Грузинский Филиал
Академии Наук СССР

Тифлисский
Геофизический Институт

საქ. მეცნიერებათა აკადემიის
საქართველოს ფილიალი

ტფილისის გეოფიზიკური
ინსტიტუტი

Filiale Géorgienne
de l'Académie des Sciences
de l'U. R. S. S.

Institut Géophysique
de Tiflis

International Seismological Centre

1928

ტფილისის სეისმური სადგურის
ბიულეტენი

БЮЛЛЕТЕНЬ
ТИФЛИССКОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ

BULLETIN
DE LA STATION SÉISMIQUE DE TIFLIS

Tiflis — 1935

International
Seismological
Centre

Imprimé par ordre de l'Académie des Sciences de l'URSS—
Le Secrétaire Perpétuel: V. Volgin.

Imprimé par ordre de la Filiale Géorgienne de l'Académie
des Sciences de l'URSS.

Le Vice-President: K. Gordeladzé.

Le Redacteur en chef: E. Buss.

Juillet 1935.

Сдано в набор 25.VI.1935. — Окончено печатанием 15.VII.1935.
Главлит: № 7295. Заказ № 360. Тираж 400. Формат бумаги 72 × 100 см — 7 п. л.
1-ая Типография Госиздата Грузии. Тифлис, Плехановский пр., № 91.

International Seismological Centre

წინასიტყვაობა

ტფილისის სეისმური სადგურის წინამდებარე 1928 წლის ბიულეტენი წარმოადგენს 1927 წლის „თვიური სეისმური ბიულეტენის“ გაგრძელებას, რომელიც გამოცემული იყო 1929 წელს.

დაკვირვებათა მასალები დამუშავებულია ტფილისის გეოფიზიკური ინსტიტუტის სეისმური სამსახურის სექტორის გამგის ე. ბიუსის უშუალო მონაწილეობით და ხელმძღვანელობით.

უახლოეს ხანში დაიბეჭდება აგრეთვე 1929 და 1930 წლების „ბიულეტენები“.

ს. ს. რ. კ. მეცნიერებათა აკადემიის საქართველოს ფილიალის
ტფილისის გეოფიზიკური ინსტიტუტის დირექტორი
პროფ. პ. მ. ნიკიფოროვი.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящий Бюллетень Тифлисской Сейсмической Станции за 1928 год, является продолжением изданного в 1929 году „Месячного Сейсмического Бюллетеня 1927“.

Обработка наблюдательных материалов произведена при участии и под руководством заведующего Сектором Сейсмической Службы Тифлисского Геофизического Института Е. И. Бюс.

В ближайшие же месяцы выидут из печати „Бюллетени“ за 1929 и 1930 годы.

Директор Тифл. Геоф. Ин-та
Грузфилиала АН СССР
проф. П. М. Никифоров.

PRÉFACE

Le présent „Bulletin“ pour 1928 de la Station Séismique de Tiflis fait suite au „Bulletin séismique mensuel (Tiflis)“ pour 1927.

Les matériaux d'observation ont été élaborés avec le concours et sous la direction de E. Buss, chef de la Section de l'Office Séismique de l'Institut Géophysique de Tiflis.

Les „Bulletins“ pour 1929 et 1930 paraitront prochainement.

Le Directeur de l'Institut Géophysique (Tiflis)
de la Filiale Géorgiénne de l'Académie des
Sciences d l'U. R. S. S. P. Nikiforoff.

შ ე ს ა ვ ა ლ ი

International Seismological Centre

ტფილისის სეისმურ სადგურს აქვს შემდეგი კოორდინატები: $\varphi = 41°43'$, $\lambda = 44°47'42''$ E გრინვიჩიდან; მისი სიმაღლე ზღვის დონიდან 400 მეტრია. ნიადაგ ქვეშ დილუვიალური კონგლომერატია. აპარატურა დადგმულია ნიადაგის ზედაპირიდან $2^1/_2$ მეტრის სიღრმეში. ტემპერატურა სარდაფებში, სადაც დადგმულია სეისმოგრაფები, ირყეოდა წლის განმავლობაში 17°—23° ფარგლებში.

მუშაობდენ შემდეგი იარაღები: სრული სერია გოლიცინის აპერიოდული სეისმოგრაფებისა მაგნიტური დაცხრობით და გალვანომეტრული რეგისტრაციით (N—S, E—W, Z), გოლიცინის მძიმე საქანები მაგნიტური დაცხრობით და მექანიკური რეგისტრაციით (N—S, E—W). იარაღების მუდმივებს აქვს შემდეგი მნიშვნელობანი:

აპერიოდული სეისმოგ.	N—S	E—W	Z
T (sec)	12.4	12.4	12.3
T′ (sec)	12.2	12.2	12.3
μ^2	+0.01	+0.01	—0.02
log C	$\bar{3}$.6385	$\bar{3}$.6060	$\bar{3}$.7160

გოლიცინის მძიმე საქანები

T = 19—20 sec.
v = 3.5
V_0 = 50—60

დროის ნიშნები სეისმოგრაფებზე აღინიშნებოდა Strasser — Rohde-ს საკონტაქტო საათის საშუალებით. საათის შესწორება ხდებოდა Nauen-დან მიღებული რადიო სიგნალების მიხედვით.

„ბიულეტენის“ შედგენას საფუძვლად დაედო, ზოგიერთი უმნიშვნელო გამონაკლისის გარდა გოლიცინის აპერიოდული სეისმოგრაფების ჩანაწერები. ეპიცენტრალური მანძილები △ აღებულია S—P სხვაობის მიხედვით Wiechert—Zöppritz—Zeissig (Sieberg, Erdbebenkunde გვერდი 543) ცხრილებიდან, ადგილობრივი მიწის ძვრებისათვის კი L—P სხვაობის მიხედვით Conrad-ის (იქვე გვერდი 542) ცხრილებიდან.

„ბიულეტენ“-ში ნაჩვენებია ამიერკავკასიის მხოლოდ ზოგიერთი ადგილები, სადაც ნაგრძნობი იყო ესა თუ ის მიწისძვრა. ამ მიწისძვრების შესახებ მაკროსეისმური მასალა, რომელიც ნაწილობრივად გაშუქებულია ავტორის ზოგიერთ შრომებში* გამოქვეყნებული იქნება ტფილისის გეოფიზიკურ ინსტიტუტის შემდეგ გამოცემაში.

სეისმ. სამსახ. სექტორის ხელმძღვანელი და
სეისმ. სადგურის გამგე ე ვ გ. ბ ი უ ს ი.

---

* Е. Б ю с. — К вопросу о сейсмическом районировании ЗСФСР. Тифлис 1931. С сейсмической картой ЗСФСР (в „Трудах Зак. Инст. Сооруж. Вып. III).

Он же — Повторяемость землетрясений в Закавказьи. С сейсмич. картой (там ж е)

Он же — Очерк сейсмичности ЗСФСР. С картой. Тифлис, 1931.

ВВЕДЕНИЕ.

International Seismological Centre

Тифлисская Сейсмическая Станция имеет следующие координаты: $\varphi = 41°43'$, $\lambda = 44°47'42''$ E от Гринвича, высота над ур. моря 400 м. Под-почва—дилювиальный конгломерат. Аппаратура установлена на $2^1/_2$ метра под уровнем почвы. Температура подвальных помещений, где установлены сейсмографы, колебалась в течение года в пределах 17°—23° C.

Работали следующие приборы. Полная серия апериодических сейсмографов Голицына с магнитным затуханием и гальванометрической регистрацией (N—S, E—W, Z), тяжелые сейсмографы Голицына с магнитным затуханием и механической регистрацией (N—S, E—W). Инструментальныеконстанты имели следующие значения:

	Апериод. сейсмогр.			Тяжелые маятники Гол.
	N—S	E—W	Z	
T (sec)	12.4	12.4	12.3	T=19—20 sec.
T′ (sec)	12.2	12.2	12.3	v=3.5
μ^2	+0.01	+0.01	—0.02	V_0=50—60
log C	$\overline{3}$,6385	$\overline{3}$,6060	$\overline{3}$.7160	

Время обслуживалось часами Strasser - Rohde. Проверялись часы по радиосигналам из Nauen.

В основу „Бюллетеня“ легли, за редкими исключениями, записи апериодических сейсмографов Голицына.

Эпицентральные расстояния △ взяты по разности S—P из таблиц Wiechert—Zöppritz—Zeissig (Sieberg. Erdbebenkunde стр. 543) для местных же землетрясений по разности L—P из таблиц Conrad (там же стр. 542).

В „Бюллетене“ указаны лишь отдельные местности ЗСФСР, где ошущалось некоторое землетрясение. Макросеймический материал этих землетрясений, нашедший частичное отражение в некоторых работах автора*, будет опубликован в другом издании Тифл. Геоф. Института.

Руководитель Сектора Сейсм. Службы
и Завед. Сейсмич. Станции Е. И. Бюс.

---

* Е. Бюс—К вопросу о сейсмическом районировании ЗСФСР. Тифлис 1932. С сейсмической картой ЗСФСР (в „Трудах Зак. Института Сооружений. Вып. III).

Он же—Повторяемость землетрясений в Закавказьи. С сейсмич. картой (там же).

Он же—Очерк сейсмичности ЗСФСР. С картой. Тифлис, 1931.

INTRODUCTION.

International Seismological Centre

La Station Séismique de Tiflis a les coordounées suivantes: $\varphi = +41°43'08''$, $\lambda = 44°47'42''$ E de Greenwich, élévation au — dessous du niveau de la mer 400 m. Soussol — conglomérat diluvial. Les appareils sont placés à la profondeur de $2^1/_2$ m au — dessous du niveau du sol. La température du souterrain où sont placés les sismographes varie, durant l'année 1928, de 17° à 23° C.

Ont fonctionné les appareils suivants: série complète de sismographes apériodiques, système B. Galitzine, à amortissement magnétique et enregistrement galvanométrique (N—S, E—W, Z), sismographes lourds, système B. Galitzine, à amortissement magnétique et enregistrement mécanique (N—S, E—W).

Les constantes instrumentales avaient la valeur:

	Sismogr. aperiod.			Pendules lourds
	N—S	E—W	Z	
T (sec)	12.4	12.4	12.3	T = 19—20 sec.
T' (sec)	12.2	12.2	12.3	v = 3.5
μ^2	+0.01	+0.01	—0.02	$V_0 = 50-60$
log C	$\bar{3}$.6385	$\bar{3}$.6060	$\bar{3}$.7160	

Pour mesurer le temps on se sert d'une pendule Strasser—Rohde qu'on vérifie d'après les radiosignaux de Nauen.

Les diagrammes des sismographes apériodiques (Galitzine) forment le fond du „Bulletin“, à quelques exceptions près. Les distances épicentrales sont prises (différence S—P) des tableaux Wiechert—Zöppritz—Zeissig (Sieberg. Erdbebenkunde p. 543), et pour les tremblements de terre locaux (différence L—P) de tableau Conrad (ibid., p. 542).

Dans le „Bulletin“ ne sont indiquées que quelques—unes des localités de Transcaucasie où un tremblement de terre se fit percevoir. Les matériaux macrosismiques de ces tremblements de terre, ayant reflété partiellement dans certains travaux de l'auteur*, seront publiées dans une autre édition de l'Institut Géophysique de Tiflis.

Chef de la Section de l'Office Séismique
et de la Station Séismique „Tiflis“
E. Buss.

Tiflis, Juillet 1935.

---

* E. Buss — Etude sur la division de la Transcaucasie en regions sismiques (Travaux de l'Institut Transcaucasien des constructions“, fasc. III. Tiflis 1931). En russe. Avec une carte sismique.

E. Buss — Fréquence des ébranlements de terre en Transcaucasie; avec une carte sismique (ibid).

E. Buss — Aperçu de le sismicité de la Transcaucasie, avec cartes. Tiflis, 1931.

International Seismological Centre

EXPLICATION DES SIGNES.

P—première phase préliminaire.

P′—ondes longitudinales qui ont atteint la station après avoir passé par le noyau central.

PP,PPP—ondes réfléchies de la surface terrestre dans la première phase.

S—seconde phase préliminaire.

SS,SSS—ondes réfléchies de la surface terrestre dans la seconde phase.

PS, PPS—ondes réfléchies avec changement de caractère une ou deux fois.

P_cP, S_cS, PKS, SKS, PKKP—ondes réfléchies de la surface de le noyau central, réfractées par le noyau central etc. ($K = {}_cP_c$)

L—longues ondes.

M—maxima.

i—début marqué d'une phase
e— „ peu „ „ „ } ou se met comme symbole indépendant, lorsque le caractère de la phase est incertain.

A_n, A_e. A_z—amplitude du mouvement vrai du sol.

Δ—distance épicentrale.

Heures—temps moyen de Greenwich, compté de minuit à minuit.

Tiflis

Janvier 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
1	1	eL	07	35							
		M		41.2		14.4		1			
2		e	09	55.1							
		eL	10	18							
3		P	18	53	34					6780	Mer d'Okhotsk
		e		55	22						
		S	19	01	52						
		e		04	57						
		e		09.5							
		M		10.4		16.4	1.3				
4	3	e(P)	06	26	23						
		e		30	57						
		M		40.3		13.4		1			
5	4	eL	00	06							
		M		19.3		22.0	1				
6		e	18	06	03						
		e		08	33						
		e		09	56						
		e		11	39						
		eL		13.3							
7	5	eL	06	02							
		M		02.8							
8		e	12	06	20						
		e		06	29						
9		eL	14	47							
		M		48.2							
10		e	22	04.7							
		e		05	08						
		e		09	52						
		e		15	08						
		e		20	14						

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
11	5	(e)	22	32							
		L		56							
12	6	eP	04	19	37					(8300)	Mer de Zoulou
		P_cP		19	54						
		e		26	10						
		e		30	11						
		eL		46							
		M		56.7		24.0		2			
13		eP	19	39	48					4735	Lac Victoria (Afrique)
		P_cP		41	34						
		e		45	37						
		S		46	16						
		(SSS)		49	43						
		L		54							
		M		59.4		13.8		14			
14		L	22	13							
		M		23.7		23.0		5			
15	8	eL	07	00							
16		(e)	22	21	32						
		e		22	49						
		e		23	19						
		M		23.7		06.8	3		4		
17	9	eL	14	22							
18	10	eP	02	33	24					4735	Kénia (Afrique)
		e		33	41						
		eS		39	52						
		eL		46.5							
		M		49.1		16.0		20			
19		eL	04	00							
20		e	05	32.6							F : 05 36

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
21	11	e	01	12							
22		e	08	57	19						
		e		57	30						
23		eL	13	31							
24		e	18	08	24						
		e		09	11						
		e		09	36						
		eL		10							
25		(e)	21	07	13						
		e		07	26						F : 21 08.4
26	12	eL	00	36							
27		(e)	02	10	57						F : 02 11.4
28		e	08	58	12						
		eL		58.5							
29		L	10	34.5							
		M		35.3		21.0	2	2			
30		eP′	13	25	48					(14600)	Océan Pacifique (Chili)
		e(PP)		27	47						
		ePKS		29	08						
		ePPP		31	10						
		e		36	06						
		SKSP		38	05						
		eSS		45	04						
		eL	14	10							
		M		24.9		20.0	7	6			
31		e	16	34	34						Caucase
		i		34	37						
		i		34	39						

Tiflis — Janvier 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
32	12	P	23	36	39						
		e		40	54						
		e		43	19						
		eL		49.9							
33	13	(e)	00	41	57						Caucase
		e		42	09						
34		eL	05	30							
35		eL	07	17							
36		e	17	27	44						Caucase
		e		27	52						
37		e	23	25							
38	14	(e)	10	59	22						Caucase
		e		59	27						
39		eL	11	12.9							
40		e	16	40	35						
41		(e)	20	33	51						Caucase
		e		33	57						
42	15	P	03	05	20					6740	Sumatra
		e		05	25						
		(ePP)		07	35						
		S		13	36						
		SKS		15	05						
		eL		20.3							
43		eL	12	42							
44		eL	17	53							
45	16	eL	04	48							

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
46	16	eL	15	03							
47		e	17	02	54						
48		(e)	23	39	00						Caucase
		e		39	09						
49	17	e	05	39							
50		eL	08	40.8							
51		(e)	20	45	55						Caucase
		e		46	01						
		i		46	03						
52	18	eL	02	18.5							
		M		27.9		17.0	1				
53		PP	12	42	45					(13700)	Océan Pacifique (Pérou)
		PS		53							
		eSS		59							
		(e)	13	07	38						
		e		15	33						
		e		16	41						
		L		29							
		M		31.6		23.9	2				
54		e	15	14	43						Caucase
55	19	e	03	20	28						Caucase
56		e	03	30	34						Caucase
		i			42						
57		eL	06	22							
58		eL	07	39.5							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
59	19	e	23	09	26						
		e		12	26						
		eL		49							
	20	M	00	06.2		21.0		2			
60		eL	05	03							
61		eL	11	47							
62		e	12	22	34						
		eL		41							
63		e	13	29	36						
		e		30	30						
		e			36						
		M		31.1		08.5	2	10			
64		e	16	14.7							
65	21	e	05	00.9							
66		e	05	59	16						Caucase
67		e	10	13	16						Caucase
		e		13	25						
68		eP	15	09	45					2350	Afghanistan
		PP		10	11						
		PPP			17						
		S		13	38						
		eL		15							
		M		17.8		06.0	1				
69		eP	15	54	39					(1960)	
		PPP			51						
		(S)		57	58						
		(e)		58	33						
		eL		59.3							
		M		61.4		12.0	2	1	2		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
70	22	eP	00	22	20					2110	Grèce
		PPP			47						
		S		25	53						
		eL		27.6							
		M		29.5		12.0	1	2	2		
71		e	09	50.3							
72		e	18	19	34						
73	24	eP	07	38	41					1060	Asie Mineure
		S		40	35						
		e		40	42						
		eL		41.8							
		M		43.4		09.0	16	13	11		
74		e	16	01	37						
		i			48						
75	25	e	08	14	21						
		e		14	50						F : 08 16.8
76		e	12	16	17						Caucase
77		eL	21	52							
78	26	eP	19	02	30					8410	Iles Bonin
		(PP)		05	52						
		S		12	11						
		e(PS)		12.9							
		e(SKKS)		13.3							
		eL		26.5							
		L		31							
		M		39.1		18.0	7	4			
79		e(P)	22	02	23					(7110)	Région de Su–
		(PP)		04	46						matra
		(PPP)		06	30						
		S		10	58						
		(SS)		15	38						
		eL		23							
		M		30.4		16.3	4				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
80	27	e	19	42.4							
		eL		52.3							
81		P	22	33	23					7370	Region de Formosa
		e			33						
		S		42	11						
		eL		58.4							
		M	23	05.8		14.2		2	2		
82	28	(e)	04	04	30						
		e		05	28						
		e			49						
83		i	05	49	18						Caucase
84		eL	18	24							
85	29	iP	00	11	26					8670	Océan Pacifique (Iles Aleutiennes)
		ePP		14	26						
		S		21	20						
		eSKS			43						
		(PS)		22	04						
		eL		39							
		M		45.1		23.6		4			
86		eL	08	42							
87		eL	17	00							
88	30	iP	03	27	14					(8500)	Océan Indien
		e		30	02						
		PP			59						
		PPP		31	59						
		e		37	00						
		eL		49							
		M	04	01.2		17.0	26		18		
89		eL	05	46							
		M	06	01.7		20.0	2				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	m	s	Période	Amplitude μ A_n	A_e	A_z	Δ km	Remarques
90	30	e	10	57.4							Caucase
		e		57.6							
91		e	11	02.4							
		eL		44							
92		e	13	00							
		eL		02							
93		(e)	13	16	45						Caucase
		e		17	12						
		e			16						
94	1	eL	00	16							
		M		36.1		20.3		1			
95	2	eL	16	11.2							
96	3	(eL)	03	44.3							
97	4	e	03	53	01						
		eL		54.0							
98		eL	05	21							
99		P′	06	26	28					(11400)	Océan Pacifique (Nouvelle Guinée)
		PP		26	49						
		SKS		33.0							
		eL		58							
		M	07	06.7		23.6		4			
100		eL	13	04.9							
101	5	e	04	04.4							F : 04 06.5
102		eL	23	55							
	6	M	00	05.6		24.7			3		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
103	6	eP	04	04	26					8730	Océan Pacifique
		P_cP			35						(Philippines)
		PP		07	58						
		S		14	23						
		SKKS		15	12						
		eL		30.5							
		M		35.1		33.6	28				
104	7	iP_1	00	11	43					6480	Océan Indien
		iP_2			52					6460	
		PP		13	58						
		PPP		15	12						
		eS_1		19	45						
		iS_2			53						
		L		32.2							
		M		40.3		19.0	23				
105	8	e	22	01	33						
		e		09	19						
		eL		13							
		M		20.7		20.5		1			
106	9	eL	04	24							
107	10	ePP	04	57	59					(12500)	Mexique
		PKKP	05	08	09						
		PPS			33						
		L		31							
		M		41.1		28.3	5				
108	11	e	09	49	02						
109		e	11	18	20						
		i		27	23						
110		e	13	10	23					(70)	Caucase
		i			31						
111		eL	14	00							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
112	11	(e)	14	48	31						Caucase
		i			39						
		e			49						
113		P	21	21	25					7840	Iapon
		e			34						
		S		30	37						
		SKKS		31	35						
		e		43	01						
		eL		47							
		M		49.8		20.0	1				
114	12	e(?)	07	01	42						Caucase
		eL		04.8							
115		(e)	15	33	48						
		eL	16	07							
116	13	P	05	46	46					9970	Océan Pacifique
		eSKS		56	53						
		eS		57	43						
		eL	06	17							
		M		21.7		25.3	5				
117		e	09	04	35					(70)	Caucase
		e			39						
		i			43						
118		e	10	27							
119		e	11	12							
120		e	16	46	06						Caucase
121		P	16	47	49					10110	Ile Séram
		P_cP		48	03						
		eS		58	52						
		PS		59	48						(PPS ?)
		eL	17	19							
		M		29.4		25.0	2				

Tiflis — Février 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
122	13	e	17	53	33						Caucase
		i			34						
123	14	e	04	04	14						Caucase
124	15	e	06	37	33						Caucase
125	17	eP	12	58	19						
		eL	13	40							
126		eL	23	52							
127	18	(e)	08	42	02						Caucase
		e			07						
128		eL	09	11							
129		i	09	28	46						Caucase
		e			53						
130	19	P	01	24	24					(2210)	
		i		25	34						
		e(S)		28	05						
131		(e)	05	34	52						Caucase
		e		35	01						
		e			53						
132		P	21	21	23					8430	Alaska
		S		31	05						
		eL		49							
		M		52.4		29.0	2		2		
133		eL	22	44							
134	20	eL	11	48							

International Seismological Centre

Tiflis — Février 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
135	21	P	20	00	01					7560	Presqu'île
		P_cP			30						Tchoukotski
		PP		02	35						
		PPP		04	06						
		S		08	59						
		PS		09	11						
		e		14	38						
		e		16	37						
		eL		22							
		M		36.2		17.0	79		50		
		W_2	22	21							
		M		40.5		20.0	1				
136	22	eL	00	16							
137		eL	14	14							
		M		33.2		19.0		1	1		
138		e	17	53	43						
		e		57	13						
		e			33						
		eL		58.6							
		M		59.3		08.0			1		
139		(e)	22	45	16						Caucase
		e			25						
140	23	e	01	18							
		L		33							
141		eS	09	40	31					(7300)	Mer de Chine
		eL	10	02							
		M		06.7							
142		P	19	15	46					8910	Mer Célèbes
		S		25	52						
143	24	e	00	02	32						Caucase
144		e	04	17	34						
		eL		18							

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
145	24	eP	11	29	13					1375	Syrie
		eS		31	38						
		(SS)			51						
		L		32.6							
		M		35.1		10.0			2		
146		e	12	27	05						Caucase
147		eP	14	21	22					7505	Presqu'île Tchoukotski
		PPP		25	35						
		eS		30	17						
		eSS		34	38						
		eSSS		38	13						
		eL		44.0							
		M		57.2		17.0		13			
148	25	eL	01	30							
149		eL	03	10.8							
150		e	11	07	49						
		e		18	57						
		M		52.1		24.2			2		
151		iP	17	28	21					2220	Hindoukouch
		e			59						
		e		29	27						
		eS		32	03						
152		eL	22	03.7							
153	26	P	01	30	11					7540	Presqu'île Tchoukotski
		e		32	47						
		PPP		34	19						
		eS		39	08						
		SKS		39	48						
		SS		43	33						
		SSS		46	46						
		L		53.6							
		M		59.0		26.0	26	35			
		W_2	03	32							
		M		42.4		18.3		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
154	27	eL	05	08.5							
		M		09.3		10.2	0.3				
155		e	07	17	06						(Caucase)
		e			43						
		e			50						
		e(L)		18	03						
156		L	11	38.4							
157		eL	14	47.7							
		M		49.0		26.3	0.4				
158		e	21	38	19						
159	28	eP	02	24	26					(7600)	Océan Pacifique (Kamtchatka)
		PP		27	.20						
		e		30	40						
		e		33	57						
		SKKS		34	46						
		eL		53.6							
		M		57.3		25.6		2			
160		eL	09	43							
		M		56.6		18.3					
161	29	eL	13	30.5							
162		e	15	51	23						Caucase
		i			34						
		i			36						
163		PP	22	18	06					(14400)	
		e		19	48						
		SKKS		24	29						
		PS		28	47						
		eL		59							
		M	23	08.1		21.0		2			

Tiflis

Mars 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
164	2	e	09	09	01						Caucase
		e			14						
165	3	iP	07	21	16					125	Ressenti à Akhalkalaki, Batoum, Gori, Leninakan
		iL			31						
		M		22.0		03.6			2		
166		eP	09	53	03						
		eL	10	21							
		M		27.2		23.0			3		
167		P	17	29	02						
		eL		57							
		M	18	02.7		22.3			2		
168		eP	19	07	20					(11300)	
		P'		10	55						
		PP		11	31						(SKS ?)
		e		17	15						
		PS		20	13						
		SSS		30	27						
		eL		56							
		M	20	09.2		21.0			1		
169	4	P	21	09	56					8810	Océan Pacifique
		e(S)		19	57						
		SKS		20	17						
		eL		37							
		M		43.8		17.0	2				
170	5	eL	05	10							
171	6	e	08	42	31						Caucase
		(e)			40						
172		e(L)	20	58							
173		eL	23	27	20						

Tiflis

Mars 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
174	7	eP	09	51	15					2665	Tian-Chan
		e			30						
		S		55	33						
		eL		59.6							
		M	10	03.7		11.0		1			
175		iP	11	00	03					2500	Mer Jonienne
		PP			20						
		e			29						
		e		01	38						
		e		03	55						
		iS		04	08						
		i			30						
		SS		05	09						
		eL		07							
		M		11.7		09.2	2		2		
176		e	13	41	53						
		e		42	24						
		e		52	55						
		e		53	24						
		e			51						
177		e	17	37	13						
178		eL	18	21.5							
179	8	eL	05	46							
180		eL	12	32							
		M		35.4		14.9	0.5				
181		e	13	45	02						Caucase. Ressenti à Telav, Icalto, Napareouli
		e			13						
		e			19						
		e			28						

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
182	8	eP	18	17	53					1875	Perse
		eS		21	05						
		e		22	37						
		eL		23.2							
		M		24.8		11.0	12		10		
183	9	eP	00	39	59					7980	Océan Pacifique
		PcP		40	33						
		eS		49	18						
		eL	01	05							
		M		10.4		21.0		2			
184		P	11	05	49					9050	Philippines
		S		16	02						
		(e)		16	27						(SKKS)
		eL		35							
		M		47.1		28.0		2			
185		eP	18	15	29					6550	Océan Indien
		PP		17	43						
		PPP		18	59						
		e		22	42						
		S		23	35						
		e		24	00						
		L		31.5							
		M		42.0		20.0	22.7				
186		e	21	53	13						
187	10	P	03	28	02					6630	Océan Indien
		eS		36	12						
		eL		48							
		M		53.3		20.0	2				
188		P	06	03	53					6250	Océan Indien
		P_cP		04	51						
		eS		11	43						
		eL		25							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarqnes
189	12	P	17	07	34					8490	Bornéo
		P_cP		08	01						
		S		17	19						
		eL		33.7							
		M		38.8		23.8	2				
190		i	22	47	50						Caucase
191	13	eP	01	47	41					6460	Océan Indien
		eS		55	42						
		eL	02	08							
192		eP	18	46	01					(12300)	Nouvelle Guinée
		e			20						
		PP		50	45						
		ePPP		53	16						
		PKS		56	36						
		PS		59	38						
		eL	19	22							
		M		26.6		26.0	7				
193		e	22	53	36						
		e(L)	23	03							
194	14	i	03	08	12						Caucase
195		e	08	02	53						Caucase
196		(e)	16	14	57						
		e		19	31						
		M		24.9		10.0	1	1			
197		(e)	20	13	14						
		e			36						
198	16	eP	05	17	11					(14400)	Mélanésie
		iP'		20	17						
		PP		22	19						
		e		23	13						(PKS ?)
		eL	06	06							
		M		07.4		26.0	88				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
199	16	e	20	55	22						
		eL	21	00.7							
		M		04.1		10.4	1				
200		e	21	27	02						Caucase
201	17	e	03	18	23						
		e		21	50						
202		P	14	34	45						
		SKS		45	12						
		eL	15	02							
		M		07.9		32.0	6				
203		eP	19	45	10						
		e			16						
		eL		48.2							
		M		48.8		10.0	1				
204	18	e(P)	01	39	20					2810	Tian-Chan
		eS		43	49						
		SS		44	55						
		M		46.2		12.0	1				
205		eP′	03	21	26					(14500)	
		PP		23	56						
		e		25	05						(PKS ?)
		e		33	04						(SKSP ?)
		eL	04	05							
		M		10.1		24.0	2				
206		P′	12	18	36					(15000)	
		PKS		22	03						
		eL	13	11							
		M		30.1		20.0	3				
207		eL	22	24							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
208	19	iP	10	08	02					3125	Mer d'Arabie
		eS		12	54						
		e		13	07						
		eL		17							
		M		21.1		12.0	12	14			
209		e	10	35	16						
		i			28						F : 10 37
210	20	e	02	47	06						
		e		49	39						
		e		52.2							
		M		53.3		15.0			02		
211		eL	05	09.2							
		M		10.4		16.0		1			
212		P_1	20	58	01					8240	
		eS_1	21	07	33						
		P_2		13	31					8530	
		S_2		23	18						
		eL		33							
		M		40.1		17.4		2			
213	22	e	03	47.6							eL : 04 14
214		eP	04	31	40					(12400)	Mexique
		PP		36	15						
		PPP		38	46						
		e		39	20						
		eSKS		42	18						
		ePS		45	56						
		SS		51	36						
		eL	05	06							
		M		15.7		23.8	30.0				
215		eL	10	23							
216		eL	14	00							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	m	s	Période	Amplitude μ A_n	A_e	A_z	Δ km	Remarques
217	23	eL	04	02							
218		e	12	56	14						
		eL	13	20							
		M		28.6		16.1		1			
219		eL	15	00							
220		P′	20	21	51					(16000)	
		PKS		25	41						
		SKKS		31	41						
		PPS		38	09						
		PSS		44	03						
		eL	21	13							
		L		23							
		M		23.5		28.4		1			
221	24	eL	00	40							
222		P	10	54	32						Perse
		e			40						
		e			50						
		e			59						
		e		55	16						
		S			30						
		L			56						
		M	11	00.8		09.6	8				
223	25	eL	19	53							
		M	20	01.5		18.0	1				
224	26	(e)	03	38	06						Perse
		(e)			20						
		e			57						
		e		39	19						
		e			38						
		M		39.9		10.3		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
225	26	eP	05	38	45					9010	Mer Célébes
		e		44	59						
		S		48	56						
		SKS		49	09						
		PPS		50	26						
		eL	06	07							
		M		11.8		25.6	10				
226		eP	06	55	42					9050	Mer Célébes
		eS	07	05	55						
227		P	14	45	41					2625	Italie (Alpes)
		e			54						
		S		49	56						
		eL		54.2							
		M		57.8		14.0		1			
228	27	eL	06	03							
229		eP	08	37	36					2640	Mer Adriatique
		iP			38						
		S		41	52						
		eL		45.0							
		M		46.8		15.0	5				
230		P	14	49	49					8690	Iles Moluques
		S		59	44						
		PPS	15	00	44						
		eL		12							
231		(e)	18	04.8							
		eL		10							
		M		17.6		18.6		1			
232		eP	19	18	34					8570	Océan Indien
		e			41						
		eS		28	23						
		eL		43							
		M		48.9		21.6	16				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
233	27	eL	21	36							
		M		48.6		19.0	1				
234	28	iP	11	58	30						Arménie
		i			37						
		S			59						
		i		59	16						
		e	12	00	00						
		eL	13	03							
		M		11.8		16.0		1			
235		eL	17	05							
236		eL	18	47							
		M		53.1		19.3		1			
237	29	eP	05	16	44					7330	Japon
		iP			47						
		PP		19	34						
		PPP		21	22						
		S		25	30						
		SS		30	29						
		SSS		33	09						
		e		34.2							
		e		39.4							
		eL		43							
		M		51.5		16.5		28	20		
238	30	eP	01	05	59					2360	Bukhara
		eS		09	53						
		e		10	06						
		SS			58						
		eL		13.3							
		M		17.5		10.0		1			
239		e	07	54	16						Caucase
		e			22						
		e			25						

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
240	31	iP	00	33	08					1620	Mer Egée
		eS		35	56						
		e		36	37						
		L		37.7							
		M		38.1		10.3		71			
241		eP	05	15	52					1510	" "
		eS		18	30						
		e			48						
		eL		20.1							
		M		21.2		12.6	4				
242		eL	14	24							
		M		32.8		19.0		1			
243		i	17	03	31						Caucase
		i			50						
		i			55						
244		(e)	20	44	16						Caucase
		e			27						
245	1	eL	18	42							
		M		52.5		18.3		1			
246		(e)	21	36	50						
		e		37	25						F : 21 40
247	2	i	08	56	25						
		e			38						F : 08 58
248		eL	23	30							
		M		35.1		19.0		1			
249	3	eP	16	54	34					8510	Océan Atlantique
		PcP			54						
		S	17	04	20						
		eL		19.4							
		M		24.7		18.0		2			

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
250	3	(e)	17	43	35						Caucase
		i			43						
251		eL	19	02							
252	4	i	06	52	32						F : 06 54
253	5	e	07	30	31						F : 07 31.1
254		(e)	07	31	57						
		e		32	16						F : 07 33.6
255	7	PP	20	30	18					(12000)	
		PS		39	23						
		PPS		40	14						
		eL	21	08							
		M		14.9		20.0		2			
256		eL	22	12							
		M		24.2		20.0			1		
257	8	e	07	03	34						
		e		04	07						
		e			21						
258	9	eP′	17	53	38						Pérou
		e		54	10						
		SKKS	18	02	06						
		SS		10	38						
		SSS		14	56						
		eL		29							
		M		48.8		19.0		13			
259		e	22	13	12						
260	10	P	01	06	55						
		eL		11	37						
		M		12.5		9.5		2	2		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
261	10	e	11	20	02						
262	11	eL	00	11							
263		e	03	07	18						F : 03 08.0
264		e	10	03							
		e		09							
		eL	11	21							
		M		22.0		12.5	1				
265		eP	21	57	11					8990	Iles Moluques
		eS	22	07	21						
		SKKS			37						
		eL		29							
266	12	(e)	09	23	25						
		e		28	11						
		e		31	47						
		M		36.7		11.6	0.3				
267		eP	15	30	48					2550	Turkestan
		e			57						
		eS		34	57						
		e		35	07						
		eL		37.0							
268		PP	18	30	06					(13500)	Chile
		PS		40	07						
		eL	19	09							
		M		25.8		22.0	1				
269	13	e	08	26	55						F : 08 29
270		e	22	04	36						
		e		05	29						F : 22 08

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
271	13	PP	23	35	33					(12700)	Océan Pacifique
		PPP		38	09						(Mexique)
		SKS		41	36						
		PS		45	10						
	14	eL	00	14							
		M		23.4		21.0	2				
272		e	03	47	00						
		e			06						F : 03 54
273		P	09	03	20					(1600)	Bulgarie
		PP			26						
		PPP			32						
		e(S)		06.1							
		i(SS)		06.7							
		eL		08.4							
		M		14.4		10.0		48	57		
274		eP	10	27.0						(1870)	
		e(PP)		27.2							
		e(S)		30.2							
		M		35.5		7.3		1			
275		P	13	19	08					(1060)	Perse
		e		20	53						
		e(S)		21	02						
		e		22	10						
		M		25.0		7.9		4			
276	15	P	10	13	00					1600	Perse
		S		15	46						
		eL		17.4							
		M		18.7		10.0			4		
277		e	11	41	54						Caucase
278	16	eL	04	37.5							
		M		38.1		8.0	0.2				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
279	16	P	08	52	38					7840	Océan Pacifique
		PcP		53	05						
		(e)		56	07						
		S	09	01	50						
		eL		16							
		M		21.9		20.0	3				
280		eL	15	26							
281		eL	20	10							
		M		12.2		10.3		1			
282		eL	22	34.5							
		M		36.0		12.0	1				
283	17	e	00	41	59						
		M		42.7		08.0		1			
284		eP	03	40	22					(12000)	Amérique Centrale
		PP		44	35						
		SKS		50	33						
		PS		53	53						
		PPS		54	59						
		SSS	04	04	29						
		eL		10							
		M		23.5		32.6		12			
285		e	05	54	59						
		e		56	59						
		M		59.0		8.0	1				
286		e	22	35	21						
		e		35	30						
		e			55						
		e		36	07						
		M		37.2		6.0	1				
287	18	eL	04	38							
		M		53.0		19.0		1			

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
288	18	e	19	26	01						Bulgarie
		i			12						
		P			25						
		i			35						
		e			54						
		e		27	17						
		e		28	03						
		i		29	37						
		L		31.5							
		M		36.2		17.4	15.6				
		eL(w)	22	25							
		M		32.7		22.0			4		
289		P	23	18	24					(1830)	„
		e			31						
		e		19	25						
		e(S)		21	32						
		e		22	31						
		eL		24.0							
		M		26.0		11.0	2				
290	19	eL	01	50.8							
291		(eP)	22	44	00						Macedoine
		eL		49.8							
		M		51.0		0.6			0.3		
292	20	eL	06	24.2							
		M		26.3		10.4	1				
293		iP	08	16	06						Caucase. Ressenti à Kakheti
		i			16						
		i			20						
294	21	e	07	23	32						Caucase
295		eL	16	07							
		M		15.5		22.7		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
296	21	P	21	50	15					8550	
		eP_cP		50	45						
		eS	22	00	03						
		eL		21							
		M		23.0		20.0		1			
297	22	iP	05	05	26					6960	Détroit Tartare
		e		06	38						
		e		07	32						
		S		13	53						
		SKS		14	55						
		SKKS		16	04						
		eL		22							
		M		23 3		16.0	1				
298		eP	16	14	08					(1670)	
		e(S)		17	01						
		eL		18.3							
		M		20.4		10.0		1	1		
299		e(P)	19	05	30					(1440)	
		e(S)		08	01						
		eL		10.0							
		M		10.8		13.0	1				
300		eP	20	03	28					1970	Grèce
		e			39						
		eS		06	48						
		eL		08.5							
		M		09.7		12.0	5	4			
301		iP	20	17	57					2020	„
		e		18	00						
		e		21	12						
		S			22						
		eL		23.0							
		M		24.1		12.3	80				
302		eL	23	13							

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
303	24	eL	01	26							
304		(e)	05	47	47						
		e			59						F : 05 49
305		P	15	56	48					8890	Océan Pacifique
		S	16	06	53						
		e(SSS)		16.4							
		eL		26							
306		eP	19	55	52					7050	Iles Riou-Kiou
		eS	20	04	24						
		e		17	41						
		eL		23							
307		eP	20	34	07					8910	
		eS		44	13						
		eL	21	04							
		M		09.3		20.0	2				
308		eP	21	44	48					9290	
		eS		55	13						
		SKS			27						
		eL	22	16							
		M		18.6		21.5	2				
309		eP	22	07	33					8950	
		eS		17	41						
		eL		39							
		M		41.9		25.0		5			
310		P	22	26	37						
		eL		58							
		M		01.3		21.0		4			
311		eL	23	07.6							
		M		11.2		17.0	1				

Tiflis

Avril 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
312	25	P	00	35	24					1940	
		S		38	42						
		eL		40							
		M		41.5		13.0	6	3			
313		eP	01	21	41					2390	Turkestan
		e		22	05						
		e			25						
		S		25	37						
		eL		26.3							
		M		27.5		6.0	1				
314		eL	03	25.5							
		M		28.8		25.0		1			
315		eP	09	29	19					1770	Bulgarie
		e		31	09						
		iS		32	21						
		M		37.2		8.5		5			
316		eP	16	10	27						
		eL		41							
		M		44.8		26.7			3		
317		e	20	05	26						
318		e	22	24	39						
		e			51						F : 22 26
319	26	eP	15	42	20						(Perse)
		e		43	08						
		e			49						
		e		44	46						
		e		46	52						
		e		47	50						
		e		50.0							
		M		52.1		15.0		2			
320		e	20	16							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
321	26	eL	21	32							
		M		40.8		18.0	1				
322	27	eL	00	09							
323		e	07	02	09						F : 07 03.1
324		eP	13	22	00					(1480)	
		e		22	07						
		e(S)		24	35						
		eL		26.0							
		M		28.0		11.0		1			
325		e(S)	14	08	22						
		eL		21							
		M		30.4		21.0	1				
326		e	14	20	04						
		e		33	15						
327		e	19	30	09						Caucase
328		eP	20	50	05						Amérique du Sud (Cordillères)
		PPP		54	39						
		PS	21	04	48						
		SS		11	01						
		eL		22.0							
		L		31.0							
		M		37.4		28.0	8				
329		e	22	16	22						Caucase
330	28	e	00	23	48						F : 00 24
331		eL	02	27.0							
		M		39.0		23.0	0.4				

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
332	28	e	07	46	34						
		(e)		49	35						
		L		51.0							
		M		53.2		11.8		1			
333		P	18	02	41					1780	Bulgarie
		eS		05	44						
		i			50						
		e		07	45						
		L		08.6							
		L		09.0							
		M		09.9		10.0		1			
334	29	e	08	02	23						
		e		05	10						
		eL		05.5							
335		eP	09	53	18					2010	Mer Ionienne
		eS		56	42						
		L		59							
		M	10	00.3		11.8	5				
336		e	11	33	05						
		L		33.5							
		M		33.6		10.0		5			F : 11 37
337		e	18	56	49						F : 18 58
338		e	19	04	40						F : 19 05.3
339	30	P	11	23	59					1980	Perse
		eS		27	20						
		e			28						
		L		30.1							
		M		30.3		13.0		1			
340		(e)	12	15	50						
		i		16	02						F : 12 18

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
341	30	e	17	41	28						Caucase
		i			39						
		e			45						F : 17 43
342		e(?)	19	37	29						
		i			42						F : 19 39
343	1	PP	00	32	54						
		e		34	02						
		eL	01	19							
		M		28.3		20.0	3				
344		eP	11	50	19					(9200)	
		e		51	08						(P$_c$P ?)
		SS	16	06	33						
		eL		08							
345		e	16	36	33						
		i		36							F : 16 37.3
346		P	19	05	43					7580	Mer de Behring
		e		08	11						(PP ?)
		eS		14	42						
		eL		27							
		M		33.1		32.0	15				
347	2	eP	14	08	23					2425	Hindoukouch
		eS		12	32						
		eL		14.9							
348		eP	21	57	28					1350	Asie Mineure
		e		58	04						
		e		59	21						
		S		59	51						
		L		01.5							
		M		02.6		8.4	35				
349	3	e	01	31	07						
		e		32	28						
		eL		34.6							
		M		36.0		7.8	1	1			

International Seismological Centre

Tiflis — Mai 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
350	3	eL	17	30.8							
		M		31.8		8.0			1		
351	4	e	12	49	54						F : 12 50.5
352	5	e	14	02.7							
		L		08.4							
		M		10.5		15.0			1		
353	6	eL	18	14							
		M		16.1		10.8	1		1		
354	8	e	05	07	50						
		e		12	15						
		e			50						
		e		23	48						
		eL		35							
		M		35.8		19.0	1				
355		e	07	43	36						
		e			39						
		e			46						F : 07 45
356		e	12	09	41						F : 12 10.1
357	9	e	11	45	07						
		e		45.6							F : 11 57
358		e	18	26	13						F : 18 26.9
359		e	20	02	06						Ressenti à Leninakan
		i			10						Tiflis
		i			23						
360	10	e	00	07	55						
		e		08	03						
		e			11						F : 00 09.5
361		e	12	05	26						F : 12 08.5

Tiflis

Mai 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
362	10	e	20	41.2							
		eL		47.5							
363	11	e	04	27	46						
		e			59						F : 04 30
364	12	e	09	21	13						Caucase
365		(e)	10	28	23						
		(e)		38	17						
		eL	11	01							
		M		04.9		17.3			0.4		
366		P	20	39	14					7840	Océan Atlanti-
		e		41	45						que
		eS		48	26						
		eSKKS		49	50						
		eSS		53	06						
		eL	21	02							
		M		10.8		17.0	1				
367	13	iP	20	06	35					(95)	Caucase. Res-
		i			46						senti à Tiflis, Leninakan, Eri-
368		e	20	55	21						van
		e			36						F : 20 56.3
369	14	e	03	09	13						
		eL		55							
		M		57.4		19.0	1				
370		eL	07	40.6							
371		eL	10	06	12						
372		eL	18	03							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
373	14	P	22	29	58					(13300)	Pérou
		PP		34	58						
		PPP		37	42						
		SKS		41	00						
		PS		44	31						
		SKSP			53						
		SS		51	14						
		eL	23	06							
		M		28.6			19.0	40			
374	15	(P)	02	51	11					(13000)	Pérou
		PP		56	19						
		SKS	03	01	54						
		PS		05	48						
		SKSP		06	27						
		ePPS			57						
		eL		37							
		M		41.2			24.0		3		
375		eL	06	42							
		M		53.9			18.0		2		
376		e	08	01							
		M		03.5			16.6		1		
377	16	P	05	25	27					9030	Iles Aléutiennes
		PP		28	35						
		S		35	39						
		SKKS		36	21						
		eL		57.4							
		M	06	04.0			22.0		2		
378		eL	08	59							
		M		12.7			18.0		1		
379	17	P	11	07	39					(9400)	Iles Moluques (SKKS ou PS)
		e		18	06						
		e		18	25						
		eL		40							
		M		44.7			20.0	1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
380	17	PP	22	58	15					(12000)	Mélanésie
		SKS	23	04	48						
		PS		07	27						
		PPS		08	53						
		eL		37							
		M		46.5		22.0	2				
381	18	eP	02	26	15					8770	Iles Aleoutien-
		eS		36	14						nes
		e		49	15						
		eL		57							
		M	03	06.7		18 0	3		3		
382		eL	03	58							
		M	04	01.6		22.0		2			
383		eL	05	15							
		M		21.9		17.5		1			
384		eL	09	56 3							
		M		56.8		8.0			3		
385		e	18	00	33						
		e		00	52						
		(e)		01							
		L		02							
		M		02.5		8.7		1			
386	19	e	02	42	14						
		e		50	27						
		e		50	56						
387		P	03	37	36					5580	Indochine
		e			48						
		ePP		39	49						
		S		44	50						
		PS		45	15						
		eSS		48	58						
		eL		56							
		M		01.8		25.8		2			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
388	19	e	04	57	58						
		eL	05	05							
		M		08.2		22.0	2				
389		P	09	43	24					7840	Japon
		S		52	36						
		PS			57						
		e	10	05	40						
		eL		09							
		M		14.9		24.0		7			
390		eL	21	27							
		M		32.6		16.0	1				
391		e	21	44	58						
		e		45	28						F : 21 53
392	20	P	16	40	22					7840	Japon
		S		49	34						
		PS		50	08						
		eSS		54	24						
		eSSS		58	28						
		eL	17	03							
		M		08.0		23.0	6				
393	21	e	21	36.5							
		M		38.6		7.8			0.1		
394	23	e	00	26	03						
		e			14						F : 00 28
395		eL	14	21							
		M		29.4		20.0			1		
396		eP	21	07	34					9800	Iles Moluques
		P_cP			51						
		e		14	42						
		SKS		18	03						
		S		18	23						
		eL		39							
		M		44.9		19.0	1				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
397	23	e	22	55	09						Caucase
398		e	23	15	58						Caucase
		e		16	12						
		e			25						F : 23 19
399	24	e	17	14	03						F : 17 16
400		e	20	12	54						
		eL		17							
401	26	eP	05	59	01					2090	
		eS	06	02	32						
		eL		05.8							
		M		07.5		12.8	1				
402		P′	08	48	08					(13800)	
		PP		49	39						
		eSKKS		56	08						
		PPS	09	01	21						
		eL		31							
403		e	12	10	17						Caucase
404		e(PP)	14	23	28						
		eL	15	12							
		M		29.6		17.0		1			
405	27	e	01	09	16						
		e		15.9							
		eL (?)		19.6							
406		e	23	14	06						
		e			20						
		e			34						F : 23 17
407	28	e	07	03	30						
		eL		41							
		M	08	01.6		20.5	4	3			

Tiflis — Mai 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
408	28	e	08	23	14						Caucase
409		(e)	10	34	11						
		i			22						F : 10 36
410		eP	15	46	52					7880	Océan Pacifique
		iP			56						(Japon)
		S		56	06						
		PS			32						
		eSSS	16	05	08						
		eL		14							
		M		16.7		20.0	5				
411		eL	20	13.5							
		M		19.7		15.0			1		
412		e	21	38	59						F : 21 40
413		e	21	51	06						
		i			16						F : 21 52.6
414	29	eS	12	42.4							
		eL		46							
		M		53.3		19.4		3			
415		eL	17	09							
		M		14.0		19.0		1			
416	31	eP	07	37	05					7900	Océan Pacifique
		S		46	20						(Japon)
		SKS		47	10						
		eL	08	03							
		M		07.3		19.3	3				
417		eL	09	16							
		M		22.1		17.3		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
418	31	P	14	00	02					7720	Océan Pacifique (Riou-Kiou)
		eS		09	08						
		PS			32						
		SKS			50						
		e		18	51						
		eL		33							
		M		35.3		16.5		1			
419		P	21	06	07					9070	Iles Philippines
		S		16	21						
		eL		39							
		M		42.6		28.0		3			
420		P	23	37	03					9950	Océan Indien
		SKS		47	35						
		eSKKS			46						
		eS			59						
		PS		48	56						
	1	eL	00	01							
		M		05.7		32.6	13				
421		eP	08	12	35					9010	Mer Célèbes
		eS		22	46						
		eSS		27	20						
		eL		41							
		M		48.6		35.0		1			
422		eP	12	34	38					7880	Japon
		eS		43	52						
		ePS		44	26						
		L	13	03							
		M		05.0		18.0	3				
423		iP	13	23	34					7800	Japon
		e		26	06						(PP?)
		PPP		27	54						
		e		28	08						(P_cS?)
		eS		32	44						
		SS		37	44						
		eL		50							
		M		53.5		18.0	27				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
424	1	P	15	16	23					8410	Océan Pacifique (Iles Kouriles)
		eP_cP			52						
		eS		26	04						
		eL		45							
		M		46.9		15.0	2				
425		eP	18	32	59					7820	Japon
		S		42	10						
		eL	19	00							
		M		06.7		15.9	2				
426		eP	22	17	20					8000	Océan Pacifique (Japon)
		P_cP			46						
		eS		26	40						
		eL		45							
		M		50.6		19.9		1			
427	2	e	09	37							
		eL		55							
428		eL	18	16							
429		e	20	31.2							
		eL		42.5							
		M		45.8		12.0		1			
430	3	e	03	30	23						
		eL		55							
		M		03.5		18.8	1				
431		P	08	41	46					7350	Japon
		e		43	07						
		PPP		45	54						
		S		50	33						
		PS			46						
		SKS		51	52						
		SSS		57	51						
		eL	09	05							
		M		09.3		17.3	28				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
432	3	e	22	22	42						
		e		32	27						
		eL	23	01							
433	4	eL	00	12							
434		eL	03	34.6							
435	5	(eP)	06	06	15					(7370)	
		eS		15	03						
		eL		32							
		M		33.4		20.0	2				
436	6	(e)	02	14	03						
		e			25						F : 02 18
437		e	19	33	44						
		eL	20	18							
		M		28.5		20.6	2				
438	7	P	06	33	59					5940	Mandchourie
		e		35	51						(PP ?)
		S		41	32						
		eL	07	00							
439		e	07	25	12						Caucase
440		e	13	00	18						
		e			51						
		eL		02.8							
441		e	14	02	30						
422		e	21	53	02						Caucase
		e			12						F : 21 54.2
443	8	e	02	44	20						
		e		45	39						
		eL		46.8							
		M		47.2		10.0			1		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
444	8	P′	14	58	34					(15100)	Océan Pacifique (Nouvelle Calédonie)
		PKS	15	02	12						
		PPS		13	09						
		eL		44							
		M		55.7		22.0	9				
445	9	e	05	01	06						F : 05 01.8
446		eL	21	52							
		M		55.9		10.0		0.4			
447	10	e	02	58	00						F : 03 00
		e			16						
448	14	eP	16	44	59					1875	
		e		45	07						
		e			27						
		eS		48	11						
		eL		50							
		M		51.2		12.0	2				
449	15	iP	06	23	59					7960	Iles Philippines
		P_cP		24	35						
		PP		26	40						
		PPP		29	00						
		S		33	17						
		eSKS			54						
		eSS		38	23						
		e		42	57						
		eL		47							
		M		52.0		27.8	43				
450		eP	17	27	41					8160	Mer de Chine Méridionale
		PPP		32	05						
		S		37	09						
		PS			41						
		SS		41	45						
		eSSS		45	11						
		eL		50							
		M	18	04.7		17.0		26	28		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
451	15	e	18	04	02						
		e			08						
452	16	e	09	43	37						
		eL		44.4							
453		e(L)	15	44							
454		ϵ	18	44	36						
		e		51	10						
		e		54	05						
455		eL	19	18							
		M		35.5		19.2		2	2		
456	17	eL	02	03.5							
		M		04.5		14.3	1				
457		P	03	34	13					(12100)	Amérique Centrale
		P′		37	59						
		PP		38	50						
		PPP		41	16						
		SKS		44	42						
		PS		48	24						
		SS		54	46						
		SSS		58	55						
		L	04	14							
		M		29.8		19.6		55			
458		(P′)	07	00	19					(15000)	
		ePP		02	58						
		SKKS		09	06						
459		eL	14	52							
460		e(L)	16	08.5							
461		e	19	06							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
462	17	e	22	41	08						
		e		49	43						
		eL	23	20							
		M		27.5		20.0		1			
463		e	23	20	08						F : 23 20.6
464		e	23	44	21						
		e		53	21						
	18	eL	00	27							
		M		29.8		21.0		2			
465		e	13	23	24						
		eL		30.5							(eS)
466		e	16	09	23						
		eL		32							
		M		35.4		15.0		1			
467		P	22	09	12					9230	Océan Pacifique (Iles Philipines)
		(e)		09	33						
		PP		12	24						
		S		19	34						
		SKKS			54						
		eL		46							
		M		55.1		17.6		1			
468	20	e	21	05	25						Caucase
		e			31						F : 21 06.4
469	21	ePP	04	06	11					(15300)	
		SKSP		16	30						
		eSS		24	24						
		eL		50							
		M		52.1		20.6		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Péricde	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
470	21	eP′	10	59	40					(15300)	Iles Fidji
		e	11	01	50						
		PP		02	13						
		PKS		03	11						
		SKS		06	58						
		e		14	22						
		e			33						
		SS		20	48						
		PSS		21	01						
		SSS		24	58						
		eL		38							
		M		46.8		24.0	15				
471		P	16	39	12					8640	Alaska
		PP		42	19						
		PPP		44	09						
		S		49	04						
		SKS			11						
		ePPS		50	04						
		SSS		57	44						
		eL	17	05							
		M		16.0		21.0	13.8		10.3		
472		eL	20	29							
		M		38.2		20.2		0.3			
473	22	e	04	26	14						
		e			59						F : 04 30
474		eL	16	26							
		M		31.0		16.0	0.2				
475	24	e	13	00	58						
		eL		20							
476		(e)	15	32	14						
		e		37	14						
		e		42	17						
		eL		48							
		M		51.2		25.4		4			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
477	24	e	20	04	35						
		e		12	50						
		e		14.1							
478	25	e	03	18	57						Caucase
479		ePP	07	41	23						
		eL	08	28							
		M		42.3		18.0		1			
480		e	13	04							
481	27	eP	01	42	27						
		eL	02	13							
		M		17.0		14.6			1		
482	28	P	01	36	42					6270	Océan Indien
		PP		38	57						
		S		44	33						
		SSS		50	06						
		eL		54							
		M		59.4		18.0	1				
483	29	e	18	18	15						Caucase
		e			57						F : 18 20
484		e	19	34	36						F : 19 35.5
485		P	19	52	06					8930	Mer Célèbes
		S	20	02	13						
		PS		03	09						
		eL		21							
		M		34.3		21.6		2			
486		eP	23	05	14					(14200)	Nouv. Hebrides
		(P′)		08	47						
		PP		10	45						
		e		11	21						
		PPS		22	35						
		SS		28	04						
		SSS		32	46						
		eL		49							
		M		59.8		24.2		54			

Tiflis — Iuin — Iuillet 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
487	30	e	01	08	11						Caucase
		e			24						
		e			27						F : 01 09
488		(e)	14	56	04						
					18						F : 14 57
489		e	22	34	51						
		i			56						
		e		36	15						F : 22 38
490		e	22	44	04						
491	1	eL	10	18.4							
		M		34.0		16.0			1		
492		e	16	58.1							
493	2	eL	10	26							
		M		35.9		19.6	1				
494	3	P	00	35	28					7760	Japon
		eS		44	36						
		eL	01	03							
		M		05.1		19.3	1				
495		L	02	01							
496		eL	02	23							
497		P	07	15	33					1510	
		e		17	51						
		S		18	11						
		L		19.5							
		M		21.3		08.0		1			
498	4	(e)	06	01	22						
		e			31						
		e			42						F : 06 03

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
499	4	P	18	00	21					(4000)	Océan Indien
		PP		01	26						
		eL		12							
500		eL	19	11							
501		eL	20	29.3							
		M		30.7		16.7	1				
502		eP	21	49	40					7600	Iles Riou—Kiou
		eS		58	40						
		PS			54						
		e	22	09	12						
		eL		16							
		M		24.4		18.0		1			
503	5	eP	03	36	26					(1000)	Asie Minaure (eL?)
		eS		38.2							
		M		39.0		11.3	1				
504		e	04	04	08						
505	6	P	00	55	48					4480	Océan Indien
		PP		57	22						
		PPP			42						
		eS	01	02	02						
		PS			14						
		eSS		05	00						
		eL		14							
		M		19.5		15.7			1		
506		(e)	01	51	00						
		e		53	33						
		eL	02	05							
		M		09.2		17.5	1				
507		e	05	34	40						
		e		35	48						F : 05 36

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
508	6	e	08	31	07						
		e		32	34						
		eL		34.6							
		M		36.1		11.0	1				
509		eL	12	47.5							
510		e	20	31	14						
		e		35.6							
		eL		39.6							
		M		40.6		16.0		0.4			
511	7	ePP	03	53	20					(13000)	Mexique
		ePS	04	03	05						
		eL		35							
		M		42.7		18.0	1				
512		e	10	36	31						
		e(L)			5/						
		M		37.1		07.0	0.3				
513	8	eL	00	56							
		M		57.3		07.9	0.3				
514		eL	05	07							
		M		08.5		21.0	1.				
515		ePP	12	15	46					(12700)	Mexique
		e		19	34						
		ePS		25	11						
		e			33						(PKKP)
		e		44							
		eL		58							
		M	13	06.2		18.0		1			
516	9	eL	10	30							
		M		32.2		18.0			1		
517		P	15	55	55						
		e		56	04						

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
518	9	e	16	05	56						
519		eP	21	38	17					(12500)	Iles Salomon
		PP		42	59						
		PPP		45	39						
		SKKS		49	57						
		PS		52	20						
		PKKP		53	02						
		SKSP			15						(PPS)
		SS		58	56						
		SSS	22	04	03						
		eL		19							
		M		24.9		23.0	15				
520	10	PP	02	22	03					(12000)	Mexique
		PS		31	01						
		PPS			41						
		eL	03	02							
		M		06.2		24.1	2				
521		e	04	25	06						F : 04 25.7
522		e	12	11	22						F : 12 12
523		eP	21	38	25					2825	Afghanistan
		e			53						
		e		39	23						
		e		41	54						
		eS		42	55						
		e		43	59						
		L		42.5							
524	11	P′	03	10	08					(16200)	Océan Pacifique (Nouvelle Zelande)
		PP		13	13						
		SKS		14	07						
		PKS		17	01						
525	12	e	15	48	59						

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
526	12	e	15	50.3							
		L	16	01							
		M		02.1		18.0		1			
527	13	(eP)	09	45	31						
		e		54	38						
		L	10	29							
		M		35.6		20.0		3			
528		L	11	48							
		M		49.0		20.0			1		
529	14	e	22	52.3							
530		e	23	27	08						
		e		27	14						F : 23 28.5
531	15	e	00	45	41						
		e			54						F : 00 46.6
532		e	02	22	55						
		eL		24.5							
		M		25.5		12.0		0.4			
533		eP	09	36	53					1585	Asie Mineure
		e		38	15						
		S		39	38						
		e		39	54						
		L		40.6							
		M		42.2		11.0	15				
534		e	12	15	14						
		eL		15.6							
535		e	14	31	28						
		e		32	14						
		eL		32.5							
		M		32.9		08.4		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
536	15	eL	18	39.3							
537		e	23	23	52						
538		e	23	28	26					(8900)	(P_cP ?) Océan
		eS		37	54						Pacifique
		PPS		39	29						
		SS		43	42						
		eL		57							
539	16	eL	01	27							
		M		29.9		11.0		0.4			
540		L	02	10							
		M		11.9		07.8		0.4			
541	17	e	18	27	17						Ressenti à Ak-halkalaki
		i			26						F : 18 32
542	18	eP	19	20	05					(12800)	Pérou
		eP′		23	48						
		PP		25	02						
		PPP		27	37						
		SKS		30	56						
		e		32	15						
		SKSP		34	53						
		SS		40	41						
		e		52	28						
		L		56							
		M	20	10.5		23.5		26			
543	19	eL	16	22							
		M		30.1		16.1	1		1		
544		e	17	10	52						Caucase
		e		11	03						F : 17 12

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
545	19	P	20	22	16					5035	Chine
		S		29	00						
		SS		32	49						
		eL		38							
		M		46.1		14.0		1			
546		eP	23	52	40					(11250)	Océan Atlantique
		ePP		56	47						
	20	SKS	00	03	17						
		PS		05	48						
		SS		11	19						
		eL		28							
		M		38.5		19.5		1			
547		eL	01	50							
		M		56.5		20.7		2			
548		eL	18	42							
		M		42.9		10.0		0.4			
549	21	P	02	52	22					8970	Mer des Moluques
		e		53	07						
		eS	03	02	31						
		eL		24							
		M		38.5		18.0			1		
550		e	04	34	09						
		e			29						F : 04 37
551		(eP)	16	04	53					(8340)	
		eS		14	30						
		eL		27							
552	22	eL	00	23.2							
		M		24.0		11.8	0.1				
553	23	eP′	08	00	33					15200	
		PKS		04	03						
		e		12	03						
		SS		21	07						
		eL		49							
		M		54.4		28.0		2			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
554	23	eL	15	39							
555	24	e	00	43	42						Caucase.
556		(e)	04	29	21						F : 00 45.3
		e		29	27						Caucase
557	25	eL	19	54							
		M		57.5		18.0			1		
558		e	22	56	14						
		e		57	11						
		M		57.6		08.8	0.2				F : 23 00
559	26	eL	01	29							
		M		33.3		23.0		1			
560		P	12	27	46					9250	Petites îles de
		eS		38	09						la Sonde
		eL	13	03							
561	27	P	15	32	42						Océan Indien
		e		36	15						(Sumatra)
		eL		56							(PPP ?)
		M	16	00.9		14.0			1		
562	28	P	20	09	21					(14300)	Océan Pacific
		PP		11	20						(Chili)
		e		14	04						
		SKKS		18	25						
		eSKSP		21	37						
		PS		22	02						
		SS		28	29						
		eL		54							
		M	21	03.7		22.0		1			
563	29	e	18	24	11						
		eL		25							

Tiflis Iuillet 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
564	29	eL	22	36							
		M		36.6		08.0		0.3			
565	30	e	03	09	32						
		e		12	58						
		eL		37							
		M		47.5		20.0	2				
566		e	20	13	33						
567	31	e	00	25	04						
		e			21						
		e			49						
		e		26	23						F : 00 45
		M		26.8		08.8		3			
568		P	00	58	39					6670	
		S	01	06	51						
		e		17	24						
		eL		23							
		M		29.9		21.0	1				
569		(e)	04	05	34						
		eL		10							
		M		15.7		15.0	1				
570		P	12	24						7620	
		e		27	05						
		e			29						
		PPP		28	49						
		S		33	25						
		PS			06						
		eSKKS		34	49						
		eL		42							
		M	13	01.8	07	16.0		1			
571		e	13	42	08						
		e		43	25						
		e		46	59						
		e		48	42						
		eL		54							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
572	31	P	19	39	51					7390	Japon
		S		48	40						
		PS		49	24						
		eL	20	08							
		M		12.2		19.0		2			
573	2	P	01	35	59					2245	Afghanistan
		PP		36	31						
		e		37	15						
		S		39	43						
574		(e)	05	08	09						
		e		10	56						
		e		11	18						
		M		11.9		07.8			1		
575		eL	09	15							
		M		21.3		08.0		0.3	0.2		
576		P	06	49	33					7090	
		eS		58	07						
		eL	07	21							
		M		30.9		21.0		1			
577		P	08	26	02					5770	
		P_cP		27	16						
		PPP		29	03						
		P_cS		30	57						
		eS		33	26						
578		e	23	50.0							
		e		50	29						F : 23 51.5
579	3	eL	02	59							
		M		59.8		14.0		0.3			
580		eP	07	14	51					7030	Océan Atlanti-
		eS		23	22						que
		eL		41							
		M		48.1		16.0					

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
581	3	P	11	55	58					7720	Océan Atlantique
		PPP	12	00	32						
		e		02	20						
		e		03	33						
		S		05	04						
		PS			46						(SKS ?)
		SS		09	33						
		eSSS		12	50						
		eL		18							
582		e	21	24							
583	4	e	07	16	07						
		e		17	04						
		e		19	22						
		eL		21.7							
		M		23.2		09.5		1			
584		e	10	56	58						
		i		57	05						
		i			12						F : 10 59
585		eP	18	41	00					(11900)	Mexique
		P_cP			05						
		PP		45	41						
		PPP		48	07						
		SKS		51	43						
		SKKS		52	15						
		PS		54	28						
		PPS		55	19						
		iPKKP		56	22						
		SS	19	01	07						
		PSS			17						
		SSS		05	50						
		eL		15							
		M		30.1		26.0		12.2			
586	6	e	05	31	22						Caucase
		e			33						F : 05 34

Tiflis

Août 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
587	6	e	18	32							
		eL		34.3							
588	7	eL	01	15							
589		e	04	17	09						F: 04 18
590		eL	19	19							
		M		35.3		16.0	1				
591	8	iP	02	27	06					8470	Océan Indien
		e		29	57						
		eS		36	50						
		e			59						
		eL		50							
		M		56.9		24.0	4				
592		eL	04	50							
		M	05	00.9		18.2			0.3		
593		e	05	11							
		M		27.4		19.5	1				
594		e	07	30	49						
		e		33	29						
		eL		34.5							
		M		36.2		11.0	1				
595		eL	07	55.5							
596		e	13	36	55						
		eL		39							
		M		41.1		11.0	0.3				
597	9	(e)	04	48	28						
		e		49	05						
		e			24						F: 04 54

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
598	10	iP	15	38	15					1920	Bukhara
		i		39	22						
		S		41	31						
		P_cP		42	01						
		eL		42	08						
599		(e)	23	27	19						
		e		32	09						
		e			41						
		eL		39.3							
		M		40.5		18.0			3		
600	11	e	05	23	06						
		e			16						
		e			25						F : 05 24.6
601	12	iP	08	21	05					8950	Mer Célébes
		P_cP			24						
		PP		24	16						
		eS		31	13						
		eSKS			16						
		SS		36	22						
		eSSS		41	10						e : 43 08
		eL		51							
		M	09	00.3		20.0		6			
602	13	e	05	09	08						
		e		18	42						
603	14	eP	00	13	12					2200	Perse
		eS		16	52						
		eL		19.3							
604		e	03	33	29						
605	15	e	83	02	33						
		e		05	41						
		eL		07.7							
		M		09.9		10.5		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
606	15	e	12	09	42						
		e			57						
		e		12	53						
		eL		15.2							
		M		17.1		10.0		1			
607		e	15	50							
608		PP	17	35	05					(12400)	Amérique du Sud
		e		37	08						
		SKS		41	02						
		SKSP		45	21						
		eL		57							
		M	18	04.3		27.0		1			
609	16	e	04	09	04						
		e		12	39						
610		e	07	56	20						
		e	08	02	45						
		eL		05.2							
		M		08.1		16.0		2			
611	17	e	15	36	37						Caucase
		e			43						F: 15 37.5
612	18	eP	02	03	41						
		(e)		11	03						
		eL		32							
		M		39.8		17.0	1				
613		eL	06	40							
		M		46.6		18.0		1			
614	19	e	03	01	19						
		eL		10							
		M		23.5		16.0	0.2				

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
615	19	eP	03	59	12					2550	Afghanistan
		e	04	00	13						
		e		01	22						
		eS		03	21						
		eL		07.4							
		M		08.1		15.0	2				
616	20	eP	02	08	11					8670	Océan Pacifique
		eS		18	05						
		eSKS			26						
		(e)		27	25						
		eL		35							
		M		40.3		25.0	3				
617	21	(e)	14	36	29						
		e			41						F : 14 39
618		eP	19	05	04					1585	Perse
		eS		07	49						
		e		08	01						
		e			22						
		e		09	52						
		M		16.4		11.0					
619	22	eL	02	07							
		M		10.4		13.0	0.4				
620		eL	20	37							
		M		42.9		25.5		0.2			
621	23	P	01	27	46					6570	Mer d'Okhotsk
		e		29	45						
		S		35	53						
		e		36	48						
		SS		39							
		L		44							
		M		45.3		18.0	1				
622		e	01	41	44					"	"
		L		58							

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
623	23	P	03	58	23					2360	Turkestan
		S	04	02	17						
		eL		06							
		M		11.1		10.0					
624		e	06	03	02						
		e			33						
		e		04	07						
		e			34						F : 06 09
625		eP	06	18	19						Asie Mineure
		e			40						
		e(S)		19	57						
		L		20	49						
		M		22.0		07.0		5			
626		eL	21	55							
627		e	22	18	17						
		i			25						
		e			42						F : 22 21
628	24	e	09	27	32						Caucase
		(e)			44						F : 09 30.5
629		P	09	51	12					3125	Maroc
		ePPP		52	40						
		PS		56	04						
		eL	10	08							
		M		09.4		12.0		1			
630		P	11	51	05					(150)	Caucase
		e			23						F : 12 00
631		eP	14	24	03						
		e(S)			47						
		eL		26							
		M		26.6		14.0		4			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
632	24	eS	15	16	43						
		eL		17.5							
		M		18.3		10.5		1			
633		eP	22	02	13					13800	Mélanésie
		ePP		03	46						
		SKS		09	04						
		e			55						(SKKS ?)
		e		12	58						
		e		13	15						
		eSSS		24	39						
		eL		29							
		M		48.4		19.5		3			
634		eL	22	54							
		M	23	00.4		20.0		1			
635		e	23	36	57						
		e		43	11						
	25	eL	00	15							
		M		21.5		22.5		3	1		
636		e	00	22	03						
		e			37						
		L		23.2							
637		P	01	59	03					7460	Mer d'Okhotsk
		PPP	02	03	24						
		eS		07	56						
		e		18	40						
		eL		23							
		M		27.5		17.0		3			
638		(e)	21	15	56						
		eL		23							
		M		26.8		17.0		3			
639	26	(e)	04	21	25						
		e		25	58						

Tiflis

Août 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
640	26	eP	18	22	45						
		e		33	08						
		e			30						
		eL		49							
		M		57.0		17.0		1			
641		e	20	27	03						
		e			23						
		L		27.9							
		M		28.6		10.3		1	1		
642		e	22	21	27						
		eS		30							
		eL		45							
		M		54.1		16.0		2			
643		eL	23	10							
		M		11.4		10.6	1				
644		(eP)	23	18	36						1900
		e			55						
		e		20	42						
		eS		21	50						
		M		22.8		9.8	3	3			
645		eL	23	43.3							
		M		44.3		11.0	0.2				
646	27	eL	00	39.5							
647		eL	01	13							
648		eL	01	42.5							
649		eL	01	59.5							
		M	02	00.6		12.0		1			
650		eL	02	55.0							

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
651	27	eP	03	40	32					1150	
		eS		42	35						
		L		43.4							
		M		44.3		11.0		3			
652		eP	04	22	38					1090	Perse
		e		24	12						
		eS			35						
		e		25	34						
		L		26.0							
		M		26.4		11.0		7			
653		e(P)	18	09	40					(7190)	
		eS		18	19						
		e		20	33						
		L		28.5							
654	28	(e)	01	44	21						
		e		47.7							
		e		52.1							
655		e	08	53	41						
		eL	09	15							
		M		29.1		20.0		1			
656		e	19	04	13						
		e(eL)		15	24						
657		eL	20	48.3							
658	29	e	02	51	57						
		e(eL)		55.9							
659		e	03	50	08						
		eL		53.3							
		M	04	04.1		19.0		1			
660		e	16	22	44						
		e		23.0							
		M		23.9		07.0	0.2				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
661	29	P	17	26	51					7350	Riou-Kiou
		P_cP		27	35						
		eS		35	38						
		SKS		36	48						
		eL		52							
		M		58.3		15.0	1				
662	30	eL	00	12							
663		L	05	05							
		M		06.1		16.0		1			
664		eP	06	41	47					7350	Riou-Kiou
		e		42	48						
		e		49	49						Superposition
		S		50	34						d'un nouveau
		SKS		51	36						mouvement
		SKKS		52	06						
		SS		54	55						
		SSS		58	21						
		eL	07	07							
		M		12.8		15.0	1				
665		(P)	12	20	45					(4995)	Assam
		S		27	27						
		SS		30.4							
		eL		36							
		M		44.4		18.0		1			
666		eL	12	52.3							
667	31	e	09	11	59						Caucase
		e		12	15						
		e			42						
		e			56						
		e		13	02						

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
668	31	eL	17	24.3							
		M		25.9		10.0		2			
669		e	17	51	52						
		e		54.1							
		L		55.8							
		M		56.0		10.0	2				
670		eL	22	26.0							
		M		27.3		22.0	1				
671	1	eS	06	18	28						
		eL		23	42						
672		e	11	36	02						
		e		40	00						
		eL		42.4							
673		eL	19	14.4							
		M		14.9		08.0	0.2				
674	2	P	00	09	15					(12200)	Mexique
		PP		13	17						
		SKKS		20	27						
		PS		22	59						
		e		32	27						
		eL		51							
		M		57.1		23.5		3			
675		eL	12	44.9							
		M		45.1		10.0			1		
676		P	17	16	28						
		e		20	08						
		e		31	29						
		eL	18	15							
677	3	eP	01	17	35					8320	Sumatra
		eS		27	11						

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
678	3	e	06	00	54						
		e		10	53						
		eL		45							
679		(e)	10	16	41						
		e			51						F : 10 18.5
680		eL	22	02.5							
		M		08.5		18.0	1				
681	4	e	01	52	48						F : 01 57
682		e	16	34	57						
		i		55	08						F : 16 38
683	5	eP	02	36	09					9070	Océan Pacifique
		ePcP			20						
		eS		46	23						
		eL	03	03							
		M		14.9		19.0	1				
684		e	20	36	10						Ressenti á Akhalkalaki
		e			18						
		e			26						F : 20 37
685	6	P	06	39	48					7820	Océan Pacifique
		P_cP		40	06						
		PPP		44	09						
		eS		48	59						
		PS		49	38						
		eL	07	07							
		M		14.6		14.0	2		2		
686		e	09	10	36						
		e		14	20						
		e		24	13						
		L	10	13		20.0					
		M		14.1		22.0		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
687	6	eL	10	36							
		M	11	00.2		17.0	1				
688		e	12	54.1							
689	7	eP	03	07	05					8450	Océan Pacifique
		P_cP			28						
		e		09	25						
		e		13	44						
		S		16	48						
		e		27	01						
		eL		38							
		M		47.9		28.2	4				
690		eL	19	03							
		M		06.7		18.0	0.3				
691	10	eP	17	33	31					2305	Hindostan
		eS		37	20						
		eL		41.4							
		M		46.2		12.0	1				
692		e	22	40	05						
		e		50	22						
693	11	e	00	12	43						F : 00 14
694		P	00	51	21					(12000)	Iles Bismarck
		PP		55	45						
		PPP		58	10						
		SKKS	01	02	28						
		ePPS		05	06						
		SS		11	05						
		eL		32							
		M		33.9		24.5	3				
695		eL	08	11.0							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
696	11	P	12	49	48					(10375)	Océan Pacifique
		e		59	42						
		S	13	01	03						
		PS			46						
		PPS		02	39						
		PKKP		07	04						
		SS			59						
		PPP	13	14	25						
		eL		19							
		M		29.1		25.0		7			
697		eL	21	02							
698	12	eL	00	02							
699		P′	01	38	40					(15500)	Océan Pacifique
		SKKS		48	03						
		e		56.8							
		SS		59	54						
		eL	02	29							
		M		30.8		23.0		1			
700		e	05	15	38						
		e			53						F:05 17
701		e	05	17	06						
		e			19						F:05 18.4
702	13	eP	03	38	45					9050	Iles Moluques
		ePPP		43	47						
		S		48	58						
		e		53	33						
		L	04	10							
		M		11.3		28.0	10				
703		e	06	56	42						
		i			51						F:06 59
704		e	14	52	59						Caucase
		e		53	09						F:14 54.1

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	m	s	Période	Amplitude μ A_n	A_e	A_z	Δ km	Remarques
705	13	P	19	08	31					2010	Mer Ionienne
		S		11	55						
		eL		15.0							
		M		16.9		11.0		0.4			
706		e	22	03	45						
		eL		08							
		M		12.9		20.0		1			
707		e	23	01							F : 23 02
708	14	eL	00	24.9							
709		e	00	48	56						
		e		50	10						
		L			46						
		M		51.0		09.0	2	2			
710		P	08	13	51					8510	Océan Atlantique
		PP		17	14						
		eS		23	37						
		PPS		24	42						
		eL		43							
711		i	09	55	32						Caucase
712		e	10	05	56						
		i		06	11						F : 10 08
713		e	11	38	00						
		i			13						F : 11 43
714		i	11	46	11						Caucase
		i			14						F : 11 47
715		(e)	21	24	06						Gaucase
		e			15						
		i			18						F : 21 25.5
716		eL	21	56							

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
717	16	e	17	37	12						Caucase
718	18	e	08	10	13						
		eL		12.4							
719		eP	17	30	38					8410	Océan Atlantique
		S		40	19						
		SS		45	04						
		e		48	48						
		eL		55							
720		P	19	58	35					3205	Golfe d'Aden
		e	20	00	58						
		S		03	32						
		eL		09.4							
		M		10.4		17.0		0.9			
		e(W)	22	39							
721	19	eP	08	27	30	03.0				8490	Océan Pacifique
		eS		37	15						
		SKS			46						
		eL		56							
		M		04.5		19.0	3				
722	20	e	00	36	08						
		e		38	18						
		L		40							
		M		40.3		08.0		0.3			
723		P	15	03	26					(1940)	
		e(S)		06	44						
		e(L)		09.1							
		M		11.0		09.0	1	1			
724	21	e	12	14	51						
		L		15	20						
		M		15.8		i0.0		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
725	21	PP	13	46	45					(13200)	Pérou
		SKS		52	01						
		PKKP		56	06						
		e	14	02	39						
726		e	18	12	09						
		L		16.0							
727		e	21	24	27						
		e		25.8							
		(eL)		37.6							
728	22	e	05	44	51						
		e		45	17						F : 05 51
729		P	06	15	40					(15300)	Polynésie
		PKS		19	17						
		SKKS		25	22						
		PPS		30	43						
		eL	07	12							
		M		14.2		22.0		2			
730		P	07	50	26					(13300)	Mer de Coralles
		PP		51	40						
		SKS		57	32						
		PS	08	01	39						
		SS		08							
		eL		29							
		M		32.9		27.5	42	21			
731		e	22	17	52						
		eL	23	12							
		M		12.8		24.0		1			
732	23	e	01	43.6							
		e		44.1							
		e		47							F : 01 49
733		eL	14	42							

Tiflis — Septembre 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
734	23	P	23	23	49					3000	Mongolie
		e		27	44						
		eS		28	32						
		SS		30	25						
		SSS			43						
		L		35							
		M		41.5			17.2	0.3			
735	24	P	09	24	56					9170	Iles Moluques
		S		35	15						
		PPS		36	18						
		eL		58		27.0					
		M		02.8		21.0	0.4				
736		e	11	00							
		e		03	46						
		eL		10.6							
737		eL	21	17		10.0					
738	25	e	01	53.9							
		e		58							F : 02 00
739		P	05	09	22					7370	Japon
		S		18	10						
		SSS		25	50						
		eL		34		21.0					
		eL		34		21.0					
740		P	08	14	04					8100	Océan Pacifique (Iles Kouriles)
		S		23	29						
		iSKKS		24	35						
		SSS		31	40						
		eL		41		30.0					
		M		51.8		16.5	3	8			
741		eP	19	04	58					1900	La Mediterraneè (Crête)
		S		08	12						
		e			18						
		L		11.4							
		M		12.4		10.2		2	1		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
742	25	e	19	20	27						
743	26	e	10	56.3							
		e		57.2							F : 10 59
744	27	P	00	57	20					(10600)	Petites Antilles
		PP	01	01	03						
		SKS		07	54						
		SKKS		08	29						
		eL		31							
		M		36.5		21.0		4			
745		e	05	04	07						Caucase
		e			16						
		i			26						F : 05 06
746		i	18	06	27						Caucase
747	28	eL	19	15							
		M		16.8		11.2		1			
748	1	eP	13	00	15					8160	Japon
		eS		09	43						
		SKS		10	40						
		eL		28							
		M		31.7		19.0		1			
749	3	P	00	59	16					1060	Asie Mineure
		e	01	00	09						
		S		01	10						
		e			44						
		L		02	05						
		M		02.5		10.0		6	9		
750	4	P	11	16	21					1080	Asie Mineure
		e		17	11						
		S		18	17						
		e			49						
		L		19				5			
		M		19.6	11	09.0			13		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
751	4	eP	18	29	53					3840	Abyssinie
		(PPP)		31	26						
		S		35	31						
		e		38	02						
		L		40.3							
		M		42.3		18.0		3.5			
752	5	e	03	08	05						F : 03 09.1
753		P	17	47	28						
		e		47	43						F : 17 57
754	6	eL	20	43							
755	7	(e)	04	07	54						
		L		09							
		M		09.4		14.0		1			
756		eL	04	36							
		M		37.1		16.0		1			
757		(e)	08	15	50						
		e		16	08						
		e			14						
758	9	P	03	15	54					(12600)	Mexique
		iPP		20	34						
		PPP		23	00						
		PS		30	12						
		eL		50							
		M	04	05.6		25.0		17.2			
759		e	14	57	51						
		eL	15	37							
760	10	e(P)	20	50	06						Iles Mariannes
		SKS		59	57						
		PS	21	00	17						
		PPS		01	54						
		eL		25							
		M		31.9		19.0	1				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
761	11	P	23	46	23					(11225)	Océan Pacifique
		e		58	13						
		SS	24	04	09						
		SSS		07	58						
		eL		14							
		M		22.5		17.8		6			
762		e	23	55	44						
	12	e	00	02	28						
		e		08	07						
		eL		26							
		M		33.9		17.0		11			
763		eL	02	44							
764		eP	07	34	41					4590	Birma
		PP		36	34						
		iS		41	01						
		SSS		45	21						
		eL		50.8							
		M		16.6		18.0	11	23			
765		eL	17	53							
		M	18	01.4		20.0			2		
766		e	20	26	33						
		e			41						
		e			43						
767	13	(e)	02	08.8							
		eL		21.1							
		M		24.8		18.5		1			
768		eL	03	42							
769		P	15	29	27					9030	Gélèbes
		S		39	39						
		PPS		40	56						
		eL		58							
		M	16	04.4		28.4			5		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
770	14	e	10	48	23						Caucase
		e			26						F : 10 48.9
771	15	eP	08	45	03					11175	Océan Pacifique
		PP		49	20						
		eS		56	51						
		PPS		58	39						
		eL	09	23		26.5					
		M		29.3		21.0			3		
772		eP	14	24	40					2500	Belutchistan
		iS		28	45						
		e		31	40						
		M		35.2		12.0		10.0			
773	16	è	10	34	05						
		i			15						F : 10 35.2
774	17	e	06	34	40						
775		(e)	07	26	58						Caucase
		i		27	03						F : 07 28
776		eL	07	34							
		M		43.1		18.0					
777		eP'	15	38	48						
		(PP)		40	56					(14500)	Amérique du Sud
		PKS		41	54						
		PPP		43	58						
		SKSP		50	45						
		eL	16	16							
		M		35.6		20.0	15				
778		e	17	04	05						
		e			41						
		eL		14							
779		e	19	30	17						
		i			29						F : 19 31.4

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	m	s	Période	Amplitude μ A_n	A_e	A_z	Δ km	Remarques
780	18	eL	14	23							
781	19	eL	01	30							
782		eL	06	57							
783		e	07	20	59						
		e		21	11						F : 07 25
784		e	08	03							
785		P′	10	38	25					(16200)	Iles Kermadec
		PP		41	39						
		e		46	25						
		SKKS		48	42						
		eL	11	30							
		M		42.1		24.0		6			
786		e	12	10	26						Caucase
		e			33						F : 12 14.6
787		e	13	17	01						
		i			12						F : 13 21.2
788		eL	16	28							
789		(e)	17	14	51						
		e		17	38						
		L		19	29						
790	20	eP	12	57	43					(7700)	Kiou-Siou
		PS	13	07	27						
		e		19	52						
		L		29							
		M		31.6		19.0		15			
791	21	L	01	33							
		M		38.9		16.0			1		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
792	21	(e)	13	18	44						
		e		20	29						
793		e	16	41	31						
		eL	17	10							
		M		15.3		20.0			2		
794		eL	21	28							
		M		33.4		16.8			1		
795	22	eP	03	48	15					2525	
		e			34						
		eS		52	22						
		P_cS		55	39						
		eL		57							
		M		58.3		13.2			1		
796		e	06	05	19						
		e			42						
		e		08	50						
797		eL	07	13		20.0					
798	23	iP	18	03	27					7600	Kamtchatka
		e		06	01						
		ePPP		07	37						
		eS		12	27						
		SKS		13	28						
		SS		17	39						
		eSSS		20	42						
		eL		30							
		M		37.8		20.0		18			
799		eL	20	15							
800		e	20	27	52						
		e			59						F : 20 29.1
801	24	e	05	59.0							
		e		59	54						

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarqnes
802	24	eL	07	42.2							
803	25	e	01	12	24						
		e		13	01						
		e			20						
		e		16.3							
804		e	01	35	36						
		e			47						F : 01 36.7
805		e	02	44	30						
		e			36						F : 02 46
806		eP	12	46	16					(12400)	Amérique Central
		ePP		50	33						
		PPP		53	44						
		SKKS		58	03						
		PPS	13	01	41						
		e		08	25						
		eL		26							
		M		30.2		29.0		15			
807		eP	12	46	31						
808	27	eL	02	07		19.0					
809		i	03	54	08						
		i			10						F : 03 55.9
810		eL	10	04.0							
811	30	eL	02	17.3							
		M		17.9		10.0		1			
812		ePP	04	42	40					(12600)	
		SKS		48	31						
		PS		52	20						
		(eL)	05	18							
		M		27.7		25.0	2				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
813	31	P	20	15	39					7820	
		eS		24	50						
		eL		40.6							
		M		49.6		17.0		15	6		
814	1	P	04	27	09					(12100)	Mexlque
		e		31	24						
		PP			29						
		PPP		34	43						
		SKS		37	47						
		PS		40	31						
		PPS		41	44						
		SS		47	13						
		eL	05	00							
		M		13.0		20.0	6				
815		e	16	33	26						
		eL		52.6		30.8					
816	2	e	10	53	34						
		e			58						F : 10 56
817	3	eP	09	17	07					7270	Luçon
		eS		25	50						
		eL		45							
		M		49.3		21.0		1			
818	4	P	17	05	34					(150)	Ressenti à Le-
		e			45						ninakan, Akhal-
		i			52						kalaki
819		e	17	11	44						F : 17 13
820		e	22	04	21						
821	5	e	00	44	56						Caucase
		e		45	08						F : 00 46

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
822	6	eP	04	20	49					(14100)	Iles Loyalty
		P'		24	08						
		PP		26	21						
		SKKS		41	38						
		eSS		43	15						
		SSS		48	31						
		eL	05	02							
		M		09.6		27.0		17			
823		(e)	10	22	29						
		i			35						
		i			39						F : 10 24
824		P	13	44	19						Krasnovodsk
		e			31						
		e		45	20						
		eS			52						
825	7	eP	15	39	06					8970	Océan Pacifique
		eS		49	15						
		eSKKS		49.7							
		SSS		58	21						
		eL	16	05							
		M		21.3		18.0	2				
826		e	18	53	31						
		e		54	17						
		e		55	49						
		e		56	22						
		eL		57.0							
		M	19	00		15.0		1	1		
827		e	21	21	42						
		e		22	25						
		eL		25.4							
828	8	e	06	16	00						
		e		18	09						
		e			37						

Tiflis — Novembre 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
829	8	eL	17	48.4							
830	9	(e)	07	30	45						
		eL		47.7							
		M		49.9		18.0		0.4			
831		eP'	11	21	05					(11700)	
		(PP)			52						
		ePPS		31	09						
		eL	12	01							
		M		12.6		20.0		1			
832		e	19	33	48						
		e		38	33						
		L		41.1							
		M		43.5		14.0	1				
833	10	eP	12	43	30					(14000)	Iles Loyalty
		eP'		46	43						
		PP		48							
		SKPS		58							
		PS		59	05						
		SS	13	05	20						
		eL		28.7							
		M		32.2		28.5	3				
834		(e)	20	36	48						
		e		39	20						
		eL		45							
		M		46.8		13.0		1			
835		eL	21	29.7							
836	11	eP	18	42	18					2040	
		PP			34						
		eS		45	45						
		e		46	00						
		eL		46 9							
		M		49.2		14.0			1		

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
837	11	P	22	52	55					8360	Océan Indien
		P_cP			57						
		PPP		57	53						
		eS	23	02	23						
		SKS			43						
		SKKS		03	14						
		SS		07	47						
		eL		14.7		30.0					
		M		25.2		18.0		13			
838	12	e	00	15	48						
		e		16	17						
		e		25	53						
		L	01	10							
		M		22.9		18.0	1				
839		(e)	02	50	06						
		e			13						F : 02 51.1
840		e	17	56	54					(95)	Ressenti à Tiflis
		e		57	02						
		i			15						F : 18 01.1
841	13	e	06	43	26						
		e		44	31						
		e(L)			57						
842		e	16	35	35						
		e			46						
		e		36	00						F : 16 37.3
843	14	P	04	38	06					2540	Afghanistan
		e			16						
		PPP			47						
		S		42	14						
		eL		47	19						
844	14	(e)	16	07	25						
		eL		11							
		M		14.8		16.0	1				

Tiflis

Novembre 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
845		e	19	52	25						F : 19 54.0
846		e	20	41.8							
		eL		45.1							
		M		46.5		16.0	1				
847	15	eP	02	45	09					9620	Iles Palao
		(PP)		48	57						
		eS		55	50						
		SS	03	01	35						
		eL		18							
		M		24.4		21.0	1				
848		P	07	49	59					9640	Iles Palao
		SKS	08	00	28						
		eS			41						
		SSS		10	44						
		eL		27							
		M		31.4		19.0		0.4			
849		eP	13	29	53					8870	Océan Pacifique
		eS		39	57						
		eL	14	00.5		30.0					
		M		03.8		27.0					
850	16	e	06	43	48						Caucase
851		eS	11	23	52					(8900)	Océan Pacifique
		eSS		29	10						
		eL		49.8							
		M		51.5		18.0		1			
852		e	13	16	58						
		e		21	21						
		eL		33							
853	18	eL	19	42							
854	19	e	06	10	16						
		e		11	14						
		e		11	26						
		M		11.9		07.0			1		

International Seismological Centre

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
855		e	15	50	51						
		e		59	21						
		e	16	03	21						
		e		07	37						
		eL		50							
		M	17	04.1		19.0		0.4			
856	20	eP	20	50	36					(13800)	Océan Pacifique (Chili)
		P		54	07						
		iPP		55	44						
		iPPP		58	24						
		SKS	21	01	09						
		SKKS		02	41						
		PKKP		04	10						
		PS		05	47						
		PPS		06	56						
		SS		11	59						
		eL		28		41.0					
		M		38.3		35.0		19.9			
857	21	eP	17	10	50					8120	Iles Philippines
		P_cR		11	25						
		eS		20	16						
		eSSS		28.9							
		eL		35							
		M		41.7		18.0	4				
858		e	21	21	11						F : 21 22.1
859	22	e	01	03	29						Caucase
		i			37						
		e			40						F : 01 06.2
860		(e)	05	03	09						Caucase
		e			14						F : 05 31.5
861		e	05	58	12						Caucase
		e			20						F : 05 59.1

Tiflis — Novembre 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
862	22	eP	08	45	41					(11800)	Océan Atlantique
		e		49	43						
		SKKS		57	16						
		PS		58	44						
		eSS	09	04	40						
		eSSS		09	32						
		eL		15.9							
		M		24.7		21.3		37			
863		e	21	47	37						
		e		48	15						
		e			27						
		e			46						F : 21 55
864		e	23	32	16						F : 23 33.5
865	23	e	04	29	00						(S).F : 04 30.8
866		eP	08	26	31					9740	
		eS		37	17						
		SKS			37						
		eL	09	12 8							
867		eL	18	31.8							
868	25	e	10	57	12						
		eL	11	26							
		M		32.7		17.0		1			
869		eL	21	40							
870	26	eL	09	08							
		M		16.5		17.0		2			
871	27	eP	09	30	39						
		eS		40	40					8810	Océan Pacifique (Alaska)
		eL	10	00							
		M		07.3		21.0	3				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
872	27	e	19	29	39						
		i			54						
873	28	eP	01	38	10					(12100)	Mexique
		PP		42	35						
		e		45	06						
		PS		52	06						
		eL	02	19							
		M		29.9		22.0		1			
874		iP	10	55	49					9450	Petites îles de la Sonde
		P_cP		56	08						
		PP		59	19						
		SKS	11	06	11						
		eSKKS			18						
		eS			22						
		SS		12	39						
		eL		26							
		M		38.2		18.0	15				
875	29	e	04	47	36						
876		e	10	31	52						
		e		32	04						
		e			30						
		e			47						
		M		33.0		03.2			1		
877		eP	12	39	32					(13830)	Amérique du Sud
		e		44	18						
		SKS		49	42						
		PKKP		52	44						
		PS		54	45						
		SS	13	01	15						
		eL		26		31.0					
		M		36.4		24.0	2				

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
878	29	e	15	57	58						
		e	16	02	36						
		e		24	32						
		eL	17	01							
		M		14.0		20.0	2				
879		e	17	49	55						F: 16 51.4
		e			59						
880		P′	18	19	42					(16000)	Océan Pacifique (Iles Kermadec)
		PS		34	11						
		SS		41	58						
		eL	19	08							
		M		20.8		23.0	5				
881		P′	23	29	11					(16100)	„ „
		e		33	24						
		SKSP		42	56						
		ePSS		52	15						
	30	eL	00	16							
		M		32.7		23.0		2			
882		eP	08	27	56					8790	
		eS		37	56						
		SS		42	32						
		eL		58.3							
		M		00.0		19.0					
883		(e)	12	16	06						
		e		17	23						
		eL			56						F: 12 26
884		e	14	06	29						F: 14 07.3
885		e	14	35	28						F: 14 36.4
886		e	17	26	52						F: 17 28.4

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
887	30	iP	22	05	17						Ressenti à Akhalkalaki, Borjom, Bacouriani
		e			21						
		eL			31						F : 22 25
888	1	e	01	24	38						F : 01 25.2
889		e	04	08	33						
		e			42						F : 04 09.9
890		eP	04	22	25					(14700)	Océan Pacifique (Chili)
		P′		25	21						
		PP		27	44						
		PPP		30	37						
		SKS		32	46						
		SKKS		34	52						
		SKSP		38	09						
		PPS		39	40						
		SSS		50	48						
		M		52.0		24.0		40.8			
891		e	09	40	39						
		e		42	00						
		e		58	41						
		eL	10	23							
		M		40.0		20.0	3				
892		i	11	06	27						
		i			29						F : 11 08
893		e	18	51	04						
		PP		53	47						
		eL	19	38							
		M		52.8		20.0	2				
894		e	19	15	30						Caucase
895		e	19	42	30						Caucase
896		e	21	13	32						
		e			42						F : 21 16.5

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
897	1	e	21	38	58						F : 21 40.5
898	2	eP	04	36	32					(14500)	Océan Pacifique (Chili)
		P'		39	36						
		iPP		41	55						
		PKS		43	02						
		PPP		44	45						
		SKS		46	42						
		SS		59	38						
		oL	05	16							
		M		28.1		37.0	47				
899	3	e	05	38	34						(P$_c$P ?) Maroc
		e		40	11						
		eL		48							
900		e	10	35	38						
		e			43						F : 10 36.9
901		e	12	46	17						
		eL	13	23							
		M		25.4		29.0			1		
902		eL	17	08							
		M		10 3		20.0	1				
903	4	e	11	32	12						Cãucase
904		e	14	13	47						Caucase
905	5	e	05	04	53						F : 05 06.0
906	6	e	15	18	07						
		e			18						
		i			31						
		e			49						F : 15 26

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
907	7	e	06	18	09						
		e			41						
		e		19	03						
		M		19.3		07.0		6			
908		e	08	31	30						
		e		32	17						
		e		33	01						F : 08 34.9
909		eP	09	27	16					10375	Nouvelle Guinée
		P_cP			19						
		ePP		30	58						
		e		34	10						
		SKKS		38	11						
		eS			31						
		PPS		39	36						
		eL		58							
		M	10	08.3		26.0		12			
910	8	e	06	54	26						Caucase
		e			56						F : 06 59
911		e	21	09	43						Caucase. Ressenti à Djadjour
		e			54						F : 21 19
912		e	22	40	04						
		e		41	06						
		eL			34						
		M		42.5		06.4	1				
913	9	P	00	12	48					12300	Iles Salomon
		e		17	00						
		e		19	30						
		SKS		23	05						
		e		24	50						
		PKKP		26	42						
		e		34							
		eL		55							
		M	01	03.8		20.0		3			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
914	9	eP	05	20	25					(12200)	Iles Salomon
		e		24	45						
		e		27	21						
		PS		34	28						
		eL	06	00							
		M		08.4		21.0		3			
915		(eP)	18	25	38					(12300)	Archipel de Louisiade
		e		30	00						
		e		32	34						
		SKS		36	11						
		SKKS		37	08						
		PS		39	42						
		PKKP		40	13						
		e		47	24						
		eL	19	08							
		M		12.8		20.0	2				
916		eL	22	37							
917	10	iP	04	43	56					6740	Grandes îles de la Sonde
		e(PP)		46	14						
		e(PPP)		47	45						
		S		52	12						
		SKS		53	43						
		SKKS		54	17						
		SS		56	13						
		eL	05	05							
918		eP	07	06	56					1770	Méditerranée (Asie Mineure)
		e(PPP)		07	12						
		eS		09	58						
		e(SS)		10	23						

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
919	10	e	15	51	12						
		e			22						
		e	16	26	02						
		e			14						
		e			24						
		i		27	08						
920		e	19	37	55						
		e		38	41						
		e(L)			55						
921	11	e	19	16	50						
		eL	20	02							
922	12	eP	01	30	35					2600	Hindostan
		e(PPP)		31	18						
		S		34	48						
		eL		38							
		M		40.5		14.0		1			
923		e	20	23	17						F : 20 24.2
924		eP'	20	39	15					(15600)	Mikronésie
		PP		41	57						
		PKS		43	25						
		PPP		45	28						
		eL		25							
		M		39.6		23.0		11			
925		e	21	12	24						
		e			37						
926	13	eL	01	09							
		M		10.6		10.0	0.5				
927		eP	03	10	56					2745	Mongolie
		eS		15	20						
		e		16	08						
		M		18.5		11.0	1	1			

Tiflis

Décembre 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
928	13	e	03	16	45						
		eL		23							
		M		28.8		14.0	0.5				
929		eL	18	01							
930		eL	20	42							
		M		45.6		22.0		1			
931	14	eP	00	33	32					2280	Hindostan
		eS		37	19						
		eSS			43						
932		e	02	24	55						
		eL		29.0							
		M		29.7		13 0	1				
933		L	02	34.8							
		M		40.5		13.0	1				
934		L	02	49							
935		e	14	31	22						F : 14 33
936		eL	15	32							
937		e	20	04	32						
		e		11	45						
		L		12							
		M		13.1		15.0	1				
938		e	20	32	57						
		e		35.4							
		L		38.3							
		M		39.3		16.0	1				
939		eL	21	07.5							
		M		09.2		18.0		1			

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
940	14	e	23	19	15						
		e			23						
		e			39						F : 23 25
941		e	23	36	00						.
		e		39	13						
		e		52.2							
	15	eL	00	23							
		M		43.3		18.0		1			
942		e	04	52	18						Caucase
943		e	04	55	22						Caucase
		e			31						F : 04 58.4
944		e	15	03	34						
		e			47						F : 15 21
945		PP	18	23	01					(14000)	Chili
		eSKKS		30	19						
		SKSP		33	22						
		eSS		40	11						
		eL	19	06							
946	16	e	19	04	44						
		eL		53							
		M	20	15.1		16.0	0.5				
947	17	(e)	04	14	31						
		e		23	16						
		eL	05	12							
948		e	22	36	32						
		e			43						F : 22 38.6
949	18	eL	03	53							
950		eL	09	31							
		M		40 5		14.0			1		

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
951	18	e	12	34	28						
		eL		36							
952		e	12	56	46						Caucase
		i			49						F : 12 58
953		e	14	34	33						F : 14 35.1
954		e	21	15	55						F : 21 17.0
955	19	P	04	52	18					10680	Océan Pacifique
		S	05	03	46						
		e		18.9							
		eL		21							
		M		30.3		17.5	1	2			
956		P	11	49	08					8670	Mindanao
		e		55	08						
		S		59	02						
		SSS	12	07	18						
		e		08	48						
		eL		13.2							
		M		23.6		21.0	18.9				
957		e	15	27	50						Caucase
958		e	19	37	45						
		e		39	11						
		(L)		39.5							
		M		39.8		09.0		0.4			
959	20	PP	06	56	17					(14700)	
		iPKS		57	26						
		e	07	12							
		eL		36							
960	21	eL	02	20							

Tiflis — Décembre 1928

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
961	22	e	15	09.3							
		e		10	15						
		eL		11							
962		eL	15	37							
		M		47.8		16.0			1		
963		eL	18	19.8							
964	25	e	06	37	05						
		eL	07	07		16.0					
965	26	P'	21	51	50					(13600)	Océan Pacifique
		PP		53	36						
		PKKP	22	01	46						
		PPS		05	36						
		SS		10	09						
		SSS		15	05						
		eL		33							
966		eL	23	21.6							
967	27	e	00	17	22						F : 00 18.3
968		P'	05	05	23						Océan Atlantique (Ile Graham)
		PP		07	36						
		e		21	50						
		eL		50							
		M		58.3		21.0			2		
969		eL	17	52							
970		e	20	41	46						F : 20 42.5

Tiflis

Décembre 1928

International Seismological Centre

№	Date	Phase	Heure h	Heure m	Heure s	Période	Amplitude μ A_n	Amplitude μ A_e	Amplitude μ A_z	Δ km	Remarques
971	28	eP	14	31	33					8750	Océan Pacifique
		PP		34	52						
		ePPP		36	46						
		eS		41	31						
		SKS			54						
		ePPS		42	41						
		eSSS		50	42						
		eL		55		44.0					
		L	15	03							
		M		04.7		20.0	37				
972		P	18	56	24						
973	29	e	14	18							
		e		19	01						F : 14 27
974	30	eL	21	26.8							
975		eL	21	49							
976		e	23	09							
		e		10	14						
		e		12 5							
		eL		14							
977	31	e	05	03	30						
		e			36						Caucase F : 05 04.3
978		PP	07	44	14						
		eS		49	08					(5500)	Golfe de Bangale
		SS		52.5							
		L	08	04							
979		e	14	40	18						
		e			22						Caucase F : 14 41.4

Chef de la Section de Service Séismologique
E. Buss.