 45						Onde dilatée. 8620 (77°.5) 8700 (78°.3) Iles Aléoutiennes.
	$iS E-W$	15 36						
	$iS N-S$	40						
	SR_1	20 50						
	SR_2	24 39						
	SR_3	26 36						
	L	29.3						
	M_1	33 26	28.6		+78			
	M_2	35 35	29.5		+80			
	M_3	36 30	26.1		-78			
M_4	41 26	27.0		+103				
M_5	42 48	21.6				-77		
M_6	43 11	18.7			+63			
M_7	44 40	20.0		+97				
M_8	46 51	17.8				+81		
M_9	47.4	20.2		+108				
M_{10}	50 31	17.0				-167		
W_2	2 15.9							
M'_1	19 25	23.6				-7.0		
M'_2	50	21.0		+5.7				
M'_3	24 44	20.0		-6.7				
F	3 30							
25	e_1	22 18 4						Onde condensée.
	e_2	32 46						
	L	52						
28	i	23 6 45						D'un foyer proche.
	F	30						
28	L	3 57						
	F	4 40						
	e_1	21 12 39						
	e_2	45						
	$i(L)$	13 2						
F	15.2							

N. Malinovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Septembre 1925.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg.

№ 3.

Mars 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1^{ère} classe

BAKU

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

$\varphi = 40^{\circ} 23' \text{ N.}, \lambda = 49^{\circ} 54' \text{ E.}$

Instruments: Sismographes aperiódiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Date	Phases	Heures			T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
						A_n	A_e	A_z		
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
1/m	<i>iP</i>	2	31	11					8800	Nette onde condensée.
	<i>iS</i>		41	11					(79°.3)	
	<i>SR₁</i>		47	8						
	<i>SR₂</i>		50	21						
	<i>SR₃</i>		52	29						
	<i>i</i>		55.1							
	<i>M₁</i>		59	17	26.0		-36			
	<i>M₂</i>	3	1	47	23.7		-42			
	<i>M₃</i>		3	30	21.4		+30			
	<i>M₄</i>			36	23.0	+24				
	<i>M₅</i>			44	20.1			-26		
	<i>M₆</i>		8	8	16.0			-30		
	<i>M₇</i>			15	17.7	+42				
	<i>e</i>	4	7	41						F se perd dans le tr. d. t. suivant.
	<i>L</i>		32.5							
	<i>M₁</i>		40	59	18.1		-12			
	<i>M₂</i>		41	24	17.6			-10		
	<i>M₃</i>			27	17.0	-14				
	<i>F</i>	5	00							
	<i>P</i>	12	35	54					7120	
<i>S</i>		44	29							
<i>L</i>		56.5								
<i>M₁</i>	13	5	33	16.1		+7				
<i>M₂</i>		7	19	18.0			+5			
<i>M₃</i>		8	43	15.8	-7					

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
3/m	<i>e</i>	5 7 28						
	<i>L</i>	13 40						
	<i>F</i>	40						
4	<i>eL</i>	2 10						
	<i>F</i>	30						
7	<i>e</i>	18 42 43						
	<i>L</i>	19 3.5						
	M_1	8 7	33.2	-16				
	M_2	11 5	22.9		+13			
	M_3	14 50	20.1	-15				
	M_4	18 9	18.0			-14		
	M_5	21 24	18.3	-15				
	M_6	33	18.7			-11		
	<i>F</i>	21 4						
	<i>L</i>	2 00						
8	<i>F</i>	3 5						
	<i>IP</i>	11 31 41	2 et 3				1840 (16°6)	Nette onde condensée.
	<i>IS</i>	34 50						
	<i>L</i>	35						
	M_1	9	11.7		+13			
	M_2	32	7.1	-9				
	<i>F</i>	55.5						
	<i>L</i>	3 58 00						
9	M_1	4 0 29	17.2		+2			
	M_2	0 42	17.1	-2				
	M_3	0 48	15.7			+1		
	<i>F</i>	5.5						
12	<i>e</i>	0 21 42						
	<i>L</i>	29.5						
	<i>F</i>	40						
	<i>e</i>	1 17 18						
	<i>e</i>	1 23 48						
	i_1	24 00						
	i_2	25 46						
	<i>L</i>	27 24						
	M_1	49	9.3		+10			
	M_2	28 02	10.0		-12			
	<i>F</i>	50						

D'après Z.
Sur les composantes horizontales interruption de lumière.
Principale phase irrégulière.

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
12/m	<i>L</i>	5 1 00						
	M_1	2 51	17.5	-1				
	<i>F</i>	6						
	<i>L</i>	8 22.5						
	M_1	27 9	18.8		-1			
	M_2	29	17.6			-2		
	M_3	36	16.8		-2			
	<i>F</i>	40						
	<i>eP</i>	11 21 35	1-2				640 (5.9°)	Caucase.
	i_2	22 5	4					
	<i>S</i>	45						
		<i>L</i>	48					
M_1		55	8.6		+14			
M_2		59	4.3					Principale phase irrégulière.
M_3		23 4	4.0			-11		
<i>F</i>		43						
<i>e</i>		22 58 35						
<i>L</i>		23 04						
M_1		32	16.8		-4			
M_2		5 6	17.3			+2		
M_3		24	16.0			+4		
<i>F</i>		23 20						
14		<i>L</i>	3 15.5					
	<i>M</i>	20 45	20.6			-5		Changement de papier sur les pendules horizontaux.
	<i>F</i>	45						
	<i>e</i>	15 0						
	<i>F</i>	42						
	<i>P</i>	15 53 53					8940 (80°5)	MSI.
15	<i>S</i>	16 4.0						
	<i>L</i>	20						
	M_1	23 52	36.5		-9			
	M_2	26 37	32.5		+10			
	M_3	33 24	24.7		+9			
	M_4	34 20	22.0			+7		
	M_5	35 53	20.0			-9		Sur EW enregistrement faible.
	M_6	37 50	19.8		-8			
16	<i>F</i>	18 10						
	<i>L</i>	23 55						
	<i>F</i>	0 8						

Date	Phases	Heures h m s	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
16/III	$i_1(S)$	14 57 7	18.3				(5000)	Début du tr. d. t. pendant le changement de papier. Principale phase indéchiffrable, vu les mouvements rapides et l'enregistrement faible.
	$i_2(SR_1)$	15 04						
	L	2.3						
	F	18 30						
	iP	23 41 58						
	eS	54 16						
17	SR_2	0 5 18	17.3				(11920 (107°.0)	Onde condensée.
	SR_3	8 56						
	L	14.5						
	M_1	16 48		-21				
	M_2	18 59			-13			
	M_3	20 40				-9		
	M_4	21 18		-17				
	M_5	24 27			-15			
	M_6	26 6				-8		
	F	1 34						
	e_1	15 36 28						
	e_2	39 44						
	L	41.5						
	M_1	43 37			+7			
M_2	44 34	-5						
M_3	46 7			+4				
F	16 5							
e	21 43 40	6						
F	53							
18	e	14 29.5	21.2				MSI et MSII.	
	L	15 48.5						
	M_1	56 1		-3				
	M_2	1			+4			
	F	16 00						
19	e_1	15 55 19	29.6				MSI et MSII.	
	e_2	16 00 7						
	L	4						
	M_1	8 20		-8				
	M_2	12 37			+6			
	F	17 15						
20	L	13 00	17.3				Forts MSI et MSII.	
	M_1	4 35		-6				
	M_2	38			+6			
	F	13 30						

Date	Phases	Heures h m s	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
21/III	e_1	16 19 31						
	e_2	23 29						
	F	40						
22	iP	9 2 35	25.1				Violent tr. d. t.	
	$i_1(PR_1)$	8 56						
	$i_2(PR_2)$	10 34						
	i_3	12 5						
	$i_4(S)$	14 33						
	F	14 00						
23	e	14 29 35	23.2		+7		Dépouillement ultérieur impossible.	
	L	51.5						
	M_1	59 54		-6				
	M_2	15 00 44						
	F	50						
24	e	22 44 21	13.3				8070	Principale phase faible et irrégulière.
	L	48						
	M_1	51 35		-4				
	M_2	89			+2			
25	F	23 10	13.3					
	e	5 43 36						
	L	45						
26	F	49	16 et 7.5					
	eP	10 36 47		1 et 2				
27	S	46 10	23.5				-5	
	PS	47 17						
	SR_1	52 28						
	SR_2	57 00						
	L	11 4.5						
	M_1	8 33						
	M_2	9 47						
	F	12			-4			
	e	13 3.0						
	F	9.5						
28	i	4 35 51	21.4				D'un foyer proche.	
	F	44.5						
	L	22 33						
	F	23 47						

Date	Phases	Heures			T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>		A_n μ	A_e μ	A_z μ		
29/III	e_1	21	31	57						
	e_2		41	53						
	e_3		42	35						
	e_4		45	39						
	L	22	1							
	M_1		12	10	24.0		+11			
	M_2		15	8	21.2	-13				
	M_3		17	14	20.6	-16				
	M_4			17	21.7		-17			
30	F	0	5							
31	e	0	58	10						
	F	1	9.5							

N. Malinoovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Janvier 1926.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg.

№ 4.

Avril 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
 de la station sismique de 1-ière classe

BAKU

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

$\varphi = 40^{\circ}23' N$; $\lambda = 49^{\circ}54' E$.

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
1/iv	<i>e</i>	9 0 44						D'un foyer proche.
	<i>i</i> ₁	1 5						
	<i>i</i> ₂	18						
	<i>F</i>	13.5						
	<i>e</i> ₁	17 42 22						
	<i>e</i> ₂	52 42						
	<i>e</i> ₃ (<i>L</i>)	18 12.1						
	<i>L</i>	32.6						
	<i>M</i> ₁	42 10	20.7		- 8			
	<i>M</i> ₂	44	20.5	+ 6				
	<i>F</i> ca 20 00						Du 2 avril au 6 avril détermination des constantes.	
7	<i>eP</i>	18 17 22					8450	<i>eP</i> et <i>i</i> d'après la composante Z.
	<i>i</i>	24	4					
	<i>iS</i>	27 5						
	<i>L</i>	42.2						
	<i>M</i> ₁	48 26	25.0	+ 37				
	<i>M</i> ₂	52 37	22.8	- 34				
	<i>M</i> ₃	53 43	22.0			+ 29		
	<i>M</i> ₄	58	23.4		- 37			
	<i>M</i> ₅	19 2 4	19.8	- 29				
	<i>M</i> ₆	22	20.0		+ 21			
<i>M</i> ₇	5 59	18.0			- 19			
	<i>F</i> 21 14							

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
8	L	21 24	19.1	+ 3				
	M	29 13						
	F	45						
9	e	13 57 30						
	L	59.7						
	F	14 10						
12	e	19 35 16					Principale phase irrégulière.	
	L	39						
	F	55						
14	e	1 52 38					F pendant le changement du papier.	
	L	59.5						
	e	5 43 24						
15	F	48						
	L	2 15						
	F	30						
	L	3 4						
	F	12						
	$e_1(P)$	5 2 53				(2100)		
	e_2	3 39						
	$e_3(S)$	6 25						
	e_3	7 3						
	L	9.2						
	M_1	11 22	14.7	- 5	+ 4			
	M_2	22	15.3					
	F	22						
	e_1	6 7 11					e_2 d'après EW. e_3 d'après Z.	
	e_2	9 47						
	e_3	10 49						
	L	12.5					F se perd dans le tr. d. t. suivant.	
	$e_1(P)$	6 18 41				(2400)	e_1 et e_2 d'après Z.	
	e_2	49						
	$e_3(S)$	22 38	12.5					
	L	24.7						
	M	25 14	25.7	+ 10				
	F	45					Principale phase irrégulière.	

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques	
				A_n	A_e	A_z			
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.		
15	$e_1(P)$	9 36 57					(1950)	e_1 d'après Z; e_2 d'après NS et EW. Principale phase mutilée.	
	$e_3(S)$	40 16							
	L	42.7							
	F	10 5							
	$i(P)$	13 2 21				(4830)	$i(P)$ d'après Z; $e(S)$ d'après NE.		
	$e(S)$	8 54							
	L	15.7							
	M_1	19 3	19.0	+ 4					
	M_2	22 56	17.3		+ 4				
	F	ca 14							
	L	14 3.3							
	F	10							
	L	15 20							
	F	ca 16							
	L	21 17							
	F	30							
	16	e_1	5 46.7						
		e_2	50.0						
		L	55						
		M_1	57 36	24.2		+ 5			
M_2		58 3	22.2	- 7					
F		6 30							
	iP	20 3 4				7000	Onde dilatée. Coordonnées approximatives de l'épicentre: $\alpha = 64^\circ, 7$ NE $\varphi = 35^\circ, 7$ N $\lambda = 132^\circ, 9$ E Japon.		
	iS	11 33					Sorti des limites de l'échelle. Dépouillement ultérieur impossible. F après 24 ^h .		
	L	24.2							
	M_1	27.1	34.3		-207				
	M_2	27.3	36.1	-421					
	M_3	32 53	18.8			153			
17	e	11 26 9					F indistincte.		
	L	45							
	L	18 42							
	F	19 00							
18	e_1	6 10 00					F indistincte.		
	e_2	14 50							

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
18	<i>e</i>	19 53 2						
	<i>F</i>	20 7						
19	<i>e</i>	0 46 11						D'un foyer proche.
	<i>F</i>	53						
	<i>iP₁</i>	15 57 8	2				7050	Onde dilatée.
	<i>iP₂</i>	58 23						
	<i>iS₁</i>	16 5 40	5					
	<i>P₁S₁</i>	6 35						L indistincte.
	<i>L</i>	20						
	<i>M₁</i>	30 4	14.4			+ 3		
	<i>M₂</i>	7	15.3	+ 5				
	<i>M₃</i>	31 46	13.7		+ 4			
	<i>M'₁</i>	10 59	23.4	+ 2				
	<i>M'₂</i>	15 13	17.6		+ 2			
	<i>M'₃</i>	18 16 21	18.4			+ 2		
	<i>W₃</i>	19 44						
	<i>F</i>	56						
	<i>iP</i>	20 52 51					(8440)	Faible onde condensée.
	<i>e(S)</i>	21 2 33						
	<i>L</i>	16.0						Principale phase très nettement prononcée.
	<i>M₁</i>	19 19	20.6	- 8				
	<i>M₂</i>	20 5	17.8		+ 10			
	<i>M₃</i>	24 42	18.4		- 22			
	<i>M₄</i>	53	16.8	+ 36				
	<i>W₂</i>	23 5						
	<i>F</i>	23 17						
20	<i>L</i>	2 35.5						
	<i>M₁</i>	43 24	17.7		+ 2			
	<i>M₂</i>	31	17.6	+ 4				
	<i>M₃</i>	43	16.0			+ 2		
	<i>F</i>	3 00						
	<i>e₁</i>	10 36 1						L indistincte.
	<i>e₂</i>	42 12						
	<i>L</i>	50						
	<i>F</i>	11 40						
21	<i>e</i>	19 42 11						
	<i>F</i>	50						

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
22	<i>eP</i>	23 23 4	4 et 8.5				9130	Faible onde condensée.
	<i>iS</i>	33 21	8.2					
	<i>L</i>	53						
	<i>M₁</i>	57 10	28.3		- 14			
	<i>M₂</i>	31	26.7	+ 12				
23	<i>M₃</i>	0° 0 59	22.0			- 6	7790	F après 2 ^h pendant le changement du papier.
	<i>M₄</i>	5 1	23.1		+ 9			
	<i>M₅</i>	7 22	18.0			+ 7		
	<i>M₆</i>	9 29	18.5	- 6				
	<i>iP</i>	19 44 30	2.5					
	<i>PR₂</i>	49 13						
	<i>iS</i>	53 39	6					
	<i>L</i>	20 13						
	<i>F</i>	ca 21						
25	<i>L</i>	9 52.5					(11620)	
	<i>F</i>	10 40						
	<i>e₁</i>	13 37 19						
	<i>e₂</i>	38 28						
	<i>e₃</i>	39 4						
	<i>e₄</i>	50.0						
	<i>F</i>	ca 15 20						
26	<i>e₁(P)</i>	8 46 15					(11620)	
	<i>e₂(S)</i>	58 21						
	<i>L</i>	9 20						
	<i>M₁</i>	27 33	31.1		- 18			
	<i>M₂</i>	31 32	26.4			- 19		
	<i>M₃</i>	32 10	25.9	+ 14				
	<i>M₄</i>	33 19	25.0		- 27			
	<i>M₅</i>	35 53	23.6			+ 22		
	<i>F</i>	ca 12						
27	<i>L</i>	7 40						
	<i>F</i>	8 20						
	<i>L</i>	11 45						
	<i>F</i>	12 35						
29	<i>e</i>	11 4.8						
	<i>F</i>	8						

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
29	<i>e</i>	20 10 46						
	<i>L</i>	14						
	<i>F</i>	25						
	<i>L</i>	23 22						
30	<i>F</i>	40						
	<i>e</i>	3 49 0	1 et 2					D'un foyer proche.
	<i>F</i>	51						
	<i>e</i> ₁	11 20 4						Tr. d. t. très éloigné.
	<i>e</i> ₂	22 34						
	<i>e</i> ₃	23 42						
	<i>e</i> ₄ (S)	34 47						
	<i>L</i>	12 7						
	<i>F</i>	13 30						
	<i>e</i>	21 51 55						
	<i>F</i>	59						

N. Malinovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg

Avril 1926.

№ 5.

Mai 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1-ière classe
BAKU

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

 $\varphi = 40^{\circ}23' \text{ N}; \lambda = 49^{\circ}54' \text{ E.}$

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzien avec enregistrement galvanométrique.

Date	Phases	Heures			T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques		
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>		A_n μ	A_e μ	A_z μ				
1/v	$e_1(P)$	4	6	28					(7300)			
	$e_2(S)$		15	12								
	<i>L</i>		36									
	<i>F</i>	5	30									
	$e_1(P)$	13	56	6							(680)	Caucase.
	$e_2(S)$		57	21								
2	<i>F</i>	14	8						(1340)	Principale phase non sinusoïde.		
	<i>P</i>	2	59	47								
	<i>i</i>	3	1	36								
	$i(S)$		2	9								
	<i>L</i>		4.5									
3	<i>F</i>		35						8700	Nette onde condensée. Sur E—W sismogramme faible, parfois invisible.		
	e_1	0	46	24								
	e_2		58	51								
	<i>L</i>	1	26									
	<i>F</i>	ca 2										
	iP	17	33	52	5.2							
	iS		43	47								
	<i>L</i>		56									
	M_1	18	2	16	27.5	+101						
	M_2		3	48	27.9	+157						
	M_3		10	35	28.7	+173						
	M_4		11	27	26.8			-124				
	M_5		12	4	26.0			+196				
<i>F</i>	ca 22											

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
3	<i>P</i>	23 10 50					8360	Onde dilatée.
	<i>S</i>	20 28						
	<i>L</i>	35						
	M_1	40 18	22.5	+135				
	M_2	42 31	18.0			- 97		Sur E-W sismogramme indéchiffrable.
	M_3	43 39	19.7	+128				
4	M_4	50 50	16.8			+ 94		
	W_2	1 34						
	M_1'	34 58	21.8	+ 12				
	M_2'	37 24	20.6		- 11			
	M_3'	42 19	18.0			- 7		
	M_4'	52 28	17.4			+ 8		
	<i>F</i>	3 44						
	<i>P</i>	4 12 31	3.0				8650	Onde condensée.
	<i>S</i>	22 24						Principale phase indistincte, maxima réguliers manquent.
	<i>L</i>	40						
5	<i>F</i>	5 42						
	$e_1(P)$	11 46 0					(10830)	
	$e_2(S)$	55 34						
	<i>L</i>	12 21						
	<i>F</i>	13 50						
	<i>iP</i>	10 17 32					7900	Onde condensée.
	<i>iS</i>	26 47						Sur E-W sismogramme faible.
	<i>L</i>	42						
	M_1	45 18	26.7	- 64				
	M_2	51 37	18.0	+ 69				
6	M_3	58 1	20.0			-107		
	<i>F</i>	15 0						
	<i>iP</i>	23 33 12					8680	Onde condensée.
	<i>iS</i>	43 6						
	<i>L</i>	0 1						
	M_1	5 26	20.7	- 21				
	M_2	9 24	24.7		- 47			
	M_3	12 19	22.3		+ 45			
	M_4	15 11	19.1	- 41				
	M_5	16 28	19.8			+ 44		
6	M_6	17 41	21.0			+ 49		
	<i>F</i>	ca 3 30						
	<i>eP</i>	5 10 28					8640	<i>eP</i> faible onde dilatée.
	<i>iP</i>	31						

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
6	<i>eS</i>	5 20 20						
	<i>L</i>	38						
	<i>F</i>	6 30						
	e_1	8 27 1						
	e_2	30 46						
	e_3	53.0						
	<i>L</i>	9 20						
	M_1	32 30	21.7		- 3			
	M_2	39 16	19.0			+ 4		
	7	M_3	41 29	18.8				
<i>F</i>		11 0				- 2		
$e_1(P)$		0 54 54					(7460)	Principale phase indistincte.
$e_2(S)$		1 4 47						
<i>L</i>		23						
<i>F</i>		2 30						
e		6 24 19						D'un foyer proche.
<i>F</i>		29						
$e_1(P)$		12 23 2					(7800)	
$e_2(S)$		32 12						
7	<i>L</i>	47						
	M_1	50 57	27.8		+ 7			
	M_2	51 35	24.0	+ 5				
	M_3	55 56	19.4			+ 5		
	<i>F</i>	13 50						
	$e_1(P)$	14 45 23					(8020)	
	$e_2(S)$	54 44						
	<i>L</i>	15 10						
	M_1	13 24	25.3			+ 20		
	M_2	14 0	24.0	+ 18				
8	M_3	18 22	19.2			+ 14		
	<i>F</i>	16 30						
	<i>eL</i>	20 36						
	<i>F</i>	21 6						
	<i>P</i>	23 9 44					3490	
	<i>i</i>	14 39						
	<i>S</i>	15 0						
	(<i>L</i>)	20						
	<i>F</i>	23 50						
	9	<i>e</i>	3 59 36					
<i>F</i>		4 5						

Date	Phases	Heures h m s	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
9	<i>e</i> <i>F</i>	20 45.1 50						
10	e_1 e_2	3 12 40 22.6					<i>F</i> parmi MSIL.	
11	<i>L</i> <i>F</i>	6 27 50						
	<i>L</i> <i>F</i>	21 51 22 10						
13	<i>e</i> <i>F</i>	8 32 35						
	<i>eP</i> <i>iP</i> <i>S</i> <i>L</i> <i>F</i>	22 52 33 38 53 39 54.3 23 20				600	Ressenti à Tiflis, Gori, Douchet, Léninkan. Principale phase irrégulière.	
14	$e_1(P)$ $e_2(S)$ <i>L</i> <i>M</i> <i>F</i> ca	0 3 19 10 32 20 26 27 1 30	20.8	+ 10		5560	<i>Z</i> inactif. Sur SW sismogramme faible.	
	<i>iP</i> <i>S</i> <i>F</i>	7 14 51 18 3 50				1860	Onde condensée.	
15	e_1P <i>i</i> e_2 <i>L</i> <i>M</i> <i>F</i> ca	12 16 11 19 31 26 33 57 13 16 22 15	23.3	- 8			<i>L</i> indistinct.	
	<i>eP</i> <i>S</i> <i>(L)</i> <i>F</i> ca	18 36 15 44 49 19 00 30				7100	Onde dilatée.	
16	e_1P e_2	2 32 1 41 35					Onde dilatée. EW inactif.	

Date	Phases	Heures h m s	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
16	<i>L</i> M_1 M_2 <i>F</i> ca	2 58 3 7 44 8 27 4	18.6 18.0	+ 2				
	<i>e</i> <i>L</i> M_1 M_2 <i>F</i>	10 51 54 11 18 23 52 24 50 12 26	27.1 22.0	+ 4			EW inactif.	
18	e_1 e_2 <i>L</i> M_1 M_2 <i>F</i> ca	7 30 56 37 34 48 50 31 53 46 8 30	19.4 18.0	- 4				
19	<i>iP</i> <i>iS</i> <i>SR</i> ₁ <i>L</i> M_1 M_2 W_2 M_1' M_2' <i>F</i> ca	5 35 31 45 8 50 11 6 1 6 14 7 19 7 54 59 23 8 3 25 9	19.5 18.8 22.4 19.4	- 50 - 49 - 9 - 8		8350	Onde dilatée. Principaux maxima en dehors des limites du ruban. EW inactif.	
20	<i>iP</i> <i>i</i> <i>iS</i> <i>L</i> M_1 M_2 M_3 M_4 M_5 <i>F</i> ca	11 16 20 24 25 47 41 45 4 50 55 56 36 38 59 3 14	24.4 15.6 15.2 16.1 14.8	+ 11 + 22 - 19 - 20 - 18		8140	<i>iP</i> faible onde condensée. <i>i</i> une plus forte onde dilatée. EW inactif.	

Date	Phases	Heures <i>h m s</i>	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques		
				A_n μ	A_e μ	A_z μ				
22	<i>iP</i>	9 51 41					8060	Faible onde condensée.		
	<i>iS</i>	10 1 4								
	<i>L</i>	17								
	M_1	26 20	16.0	+ 18						
	M_2	27 58	14.0		- 4					
	M_3	32 19	15.6		- 6					
	M_4	20	16.0	- 10						
<i>F</i>	12 20									
23	<i>P</i>	2 20 25				7210	Faible onde dilatée. Tr. d. t. destructeur dans l'ouest du Japon. EW inactif. Dépouillement de la principale phase sur Z est entravé par la position latérale du sismogramme. F pendant le changement du papier après 5 ^h .			
	<i>S</i>	29 5								
	<i>L</i>	42.5								
	M_1	46 5	22.9	+ 53						
	M_2	51 16	16.0	+ 63						
	M_3	58 24	15.1	+ 55						
<i>C</i>	3 20									
24	<i>P</i>	1 34 50					<i>P</i> d'après Z. Dépouillement ultérieur impossible à cause de l'arrêt de Z.			
25	<i>eP</i>	3 54 20				7860	Faible onde dilatée.			
	<i>S</i>	4 3 33								
	<i>L</i>	17								
	M_1	23 21	24.0	+ 26						
	M_2	28 15	21.2	+ 23						
	<i>F</i> ca	6								
25	<i>eP</i>	16 33 1				7750				
	<i>eS</i>	42 8								
	<i>L</i>	55.5								
	M_1	58 41	20.7	+ 12						
	M_2	17 0 50	14.0		+ 4					
	M_3	3 49	15.6	+ 14						
	M_4	4 7	13.4		- 4					
	<i>F</i>	18 2								
	26	e_1	8 39 38							
		e_2	45 38							
e_3		49 21								
<i>L</i>		9 14								

Date	Phases	Heures <i>h m s</i>	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
26	M_1	9 20 10	32.4	- 4			6740	Faible onde dilatée.
	M_2	25 30	23.5	+ 4				
	<i>F</i>	10 20						
	<i>P</i>	15 47 33						
	<i>S</i>	55 48						
26	<i>L</i>	16 7				6370	Faible onde dilatée.	
	M_1	13 44	23.7	- 24				
	M_2	14 15	21.5		- 17			
	M_3	19 17	18.0		+ 6			
	<i>F</i>	17 24						
27	<i>P</i>	2 39 55				7800		
	<i>i</i>	41 24						
	<i>S</i>	47 51						
27	<i>F</i>	4 30				7800		
	<i>eL</i>	5 33						
	<i>F</i>	6 30						
	<i>eP</i>	21 9 54						
	<i>eS</i>	19 4						
	<i>L</i>	35						
	M_1	21 40 36	18.5		+ 11			
	M_2	45 24	12.8		+ 4			
	M_3	41	14.2	+ 12				
	<i>F</i>	22 39						
28	<i>eP</i>	3 24 15				2400		
	<i>S</i>	28 12						
	<i>L</i>	31						
	M_1	35 1	19.5	- 12				
	M_2	37 13	16.8		- 5			
28	M_3	26	19.3		- 5	8710	F indistinct.	
	<i>iP</i>	6 7 3						
	<i>iS</i>	16 59						
	<i>L</i>	30						
	M_1	36 46	22.9	+ 49				
	M_2	38 12	19.5		- 35			
	M_3	18	20.0		- 16			
	M_4	42 21	18.0		+ 22			
	M_5	43 37	18.0	- 39				

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
28	W_2	8 24						
	M_1'	29 56	21.2	+ 5				
	M_2'	35 55	17.2	- 6				
	F	9						
	eL	9 9						
	F	10						
29	e	2 0 38						D'un foyer proche.
	F	12						
30	e_1	17 32 6						
	e_2	33 42						
	L	35						
	F	52						

N. Malinowski.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg.

Mai 1926.

№ 6.

juin 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1-ière classe
BAKU

(Administration du Naphte d'Azerbédjan).

 $\varphi = 40^{\circ}23' \text{ N}; \lambda = 49^{\circ}54' \text{ E.}$

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Dates	Phases	Heures h m s	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
1/vi	<i>e</i>	0 5						
	<i>L</i>	11						
	<i>F</i>	46						
2	<i>eP</i>	5 29 14	1-2				7380	Z inactif.
	<i>e</i>	22	1-2					
	<i>S</i>	38 2	6					
	<i>L</i>	53						
	M_1	55 36	20.3	+ 7				
	M_2	44	20.0		+ 5			
	M_3	6 2 25	16.3	-11				
<i>F</i>	7 30							
3	<i>eP</i>	4 45 58				8700	<i>eP</i> faible onde condensée. <i>i</i> faible onde dilatée. <i>iP</i> nette onde condensée. Sismogramme pâle et situé latéralement empêche le dépouillement de la phase principale.	
	<i>i</i>	46 0						
	<i>iP</i>	i						
	<i>iS</i>	55 56						
	<i>L</i>	5 12.5						
	<i>F</i>	ca 10						
4	e_1	1 39 13						
	e_2	45 23						
	<i>L</i>	55.5						
	<i>F</i>	2 39						
	e_1	12 27.3						
	e_2	41 53						
	$e_3(L)$	45						

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
4/vi	M_1	13 1 45	20.6		-11			
	M_2	3 13	18.5		-15			
	M_3	9 53	16.1					
	M_4	10 31	17.4		-5	-2		
	F	14 14						
	e	21 4 45						
5	F	8					Faibles mouvements d'un foyer proche. Caucase.	
	e_1	7 40 58					Très faibles mouvements à très courte période.	
	$e_2(L)$	42.8						
8	F	50						
	e_1	0 1 47						
	e_2	6 51						
9	e_3	10 55						
	F	1 42						
	e	3 38.5						
	F	4						
	iP	13 54 0					10170 Onde dilatée.	
	S	14 5 6						
10	L	28						
	M_1	35 29	23.1		-52			
	M_2	48	23.2			-7		
	M_3	36 24	21.5		-23			
	M_4	46 29	20.4			+14		
	M_5	45	19.2		-29			
	N_6	47 43	18.7			-47		
F	ca17 30							
11	e_1	16 20 22						
	$e_2(L)$	50						
	F	ca17 30						
12	$e_1(P)$	11 11 59					(10420) Principale phase irrégulière.	
	$e_2(S)$	23 16						
	L	51.5						
	F	13 30						
13	$e(S)$	20 47.0					MSI.	
	L	21 4						

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
13/vi	M_1	21 13 2	23.1	-5				
	M_2	18 3	21.8	-5				
	M_3	21 15	17.6		-4			
	M_4	23 22	18.5		+6			
	F	25 15						
14	e	5 52.5						
	L	6 13						
	F	7 42						
	e	14 12 4						
	L	15.2						
	F	45						
	L	16 36.5						
	F	17 5						
	e_1	20 31.5						
	e_2	39.5						
15	L_2	21 00						
	F	22 30						
	e_1	22 49 22						
	e_2	56.3						
	(L)	23 19						
16	F	1						
	$e(L)$	17 52						
17	F	18						
	L	22 15						
18	F	35						
	e_1	8 9 44						
19	i	12 38						
	e_2	30 11						
	L	59						
	M_1	9 6 23	22.0					
	M_2	7 23	21.8	+8		-8		
	M_3	9 1	20.8		+8			
	M_4	13 8	18.4		+9			
	M_5	13	19.0	+13				
	i_1	9 18 15						
	i_2	26						
20	M_4	25 19	18.2	-10				
	F	ca11 0						

e, d'après Z.

F pendant le tr. d. t. suivant.
D'un foyer proche Caucase.
Superposé au précédent.

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
19/vi	<i>L</i>	17 19.5						
	<i>F</i>	30						
	<i>L</i>	18 2						
	<i>F</i>	10						
20	<i>eP</i>	13 7 58					1800	<i>eP</i> faible onde dilatée.
	<i>iP</i>	59	4					<i>iP</i> nette onde condensée.
	<i>iS</i>	11 3	16.4	- 74				Principale phase très indistincte.
	<i>L</i>	11.9						Maxima du déplacement du sol observés sur N-S et E-W à la première secousse de la phase S.
	<i>M</i>	14 23	10.0			+ 30		
	<i>C</i>	25						
	<i>F</i>	14 48						
23	<i>e</i>	4 30.1						
	<i>L</i>	32						
	<i>eP</i>	4 54 34					7050	<i>F</i> pendant le tr. d. t. suivant.
	<i>S</i>	5 3 6						Principale phase irrégulière.
	<i>L</i>	17.5						
	<i>F</i>	6 9						
	<i>e₁</i>	20 5 3						
	<i>e₂</i>	14 7						
	<i>L</i>	32.7						
	<i>F</i>	21 5						
24	<i>e₁</i>	0 4 9						
	<i>e₂(L)</i>	10.2						
	<i>F</i>	34						
25	<i>L</i>	22 1						
	<i>F</i>	25						
26	<i>e₁(P)</i>	10 42 29					(130)	Caucase. Ressenti dans la région Kizil-Burun-Snazan et sur la ligne de l'aqueduc Schollar.
	<i>e₂(S)</i>	44						
	<i>L</i>	43						
	<i>M₁</i>	56	3.5	+ 17				
	<i>M₂</i>	44 9	3.2			- 6		
	<i>F</i>	50						
28	<i>iP</i>	1 34 23					9520	Onde dilatée.
	<i>iS</i>	44 59						Sur E-W principale phase pâle.
	<i>L</i>	2 7						
	<i>M₁</i>	16 58	20.9	- 61				
	<i>M₂</i>	18 51	16.0			- 95		
	<i>F</i>	ca 5 40						

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
28 vi	<i>P</i>	6 24 40					(8480)	
	<i>e(S)</i>	34 24						
	<i>L</i>	50						
	<i>M₁</i>	57 24	16.6	- 21				
	<i>M₂</i>	7 0 3	15.5		+ 11			
	<i>M₃</i>	5 6	16.4			+ 16		
	<i>F</i>	8 12						
	<i>eP</i>	13 50 27	0.5 - 1				5360	Faible onde dilatée. Principale phase non sinusoïde.
	<i>S</i>	57 29	12					
	<i>L</i>	14 7						
29	<i>F</i>	50						
	<i>eP</i>	14 56 37					> 13000	Première onde faible onde condensée.
	<i>PR₁</i>	15 0 56						Plus forte onde dilatée.
	<i>eS</i>	10 8						
	<i>L</i>	37						
	<i>M₁</i>	48 23	18.0			- 28		
	<i>M₂</i>	32	19.1	+ 22				
	<i>M₃</i>	35	20.3		+ 18			
	<i>F</i>	ca 17 30						
	30	<i>eL</i>	4 57					
<i>F</i>		5 48						
<i>P</i>		6 8 2					820	Caucase.
<i>S</i>		9 31						Principale phase irrégulière.
<i>M₁</i>		12 4	8.1		- 5			
<i>M₂</i>		10	7.0	- 4				

N. Malinovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg.

Avril 1926

№ 7.

Juillet 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1^{ère} classe

B A K U

(Administration du Naphte d'Azerbeïdjan).

$\varphi = 40^{\circ}23' N$; $\lambda = 49^{\circ}54' E$.

Instruments: Sismographes aperiodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Dates	Phases	Heures			T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>		A_n	A_e	A_z		
3/vii	<i>L</i>	19	55						Faibles mouvements.	
	<i>F</i>	20	14							
4	e_1	8	33	55						
	e_2		37.8							
	<i>L</i>		40.8							
	<i>M</i>	41	5		21.7	— 5				
	<i>F</i>	9	3							
	e_1	9	28	35						
	e_2		37	22						
	<i>L</i>		54							
	M_1	10	5	34	30.6	+ 13				
	M_2	10	46		20.0		— 6			
	M_3	17	8		21.8	+ 11				
	M_4	19	54		21.6		+ 10			
	<i>F</i>	12	30							
	<i>iP</i>	22	29	2	4.2			8640		
<i>iS</i>		38	54	7.5						
<i>L</i>		56								
<i>M</i>	23	4	44	24.5	— 1					
<i>F</i>		30								
6	i_1	7	23	27				i_1 et i_2 choes séparés d'un foyer proche. Caucase.		
	i_2		26	7						
	<i>F</i>		32							

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
6	i_1P	12 20 43					2650	Nette onde condensée. Principale phase irrégulière.
	i_2	21 14						
	S	25 00						
	L	26.4						
	M_1	26 28	9.8	+ 20				
	M_2	39	9.6		+ 14			
	F	13 30						
	e_1	16 58 2						
	e_2	17 6 22						
	eL	20						
	F	50						
7	iP	8 25 54				8570	Onde dilatée.	
	S	35 43						
	L	50						
	M_1	56 27	19.6	+ 12				
	M_2	57 38	18.6		- 11			
	M_3	56	19.9	+ 4				
	M_4	9 1 53	20.1	- 15				
	M_5	2 27	18.0		+ 19			
	M_6	3 25	17.1		- 5			
	W_2	10 37						
	F	11 42						
	e_1	14 32 29						
	e_2	43 28						
	L	15 9						
	M_1	22 46	18.5	+ 21				
	M_2	23 1	18.0		+ 22			
	M_3	17	16.4	+ 7				
	F	ca17 30						
	P	17 56 59						
	S	18 7 38						
L	30							
M_1	39 53	18.1	- 6					
M_2	46 23	19.6		+ 9				
M_3	43 19	17.3		+ 3				
M_4	26	16.9	- 6					
M_5	39	18.0		+ 9				
M_6	50 36	17.4		- 5				
F	20 25							

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
8	e_1	1 39 53						Faibles mouvements.
	L	2 11						
	F	3 46						
	e_1	5 6 55						
	L	24.3						
	F	6 18						
	L	9 0						
	F	ca10 0						
	e	11 51 33						
	L	12 18						
	F	ca13 0						
9	e	7 30.5						
	F	41						
10	e	18 38 29						
	F	49						
11	eP	21 17 34				110	D'un foyer proche. Caucase.	
	S	46						
	F	20.3						
	$e(P)$	21 55 49				(2650)	Répères de contact manquent dans la principale phase. De 4 ^h du 13-VII à 6 ^h du 15 ventilation du sous-sol à cause de grande humidité.	
	$e(S)$	22 00 6						
	L	1.3						
	F	30						
17	eP	3 26 31				10140		
	eS	37 35						
	L	57.6						
	F	4 45						
	eP	17 10 13						
	eS	19 11						
	L	33.2						
	e_1	21 21 32						
	e_2	31 58						
	e_3	34 43						
	L	51						
					7560	F indistincte. MSII.		
						F se perd dans le tr. d. t. suivant.		

Dates	Phases	Heures <i>h m s</i>	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
17	<i>i</i>	22 43 24						
	<i>e</i>	54.1						
	<i>L</i>	24 14.1						
18	<i>F</i>	ca 0 30						
19	<i>e</i>	0 4 45					Très faibles mouvements. Caucase.	
	<i>F</i>	8						
19	<i>e</i>	11 4.3					Très faibles mouvements. Caucase.	
	<i>F</i>	7						
	<i>e</i>	20 35.3						
	<i>L</i>	21 1						
	<i>F</i>	28						
	21	e_1	13 54.3					
e_2		54.5						
e_3		58.2						
23	<i>L</i>	15 26.7					F indistincte.	
24	<i>L</i>	2 25					F indistincte.	
	<i>F</i>	3 23						
24	e_1	3 20						
	e_2	29 35						
	<i>L</i>	47						
	<i>F</i>	4 40						
	$e_1(P)$	2 55 34				(700)		
26	<i>i</i>	56 50						
	<i>i(S)</i>	57.7						
	<i>L</i>	59 4	9.7		- 18		Principale phase irrégulière.	
	M_1	3 0 10	12.0		- 13			
	<i>F</i>	25						
	<i>eL</i>	13 21						
	<i>F</i>	45						
	e_1	23 1 14						
	e_2	10 38						
	e_3	15 57						
	<i>L</i>	21.2						
27	<i>F</i>	42						
	<i>eP</i>	4 50 8						
	<i>eS</i>	5 0 9				8820		

Dates	Phases	Heures <i>h m s</i>	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
28	<i>L</i>	5 17						
	<i>F</i>	6 0						
	e_1	9 11 56						
28	$e_2(L)$	17						
	<i>F</i>	31						
	<i>e</i>	6 0						
29	<i>F</i>	7 30						
	e_1	14 17 42						
29	e_2	18 3						
	e_3	57					Caucase.	
29	<i>L</i>	19.7						
	<i>F</i>	32						
29	<i>e</i>	18 32						
	<i>F</i>	43						
29	<i>e</i>	19 15						
	<i>F</i>	33						
30	<i>eP</i>	18 46 8						
	<i>S</i>	49 14					1810	
30	<i>L</i>	50.4						
	M_1	51 14	14.7	- 16				
30	M_2	52 52	3.0	- 14				
	M_3	54 9	10.0		- 13			
30	M_4	56 16	12.2		+ 16			
	<i>C</i>	19 30.2						
30	<i>F</i>	20 6						
	<i>e</i>	9 15						
31	<i>F</i>	11 10						
	<i>e</i>	20 42						
31	<i>F</i>	21 5						

N. Malinovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Le Secrétaire Perpetuel S. d'Oldenburg.

Juin 1926

№ 8

Août. 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1-ière classe
BAKU

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

 $\varphi = 40^{\circ}23' \text{ N}; \lambda = 49^{\circ}54' \text{ E.}$

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
1/viii	<i>L</i>	3 44	12.0	—	3		(1050)	Faibles mouvements.
	<i>F</i>	4 18						
	<i>e</i>	19 39 20						
	<i>F</i>	46						
	$e_1(P)$	23 7 43						
	$e_2(S)$	9 36						
	<i>L</i>	11.2						
	<i>M</i>	12 13						
2	<i>F</i>	25						Faible.
	<i>L</i>	3 52.2						
	<i>F</i>	4 10						
	<i>e</i>	11 5						
	<i>L</i>	12 25						
	<i>F</i>	50						
3	<i>eP</i>	6 51 52					200	Caucase.
	<i>eS</i>	52 14						Principale phase faible et irrégulière.
	<i>L</i>	53						
	<i>F</i>	57						
	<i>eP</i>	22 4 44					60	D'un foyer proche. Caucase.
	<i>iS</i>	51						
	<i>F</i>	10						
4	<i>e</i>	7 9 6						Principale phase faible et irrégulière.
	<i>L</i>	12.3						
	<i>F</i>	29						

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
4	<i>e</i> <i>F</i>	15 14 44 23						
5	<i>e₁(P)</i> <i>i</i> <i>e₂(S)</i> <i>e₃(L)</i> <i>M₁</i> <i>M₂</i> <i>F</i>	20 16 27 46 20 46 25.4 25 45 47 50	9.8 11.1	+ 6	- 8		(2680)	
6	<i>e₁</i> <i>e₂</i> <i>F</i>	7 19 9 22 15 36						
7	<i>e₁(P)</i> <i>i(P)</i> <i>iS</i> <i>L</i> <i>M₁</i> <i>M₂</i> <i>F</i> <i>e₁</i> <i>e₂</i> <i>i</i> <i>L</i> <i>F</i>	6 48 13 30 51 46 54.2 54 54 56 41 7 40 8 5 20 11 10 31 51 44 9 40	19.4 19.4	+ 18	- 19		2110	Une erreur de temps d'un nombre entier de minutes est possible à cause de l'arrêt de l'appareil enregistreur.
								Id.
								Entre le 7 et le 12 août possibles trs. d. t. masqués par mouvements étrangers.
12	<i>e₁(P)</i> <i>e₂(S)</i> <i>L</i> <i>M₁</i> <i>M₂</i> <i>F</i>	7 10 58 21 2 37 43 28 47 46 8 30	24.6 19.4	- 3	- 5		(8870)	E-W inactif.
14	<i>M₁</i> <i>M₂</i> <i>F</i> <i>e₁</i> <i>e₂</i> <i>e₃</i> <i>F</i>	5 20 27 28 40 7 58 8 49 1 53 37 56 17 9 15	20.0 17.8			- 26 - 14		Début pendant le changement du papier. Depuis le 14-VIII le pendule vertical seul fonctionne.

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
14	<i>e₁</i> <i>e₂</i> <i>L</i> <i>F</i> <i>L</i> <i>M</i> <i>F</i>	9 29 19 39 27 10 2 26 19 26 32 54 54	15.8			+ 3		Faible.
16	<i>e</i> <i>L</i> <i>M</i> <i>F</i>	2 35 38 59 3 4 57 42	13.2			- 6		
	<i>e</i> <i>F</i>	10 3 22 8						D'un foyer proche, Caucase.
18	<i>e</i> <i>F</i> <i>e</i> <i>L</i> <i>F</i>	3 30.4 40 18 21 22 22.5 31						
19	<i>iP</i> <i>F</i>	12 18 49 ca17						iP peut être inexact. Sismogramme très faible, dépouillement ultérieur impossible.
20	<i>e(P)</i> <i>L</i> <i>F</i>	23 16 33 47.5 0 20						
21	<i>L</i> <i>F</i> <i>e₁</i> <i>e₂</i> <i>e₃</i> <i>F</i>	20 53 21 10 21 26 54 31 34 49 40 54						
22	<i>e</i> <i>F</i> <i>L</i> <i>M</i> <i>F</i>	1 16 22 32 15 51 55 48 16 11	18.0			+ 1		

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
24	<i>eP</i>	2 32 44						
	<i>e</i>	37.8						
	<i>L</i>	45						
	<i>F</i>	3 10						
	<i>e₁</i>	3 24 29						
	<i>e₂</i>	37.8						
	<i>e₃(L)</i>	53.4						
	<i>F</i>	4 8						Le 26 août interruption d'enregistrement.

N. Malinovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg.

Avril 1926.

№ 9.

Septembre 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
 de la station sismique de 1-ière classe

BAKU

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

$\varphi = 40^{\circ}23' N$; $\lambda = 49^{\circ}54' E$.

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Dates	Phases	Heures <i>h m s</i>	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
De 1 à 15 septembre interruption d'enregistrement pour dessèchement des sous-sol humides, réparation des conduits, nettoyage des instruments et régularisation de l'horlogerie des appareils enregistreurs, ainsi que pour détermination des constantes de tous les trois pendules.								
16/ix	<i>e</i>	21 24 36						
	<i>L</i>	29						
	<i>F</i>	40						
17	<i>L</i>	19 28.5						Faible.
	<i>F</i>	39						
	<i>L</i>	23 21.5						Faible.
	<i>F</i>	43						
20	$e(S)$	18 14 12						
	<i>L</i>	16.1						
	<i>F</i>	25						
21	$e_1(P)$	16 35 13					(70)	Faible tr. d. t. d'un foyer proche.
	$e_2(S)$	21						Caucase.
	<i>F</i>	36.4						
23	<i>e</i>	18 14 8						
	<i>F</i>	20						
	<i>e</i>	20 19 11						
	<i>L</i>	21.6						
	<i>F</i>	38						
24	<i>L</i>	23 54						
25	<i>F</i>	ca 1						

Dates	Phases	Heures <i>h m s</i>	T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
				A_n μ	A_e μ	A_z μ		
25	<i>e</i>	15 40 7						
	<i>F</i>	16 0						
	<i>e</i>	18 1 45						
	<i>L</i>	6.2						
	<i>F</i>	31						
	<i>e</i>	19 58 16						
	<i>L</i>	20 17						
	<i>F</i>	39						
	<i>e</i>	21 18 21						
	<i>F</i>	29						
26	<i>e</i>	11 46 42						
	<i>F</i>	12 30						
	<i>cP</i>	17 56 15				8260		
	<i>eS</i>	18 5 48						
	<i>L</i>	23.2						
	M_1	26 15	24.0	+ 1				
	M_2	59	22.8		- 2			
M_3	29 53	19.0			+ 2			
<i>F</i>	19 53							
27	e_1	10 57 7						
	e_2	59 21						
	e_3	11 1 30						
	<i>F</i>	19						
29	<i>e(S)</i>	17 57 47						
	<i>L</i>	18 19.7						
	M_1	27 58	20.0	+ 5				
	M_2	30 26	19.0	- 8				
	M_3	33 44	18.0	+ 7				
	<i>F</i>	20 12						

N. Malinovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg

Jun 1926.

№ 10.

Octobre 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1-re classe

B A K U

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

$\varphi = 40^{\circ}23' N$; $\lambda = 49^{\circ}54' E$.

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
3 x	<i>L</i>	15 18.2						
	M_1	22 16	17.0	- 3				
	M_2	30	17.4		+ 2			
	<i>F</i>	45						
4	<i>e</i>	4 34 50						
	<i>L</i>	47.7						
	M_1	52 42	27.8	- 3				
	M_2	56 11	24.3		+ 2			
	<i>F</i>	5 20						
	<i>iP</i>	7 40 31	4-2				8420	Faible onde condensée. <i>iP</i> d'après Z.
	<i>eS</i>	50.2						
	<i>c(SR₂)</i>	8 0 22						
	<i>L</i>	5.7						
	M_1	14 1	16.8	+ 15				
	M_2	4	17.2		- 10			
	M_3	16	16.0			+ 10		
	<i>F</i>	51						
	<i>e</i>	17 35 24						
	<i>L</i>	47.2						
	M_1	54 5	22.8	+ 3				
M_2	59 36	20.5		- 2				
M_3	18 0 14	18.8				+ 2		
M_4	26	18.8	- 4					

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
5	<i>eP</i>	4 28 14	2				4.140	<i>eP</i> et <i>iP</i> ondes condensées. <i>iP</i> et <i>eP</i> d'après Z. M_1, M_2, M_3 et M_4 mutilés par la superposition des phases préliminaires du tr. d. t. suivant. M_1', M_2', M_3' et M_4' maxima du tr. d. t. suivant.
	<i>iP</i>		28					
	<i>iS</i>	34 9	12					
	<i>L</i>	38,2						
	M_1	38 55	23.2	- 26				
	M_2	42 41	14.0			+ 8		
	M_3	45 25	20.0		- 16			
	M_4	49	24.0	+ 25				
	M_1'	5 4 7	23.5		- 24			
	M_2'	12	24.5	+ 15				
	M_3'	7 37	28.8		+ 29			
	M_4'	9 47	20.2	+ 20				
	<i>F</i>	7 30						
	<i>L</i>	9 45					Faible.	
<i>F</i>	12 5							
6	<i>L</i>	14 4						
	<i>F</i>	23						
10	<i>L</i>	8 20					MSI et MSII.	
	<i>F</i>	55						
12	<i>L</i>	17 24.2	18.0				Très faible.	
	<i>F</i>	29						
13	<i>iP</i>	17 53 14	4				ca 10000	<i>iP</i> onde condensée. <i>iP</i> nette onde condensée. <i>iP</i> et <i>iP₁</i> d'après Z. Enregistrement faible entrave le dépouillement ultérieur.
	<i>iP₁</i>		19	6.4				
	<i>PS</i>	18 4 38	12.0					
	<i>L</i>	22						
	M_1	27 41	30.4	+123				
	M_2	29 25	24.0		+130			
	M_3	51	21.4			+ 48		
	<i>F</i>	22 8						
	e_1	23 33 33	2 - 1					
	e_2	37 29						
e_3	42 54							
<i>F</i>	56							
14	$e_1(P)$	10 33 47					(8640)	Très faible onde dilatée.
	$e_1(S)$	43 39						
	<i>L</i>	11 1.8						

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques				
				A_n	A_e	A_z						
		<i>h m s</i>	sec	μ	μ	μ	kl.					
14	M_1	9 32	16.0		- 6			4770	Très faible onde condensée. Principale phase non sinusoïde.			
	M_2	35	16.9	- 20								
	M_3	43	16.2			- 15						
	<i>F</i>	12 15										
	<i>eP</i>	17 13 37	2									
	<i>eS</i>	20 7										
	<i>e</i>	23 20										
	<i>L</i>	28 7										
	<i>F</i>	ca 18										
	15	$e_1(P)$	1 45 1	6.6							4740	Onde condensée. e_1 d'après Z. <i>F</i> se confond avec le début du tr. d. t. suivant. D'un foyer proche. Caucase.
		e_2	2 2 0									
		<i>L</i>	30									
		M_1	35 2	23.3		- 2						
		M_2	37 30	22.6			- 3					
M_3		39 21	21.7	- 3								
e_1		3 42 55	6									
e_2		43 9	6									
e_3		57	2									
e_4		44 29	3									
<i>F</i>	4 0											
<i>eP</i>	12 44 32	1 - 2										
<i>PR₁</i>	46 19	4.8										
<i>iS</i>	51 0	9.5										
<i>iSP₁</i>	54 16	12;19.5										
<i>L</i>	58.3											
M_1	13 0 47	31.2	- 36									
M_2	4 8	25.4	+ 24									
M_3	5 51	15.2		+ 8								
M_4	6 9	17.7	- 17									
M_5	8 41	15.8		+ 16								
<i>C</i>	18											
<i>F</i>	14 40											
16	<i>e</i>	1 48 31						Très faible. <i>F</i> pendant le changement du papier.				
	<i>L</i>	2 17										
	<i>M</i>	30 53	25.0	- 2								
17	<i>L</i>	1 33.2										
	<i>F</i>	33										

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
19	<i>eP</i>	9 6 45					80	D'un foyer proche. Caucase. Immédiatement après <i>S</i> onde à $T_p=25^s$ avec mouvements superposés à $T_p=1^s.2$. Inclinaison possible du sol.
	<i>eS</i>	54						
	<i>F</i>	8 9						
	<i>L</i>	11 35						
	<i>F</i>	12 10						
20	<i>iP</i>	3 47 2	2 n 3				125	Nette onde condensée. Tr. d. t. de grande intensité. Caucase. Coordonnées. $\alpha = 38^\circ 55' NE$ $\psi = 41^\circ 15' N$ $\lambda = 50^\circ 50' E$ $\bar{e} = 32^\circ 20'$ M sur NS et EW sortis des limites de l'échelle.
	<i>iS</i>	16						
	<i>M</i>	24	2.1			-45		
	<i>F</i>	53						
	<i>iP</i>	9 52 37	2.8				7350	Onde dilatée. Principale phase très faible. <i>F</i> indistincte.
	<i>iS</i>	10 1 24						
	<i>eL</i>	19						
21	<i>L</i>	18 13					125	Phases préliminaires indistinctes à cause de MSI et MS11.
	<i>F</i>	19 10						
	<i>iP</i>	23 7 57	2 n 3					
	<i>iS</i>	8 11						
	<i>F</i>	12						
	<i>iP</i>	23 7 57	2 n 3				125	Nette onde condensée. Coordonnées: $\alpha = 34^\circ 39' NE$ $\psi = 41^\circ 18' N$ $\lambda = 50^\circ 45' E$ $\bar{e} = 31^\circ 28'$ M sur NS et EW sortis des limites de l'échelle et non identifiables. Déviation des composantes—inclinaison possible du sol.
	<i>iS</i>	8 11						
	<i>F</i>	12						
22	<i>L</i>	13 36					7400	<i>iP</i> —Onde dilatée. <i>iP</i> ₁ —Onde condensée.
	<i>F</i>	14 10						
	<i>iP</i>	17 12 34	4 n 2					
	<i>iP</i> ₁	37						
	<i>iPR</i> ₂	16 43						
	<i>iS</i>	21 24	14.2					
	<i>PS</i>	22 32						
	<i>SR</i> ₂	29 7						
	<i>L</i>	33.5						
	<i>M</i> ₁	36 39	35.5	+122				
	<i>M</i> ₂	38 22	34.4		-110			

+12

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
22	<i>M</i> ₃	40 31	26.2		-56		8670	Faible onde dilatée.
	<i>M</i> ₄	42 13	27.8		-43			
	<i>M</i> ₅	44 21	23.2	-38				
	<i>M</i> ₆	45 17	24.8		+46			
	<i>M</i> ₇	25	20.0			-31		
	<i>M</i> ₈	47 14	24.7	-46				
	<i>M</i> ₉	48 16	21.9		-41			
	<i>M</i> ₁₀	50 22	20.8			-42		
	<i>M</i> ₁₁	52 16	19.6			+35		
	<i>M</i> ₁₂	56 57	17.3			+27		
	<i>C</i>	18 4						
	<i>F</i>	ca 21						
23	<i>iP</i>	1 59 34	2 n 6				8670	Faible onde dilatée.
	<i>iS</i>	2 9 28						
	<i>PS</i>	10 10						
	<i>L</i>	24.4						
	<i>M</i> ₁	33 43	28.4	+10				
	<i>M</i> ₂	36 45	23.0		-7			
<i>F</i>	43 37	18.0			+8			
	<i>L</i>	7 9						
	<i>F</i>	8 0						
24	<i>e(L)</i>	15 30.6					8740	Onde dilatée. <i>P</i> et <i>S</i> très distinctes et caractéristiques.
	<i>M</i> ₁	32 23	13.3		+2			
	<i>M</i> ₂	36 2	14.4		+2			
	<i>F</i>	47						
25	<i>iP</i>	0 33 22	2 n 3				8740	Onde dilatée. <i>P</i> et <i>S</i> très distinctes et caractéristiques.
	<i>iS</i>	43 19	6					
	<i>L</i>	1 1						
	<i>M</i> ₁	10 19	27.5	+5				
	<i>M</i> ₂	12 3	25.2		+7			
	<i>M</i> ₃	24	23.0			+4		
	<i>F</i>	2 15						
	<i>e</i> ₁	4 52 12	6					
<i>e</i> ₂	5 2 20							
<i>e</i> ₃	4 36							
<i>e</i> ₄	10 43							

*e*₁, *e*₂, *e*₃, *e*₄ indistincts.
*e*₁, *e*₂, *e*₃ d'après Z, *e*₄ d'après EW.

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
25	<i>L</i>	27						
	M_1	37 9	25.9		- 5			
	M_2	44 13	26.4	- 4				
	M_3	44 44	23.5		+ 4			
	M_4	45 0	20.8	- 3				
	M_5	49 1	19.0			- 2		
	M_6	49 46	20.4			- 2		
	<i>F</i>	7 10						
27	<i>e</i>	17 15.0						
	<i>F</i>	30						
29	<i>e</i>	19 55.3						
	<i>F</i>	20 14						
30	<i>eP</i>	11 14 13					8400	<i>eP</i> d'après Z.
	<i>eS</i>	23 53	8.2					
	<i>L</i>	41.1						
	M_1	46 28	29.8		- 3			
	M_2	53	25.4	+ 2				
	M_3	51 17	25.3		+ 2			
	<i>F</i>	12 15						
	<i>e</i>	15 1 16						e-Onde condensée.
	<i>i(S)</i>	10 47						
	<i>L</i>	36						
	M_1	43 24	22.0			+ 9		
	M_2	21	21.6		- 10			
	M_3	23	21.6	+ 7				
	M_4	50 17	20.9		+ 14			
	M_5	53 0	18.6	- 7				
M_6	54 3	16.0			+ 7			
M_7	28	20.8		+ 11				
	<i>F</i>	ca 17 30						
31	<i>e(L)</i>	20 15						
	M_1	26 15	19.2		+ 3			
	M_2	22	18.1	+ 3				
	M_3	28 46	17.0			+ 2		
	<i>F</i>	45						

N. Malinowski.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Avril 1926.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg.

№ 11.

Novembre 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Bulletin mensuel
 de la station sismique de 1^{ère} classe

B A K U

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

$\varphi = 40^{\circ} 23' N; \lambda = 49^{\circ} 54' E.$

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Dates	Phases	Heures			T_p sec.	Amplitudes			Δ kl.	Remarques
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>		A_n μ	A_e μ	A_z μ		
1/xi	<i>e</i>	12	27	56					<i>e</i> faibles mouvements à très courte période, rappelant <i>P</i> .	
	<i>L</i>			54.5						
	M_1		55	31	24.9		+ 2			
	M_2		57	16	18.5	+ 1				
	M_3	13	3	7	18.0			+ 3		
	<i>F</i>		15							
2	<i>L</i>	19	5						Phases préliminaires manquent. <i>F</i> pendant le tr. d. t. suivant.	
	M_1		7	14	18.9		+ 2			
	M_2		9	35	18.1		- 2			
	M_3			38	15.8	+ 2				
	M_4			48	16.4			- 4		
	<i>L</i>	19	22.5							Superposé au précédent.
	M_1		26	47	17.3	+ 2				
	M_2			52	17.3		+ 2			
M_3		27	5	15.6			+ 3			
	<i>F</i>		44							
5	<i>eL</i>	11	48							
	<i>F</i>		15							
6	e_1	14	18	42					e_1 d'après <i>Z</i> . Dépouillement impossible durant 12 heures faute de repères de minutes.	
	e_2		31	57						
	<i>L</i>			54.7						
	M_1	15	2	40	32.5	- 3				
	M_2		5	22	25.3		+ 2			
	M_3		11	38	22.0			+ 2		
	M_4		54	20	17.0			- 3		

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques	
				A_n	A_e	A_z			
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.		
7	<i>iP</i>	6 54 54	0.5				160	Onde dilatée.	
	<i>iS</i>	55 12						a ca. NE	
	M_1	25	2.8	-40				Le sismogramme rappelle ceux des trs. d. t. du 19, 20 et 21 oct. 1925.	
	M_2	31	2.4			-13			
	<i>F</i>	59.5							
	<i>e</i>	10 24 28						Très faible. D'un foyer proche.	
	<i>F</i>	25.7							
	9	e_1	0 16 48						e_1 et e_2 (L) d'après Z.
		$e_2(L)$	27.6						
		M_1	28 15	13.0			-2		
<i>F</i>		43							
<i>L</i>		2 2.5						D'après Z.	
<i>F</i>		8							
<i>L</i>		3 12.2						D'après Z.	
<i>F</i>		19							
<i>e</i>		7 55 30						D'après Z. Faible.	
<i>i</i>		58	3					D'un foyer proche.	
10	<i>F</i>	58							
	<i>e</i>	11 23							
	<i>F</i>	12 5							
	<i>e</i>	20 42							
	<i>F</i>	0 30							
	<i>L</i>	6 9.7	18.5					D'après Z.	
	<i>F</i>	7 15							
	<i>L</i>	8 8.2	15						
	<i>F</i>	13							
	<i>iP</i>	14 3 6	5.2					Onde dilatée.	
13	<i>F</i>	19						<i>iP</i> d'après Z.	
	<i>L</i>	11 4.7						Violent tr. d. t.	
	<i>M</i>	5 38	16.0			-4		Dépeuillement ultérieur difficile.	
	<i>F</i>	20						Z seul étant en fonction.	
	<i>M</i>	15 1 2	16.4			+8		De 11 ^h 20 ^m à 14 ^h 59 ^m interruption d'éclairage.	
	<i>M</i>	2 46	18.0			-11			
	<i>F</i>	17							

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
14	<i>eP</i>	8 22 24	7				7750	Faible onde dilatée.
	<i>iS</i>	31 31	8.5					
	<i>L</i>	47.2						
	M_1	51 21	23.6	-11				
	M_2	46	24.3		+7			
	M_3	51	23.2			-8		
	M_4	58 34	16.0			-5		
	M_5	56	16.3	-9				
	M_6	59 14	16.3		+8			
	M_7	9 0 47	16.0			+6		
	M_8	58	16.6	-7				
	M_9	5 16	16.3	-5				
	M_{10}	27	16.4			-7		
	M_{11}	6 53	16.7		+5			
	<i>F</i>	ca 10						
14	<i>iP</i>	10 14 51	4.2				7980	Onde condensée.
	<i>iS</i>	24 10	7.0					<i>iP</i> d'après Z.
	<i>L</i>	39.2						
	M_1	43 48	24.0	+23				
	M_2	50	23.0		-12			
	M_3	44 42	21.6			+12		
	M_4	51 51	20.0		+12			
	M_5	52 12	19.6	-13				
	M_6	53 25	16.8			+8		
	M_7	57 55	17.0			+10		
	M_8	58 55	18.5		+9			
	<i>C</i>	11 8						
	<i>F</i>	ca 12 40						
	<i>iP</i>	14 48 22	3 6; 7.2				8100	
	<i>eS</i>	57 47						
<i>L</i>	15 12.7							
M_1	17 11	25.2		+11				
M_2	21	24.2	+19					
M_3	18 15	22.0			+9			
M_4	21 50	19.0			-6			
M_5	25 24	19.0			-6			
M_6	47	17.8	-15					
M_7	32 30	17.8		+9				
<i>F</i>	16 40							

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
14	e_1	22 53 34						
	e_2	23 7.2						
	e_3	11.1						
	F	30						
16	PR ₁	12 14 46					Faible onde condensée. Violent tr. d. t. très éloigné. Z seul fonctionne.	
	e_2	27 50						
	L	53.7						
	M ₁	13 2 4	26.2			+121		
	M ₂	3 14	24.0			-113		
	M ₃	6 14	19.0			-140		
	M ₄	7 38	20.0			+93		
	M ₅	10 48	18.4			+64		
	M ₆	15 29	16.8			-42		
	M ₇	16 29	17.4			-44		
	F ca	15						
17	e_1	0 38.8						
	e_2	52.0						
	L	1 30						
	M ₁	32 20	23.0			+8		
	M ₂	36 10	18.4			-6		
	M ₃	38 51	19.2			+5		
	F ca	3 15						
	L	10 19						
	F	40						
	e_1	22 59 46						
19	e_2	23 1 15					Début de L indistinct.	
	F	15						
	$e_1(P)$	12 34 27						
	e_2	36.8						
20	M ₁	39 21	10.8			-5		
	M ₂	24	10.8			-4		
	F	13 0						
26	e	11 29.3					e d'après Z.	
	F	43						
26	L	7 39.5						
	F ca	8 0						
	e	16 0 53						
	L	26.5						

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
26	M ₁	29 42	23.0					
	M ₂	31 43	16.0			-1		
	M ₃	37 49	16.0			-1		
	F	17 10				+1		
27	eL	11 45						
	F	13 0						
28	L	6 16.5						
	M ₁	23 45	17.3			-1		
	M ₂	24 3	17.6			+3		
	M ₃	28 34	16.4			+1		
	L	8 34						
29	e_1	16 34.0					F parmi MSI et MSII e_1 d'après Z, e_2 d'après EW. Dépouillement entravé par MS. F indistincte après 19 ^h .	
	e_2	39.4						
	$e_2(L)$	17 15						
	M ₁	21 29	18.5			+11		
30	L	5 11.5						
	F	20						
	L	13 2						
30	F	40						
	L	18 18.5						
	M ₁	23 47	20.2			-3		
	M ₂	26 29	18.0			-3		
	M ₃	27 1	18.0			+4		
	M ₄	34 24	14.0			+2		
	M ₅	35 37	13.4			+3		
F ca	19							

N. Malino vskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg.

Mai, 1926.

№ 12.

Décembre 1925.

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1-re classe

B A K U

(Administration du Naphte d'Azerbaidjan).

$\varphi = 40^{\circ}23' \text{ N}; \lambda = 49^{\circ}54' \text{ E.}$

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
1 xii	<i>e</i> <i>F</i>	9 27.5 36						
3	<i>e</i> <i>F</i>	9 55.1 10 2						Dépouillement entravé par forts MSI. Ressenti en Arménie (Eri- van, Kokmarlu). Caucase.
4	e_1 $e_2(L)$ M_1 M_2 M_3 <i>F</i>	21 19.0 25.0 25 35 30 41 33 24 40	15.6 15.0 14.0			- 2 + 2 + 1		Arrêt de l'appareil enregistreur des composantes horizontales. e_1 et e_2 d'après Z.
6	<i>e</i> <i>F</i>	10 43.0 50						Caucase. MSI et MSII.
7	<i>eP</i> <i>e</i> <i>iS</i> <i>L</i> M_1 M_2 M_3 M_4 M_5 M_6 M_7 <i>F</i>	8 39 12 16 43 12 44.0 45 6 48 17 36 58 50 58 52 36 54 17 10 30	2.4 6 15.5 13.6 13.3 19.0 15.2 18.0 12.0 14.0			+ 21 - 25 - 24 - 26 - 23 + 19 + 14	2440	<i>eP</i> faible onde condensée. <i>eP</i> d'après Z. <i>e</i> onde dilatée. Principale phase irrégulière et dis- tendue — superposition proba- ble de nouvelles secousses.

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
7	<i>e</i>	15 50.0						
	<i>L</i>	16 20						
	<i>F</i>	17						
8	<i>e(L)</i>	2 50.0						
	M_1	52 19	16.0	- 2				
	M_2	43	16.0		+ 2			
	<i>F</i>	3 10						
10	$e_1(P)$	5 1 13	1-2				(1370)	
	e_2	2 20					Z inactif.	
	<i>i</i>	34	3				Principale phase irrégulière.	
	<i>iS</i>	3 38	5					
	M_1	53	7.0		+ 23			
	M_2	59	6.5	- 25				
	M_3	6 5	7.1	- 29				
	M_4	8 28	7.7		- 17			
	<i>C</i>	14						
	<i>F</i>	40						
	eP	14 29 59					> 13.000	
	PR_1	34 34	15.8				Faible onde dilatée.	
	PR_2	37 36	15.0				eP d'après Z.	
	<i>iS</i>	44 16	21.7					
SR_1	51 30	20.3						
SR_2	55 32	12.9						
SR_3	15 0 50	17.6						
<i>L</i>	13							
M_1	18 12	23.5	+ 38					
M_2	34	21.1		- 49				
M_3	19 53	20.7		+ 55				
M_4	20 28	22.0			- 24			
M_5	50	23.5	- 61					
M_6	22 39	21.6		+ 65				
M_7	26 22	19.2			- 64			
M_8	27 19	17.5	- 42					
M_9	29 18	17.2			+ 54			
M_{10}	31 8	16.8			+ 54			
M_{11}	34 55	17.0			+ 49			
M_{12}	35 9	17.2	+ 32					
M_{13}	22	21.0		+ 50				
M_{14}	37 13	16.2			+ 38			
<i>F</i>	ca 17 40							

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
11	$e(L)$	1 27						
	M_1	37 38	17.2		+ 6		Enregistrement plus intense sur E - W.	
	M_2	57	16.3	+ 8				
	<i>F</i>	ca 3						
13	e_1	3 43 56					Faible tr. d. t. Caucase.	
	e_2	46 33						
	<i>F</i>	53						
14	eL	22 0						
	<i>F</i>	23 30						
15	eL	7 24					Le 15 XII de 7 ^h 40 ^m à 7 ^h 58 ^m arrêt de l'horlogerie.	
	<i>F</i>	8 30					Phases préliminaires et début de L pendant l'arrêt de l'horlogerie.	
15	<i>L</i>	7 58						
	<i>F</i>	8 20						
15	<i>e</i>	10 44 0					Très faible. Proche. Caucase. Les secondes peuvent être réperées inexactement.	
	<i>F</i>	46.5					Caucase.	
15	<i>e</i>	10 54 4						
	<i>F</i>	56						
15	<i>iP</i>	11 4 17	2.0		+ 32		23	
	<i>S</i>	19					Nette onde condensée. Caucase.	
	<i>F</i>	7.5					Ressenti à Baku. $\epsilon = 66^\circ$.	
15	<i>L</i>	11 11					Enregistrement plus intense sur E - W. Sismogramme de EW et NS recouvert de mouvements à période T_p 0 ^s 5 - 0 ^s 25. Principale phase disparaît.	
	M_1	21 30	21.2	- 3				
	M_2	22 39	17.0		- 1			
	<i>F</i>	13						
17	<i>L</i>	7 0						
	<i>F</i>	30						
18	eP	2 35 48					1040	
	eS	37 40					Faible onde condensée.	
	<i>L</i>	38.3					Principale phase mutilée.	
	M_1	40 5	19.0		+ 8			
	M_2	8	17.8	+ 8				
	M_3	17	16.0			- 6		
	<i>F</i>	55						

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
18	eP	5 56 17	2;6				1260	
	e_2	20						
	S	58 31	4;10					
	L	59.5						
	M_1	6 1 26	14.2		- 44			
	M_2	31	14.7	- 45				
	M_3	3 8	12.0			+ 31		
	M_4	17	16.8	+ 46				
	M_5	5 10	12.5		+ 43			
	M_6	13	14.3	+ 37				
	C	11						
	F	ca 7						
	e_1	9 10 24						
	$e_2(L)$	12.4						
	F	22						
	e_1	9 26 27						e_1 très faible sur Z.
	e_2	27 55						
	L	29.1						
	M_1	30 16	13.9		- 5			
	M_2	22	13.9	- 7				
M_3	31 40	9.6			+ 3			
M_4	33 17	14.1		- 9				
M_5	34 33	11.2			+ 5			
M_6	35 19	12.6	+ 7					
F	ca 10							
iP	18 14 12	5.1				1820	Z inactif.	
iS	17 19	9.0					Principale phase non sinusoïde.	
M	30	15.0		+ 15				
F	45							
19	eL	3 40						
	F	6						
	e	16 19 25						P manque.
	L	21.4						
	M_1	21 43	15.9		+ 8			
	M_2	52	14.6	+ 7				
	M_3	24 41	11.8			- 6		
	M_4	25 18	9.8	- 8				
	M_5	20	12.2		+ 7			F pendant le tr. d. t. suivant.
	M_6	51	12.2			- 6		

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
19	iP	16 29 41	7.0				> 13000	Onde dilatée.
	$i(PR_1)$	35 45	6.9					iP d'après Z. Début de S indistinct.
	$e(S)$	44 55						
	iSR_1	54 40	24.2					
	iSR_2	17 2 34	18.1					
	L	17						
	M_1	33 41	30.6		+ 37			
	M_2	34 17	32.9	- 28				
	M_3	55	24.0			+ 10		
	M_4	42 9	25.2	+ 33				
	M_5	20	28.8		+ 31			
	M_6	46 0	21.0			- 19		
	M_7	49 38	20.1		- 39			
	M_8	53 6	21.1	+ 52				
M_9	54 55	20.4			+ 30			
M_{10}	56	21.3		- 43				
C	18 20							
F	ca 19 15							
21	L	20 30						
	F	45						
	L	5 6						
22	e	18 3 0						
	L	10.0						
	F	30						
22	eP	5 14 13	1-1.5				5400	Très faible onde condensée.
	iS	21 17	8.4					Principaux maxima sur N-S et E-W non identifiables pour manque de contacts.
	iSR_1	24 10	6.4					F pendant le changement du papier.
	iSR_2	25 41	10.2					
	L	29.4						
	M_1	33 49	22.2	- 45				
23	M_2	53	18.6		+ 38			
	M_3	39 39	18.0			- 69		
	M_4	43 2	14.4			- 40		
	M_5	46 33	15.2			- 48		
	e	11 12 0	1-2					Très faibles mouvements d'un foyer proche. Caucase.
F	13							

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques		
				A_n	A_e	A_z				
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.			
23	<i>e</i>	11 21 28	1-2					D'un foyer proche. Caucase.		
	<i>F</i>	24								
	<i>L</i>	11 39								
	M_1	48 49	20.2		- 1					
	M_2	49 27	21.2	- 2						
	M_3	55 41	17.0			+ 3				
	<i>F</i>	12 15								
	<i>e</i>	23 23 13								
	<i>L</i>	45								
	M_1	50 19	16.0			- 2				
24	M_2	51 5	17.5		+ 2			Caucase.		
	M_3	20	15.8	- 2						
	<i>F</i>	0 20								
	<i>e</i>	22 30 44								
	<i>L</i>	33								
	<i>F</i>	41								
	26	<i>P</i>	18 35 30	5					7950	Faible onde condensée.
		<i>S</i>	44 47	7						
		<i>L</i>	19 0.8							
		M_1	59	24.4		+ 19				
M_2		6 8	26.6	+ 23						
M_3		29	22.2			- 17				
M_4		7 15	24.4	- 21						
M_5		9 9	23.0			- 24				
M_6		10 50	23.1		+ 21					
M_7		11 22	22.0			+ 19				
27	<i>F</i>	12 50	24.6		+ 24			8820		
	<i>L</i>	22 50								
	<i>F</i>	23 30								
	<i>iP</i>	10 40 16	5.6							
	<i>iS</i>	50 17	8.3							
	<i>PS</i>	39	5.2							
	<i>L</i>	11 8.8								
	M_1	13 37	25.4	+ 11						
	M_2	17 35	25.4		+ 11					
	M_3	18 40	22.0			- 12				

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
27	M_1	22 41	18.5	- 9				(12730)
	M_5	23 15	23.1		+ 12			
	M_6	33	20.0			+ 12		
	<i>F</i>	ca 12 30						
	<i>i(P)</i>	17 59 8						
	<i>e(S)</i>	18 11 55						
	<i>L</i>	33.8						
	M_1	37 3	37.4			- 14		
	M_2	54 48	20.9	- 4		+ 6		
	M_3	55 26	21.1					
28	M_4	19 2 9	19.0			- 5		150
	<i>F</i>	45						
	e_1	19 42 9						
	e_2	53 51						
	<i>L</i>	20 0						
	M_1	9 9	18.8		+ 7			
	M_2	22	16.3	- 6				
	M_3	34	16.0			- 9		
	M_4	11 6	17.5		- 9			
	e_3	14 33	1:2					
29	<i>F</i>	14.8						8520
	M_5	18 38	14.4		- 5			
	<i>F</i>	45						
	<i>eP</i>	21 17 2	0.5					
	<i>iS</i>	19	2					
	<i>F</i>	19.4						
	<i>L</i>	22 34						
	M_1	36 39	20.8		- 7			
	M_2	51	19.6	- 4				
	M_3	37 15	20.0			- 4		
29	M_4	44 5	18.0		+ 8			8520
	M_5	17	16.2	- 7				
	M_6	22	15.8			+ 8		
	<i>F</i>	23 16						
	<i>iP</i>	2 15 14						
	<i>PR₁</i>	19 5						
	<i>S</i>	25 0						
	<i>L</i>	40.5						
	M_1	43 52	19.4	- 12				
	M_2	44 0	20.6		- 21			

Date	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques	
				A_n	A_e	A_z			
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.		
29	M_3		16	20.4					
	M_4		48 1	20.0		+28			
	M_5		49 13	21.0		-33			
	M_6		17	17.0	-21				
	M_7		22	16.0			+33		
	M_8		53 7	16.7	+33				
	M_9		27	15.2			+55		
	M_{10}		38	16.7			-30		
	F	ca 4	30						
	iP	16	16 4	4.2				8500	Onde dilatée.
	iS		25 49						
	L		42.8						
	M_1		51 10	25.2	-11				
	M_2		55 30	23.1		-20			
	M_3		59 12	18.0			-20		
	M_4		49	19.6	-10				
	M_5	17	2 26	18.5		-11			
	M_6		4 7	19.6			-9		
	F	ca 18							
	L	21	10.8						
M_1		18 46	15.5	-3					
M_2		52	16.4			+4			
M_3		19 17	16.6		-3				
F		45							
31	e_1	9 9 8						e_1 d'après Z; e_2 d'après N-S et E-W.	
	e_2	10 0							
	e_3	25.8							
	L	50							
	M_1	10 0 13	24.7		-18				
	M_2	1 10	24.0			+12			
	M_3	2 11	23.1	-7					
	M_4	4 24	22.0	-8					
	M_5	53	22.5		+11				
	M_6	15 44	19.0			+8			
F	ca 11	20							

N. Malinovskij.

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS.

Avril 1926

Le Secrétaire Perpétuel S. d'Oldenburg.