

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

СОВЕТ ПО СЕЙСМОЛОГИИ

БЮЛЛЕТЕНЬ
СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ
СССР

№ 3

Июль—сентябрь

1958

КАВКАЗСКАЯ ЗОНА



МОСКВА—1958

УДК 62-74

ИЗДАНИЕ ПЕРВОЕ

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР

проф. Е. Ф. САВАРЕНСКИЙ

СССР

Москва

1951



ИЗДАТЕЛЬСТВО

ИНСТИТУТ ГЕОФИЗИКИ АН ГРУЗИНСКОЙ ССР

КАВКАЗСКАЯ ЗОНА

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком + отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б".

июль 1958

№№ п/п	Дата	Момент возникно- вания землетря- сения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсив- ность)	Станции, зарегистрировав- шие землетрясение, и мак- симальные амплитуды коле- баний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			$\varphi^{\circ}N$	$\lambda^{\circ}E$	гкм			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
493	1	20 55 42	37,8	46,3		Б		Нхч, Грс, Ер, Крб, С, Бгд, Тб, Г, Бкр, Аб, Гчр
494	2	04 44 18	41,3	44,0	0-10	А		Бгд, С, А, Бкр, Брж, Тб, Г, Аб
495		06 58 01	39,2	44,0		А		Ер, Нхч, С, Грс, А, Крб, Тб, Г
496		21 14 33	41,2	44,0	0-10	А		С, А, Бкр, Брж, Аб
497		23 28 37	41,2	44,0	0-10	А		С, А, Бкр, Г, Тб, Брж, Аб, Гчр, Крб
498		23 44 47	41,2	44,0	0-10	А		С, А, Бкр, Брж, Аб
499		23 51 09	41,2	44,0	0-10	А		С, А, Бкр, Брж, Аб
500	3	01 55 38	41,2	44,0	0-10	А		С, А, Бкр, Брж, Аб
501	4	03 33 09	39,2	44,3		Б		Нхч, Ер, Грс, С, Крб
502		23 51 54	41,1	43,8	0-10	А		Бгд, А, С, Бкр, Аб
503 ⁺	5	02 05 55	42,7	41,6		А	4/4	
504		02 10 20	42,7	41,6		А		Згд, Гчр, Аб, К-П, Брж, Сч, Бкр, А, Г, Бгд, Тб
505		02 13 37	42,6	41,6		А		Згд, Гчр, Аб, К-П, Брж, Сч, Бкр, А, Бгд, Г
506		02 21 54	42,7	41,6		А		Згд, Гчр, Аб, Брж, Бкр, А, Бгд
507		02 23 02	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, А
508		02 32 42	42,7	41,6		А		Згд, Гчр, К-П, Брж, Сч, Бкр, Шт, А, Г, Бгд, Тб, Гр
509		02 42 34	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр, А
510		02 55 07	42,6	41,6		А		Згд, Гчр, Аб, Брж, Бкр, А
511		03 23 27	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр, А
512		04 55 27	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр
513		05 03 50	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр
514		05 28 01	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр
515		06 40 29	42,6	41,6		А		Згд, Гчр, Аб, К-П, Брж, Сч, Бкр, А, Г, Бгд, Тб, С, Гр
516		07 33 40	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, К-П, Брж, Сч, Бкр, А, Бгд, Г, Тб
517		07 51 29	42,6	41,6		А		Згд, Гчр, Аб, Брж, Бкр, А
518		08 09 06	42,5	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр, А
519		08 35 11	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Брж, Бкр, А
520		09 13 12	42,5	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр, А
521		10 13 08	42,5	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр, А
522		11 01 49	42,5	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Брж, Бкр, А, Бгд

1	2	3	4	5	6	7	8	9
523	5	21 42 48	41,2	44,0	0-10	А		С, А, Бкр, Брж, Тб, Г, Аб, Гчр, Крб
524		21 48 22	41,2	44,0	0-10	А		С, А, Бкр, Тб, Брж, Г, Аб, Гчр
525		21 52 18	42,6	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр, А
526	6	00 41 19	42,5	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Бкр, А
527		10 46 01	38,5	48,4		А	4	
528	7	04 38 34	41,2	44,0	0-10	А		Брж, Аб, Гчр, Крб, С, А, Бкр, Тб
529	8	08 44 36	41,2	43,7	0-10	А		Бгд, А, Бкр, С, Брж, Крб
530		12 28 31	41,2	43,7	0-10	А		Бгд, А, Бкр, Брж
531	9	00 12 15	41,2	43,6	0-10	А		Бгд, А, Бкр, С, Брж, Аб, Г, Тб, Душ, Ер, Гчр, Згд, Крб
532		00 35 37	41,2	43,6	0-10	А		Бгд, А, Бкр, С, Брж
533		02 48 17	41,2	43,5	0-10	А		Бгд, А, Бкр
534		08 06 41	41,2	44,0	0-10	А		Бгд, С, А, Бкр, Тб, Г, Гчр
535		08 17 10	42,5	42,5		А		Гчр, Згд, Бкр, А
536	10	02 12 21	41,2	44,0	0-10	А		С, А, Бкр, Тб, Брж
537		11 41 03	42,5	41,5		А		Згд, Гчр, Аб, Брж, Бкр, А
538	11	10 25 16	42,2	45,5		А		Тб, Г, Гр, С, Бкр, Крб, А, Брж, Гчр
539	12	07 51 03	41,5	44,0	0-10	А		Бгд, А, Г, С, Брж, Тб, Аб, Гчр, Крб
540		20 07 42	38,5	44,7		Б		Нхч, Грс, Ер, С, Крб, А, Бгд, Тб, Бкр, Брж, Г, Душ, Згд, Гр, Шх
541	13	02 34 50	41,2	43,7	0-10	А		Бгд, А, Бкр, С, Брж
542		06 09 08	41,4	44,1		Б		Бгд, Бкр, А, Брж
543	14	18 18 45	40,9	44,3		А		С, А, Ер, Тб, Бкр, Г, Брж, Душ, Аб, Крб, Нхч, Грс, Згд, Гчр
544	15	00 53 09	42,7	41,7		Б		Згд, Гчр, Аб, Бкр
545		07 40 56	42,4	45,1		Б		Душ, Г, Тб, Гр, А, Брж, Бгд, Аб, С, Гчр
546		17 40 50	41,3	44,0		А		С, А, Бкр, Г, Брж, Тб, Аб, Душ, Ер, Гчр, Згд, Крб, Нхч, Гр, Грс
547	16	00 15 40	42,7	41,7		Б		Згд, Гчр, Аб, Брж, Бкр, А
548		00 49 14	42,8	42,2		А		Гчр, Згд, Аб, Бкр
549		05 38 10	43,0	45,8		А		Гр, Душ, Тб, Г, Бкр, Брж, Крб, С, А, Бгд, Аб, Гчр, Ер, Грс
550	18	00 42 34	41,2	44,1	0-10	А		Бгд, С, А, Бкр, Брж, Тб, Г, Аб, Душ, Гчр, Крб
551		18 54 38	41,0	43,9		Б		С, А, Брж, Душ
552	19	00 34 57	39,1	42,0		А		Ер, А, Крб, Нхч, Аб, Брж, Тб, Г, Грс, Крб
553		16 53 52	41,8	47,7		А		Мк, Шх, Крб, Гр, Тб, Душ, Грс, С, Ер, А, Брж, Аб, Гчр
554		23 20 29	41,1	43,5		А		Бгд, А, С, Брж, Аб, Тб
555	20	01 42 38	41,1	44,1		А		С, Бгд, А, Брж
556		11 36 23	41,3	44,1	0-10	А		Бгд, А, С, Тб, Брж, Душ, Аб, Гчр, Крб, Згд
557	21	08 06 30	41,1	45,7		А		Крб, Тб, С, Душ, А
558	22	02 26 25	42,9	44,9		А		Душ, Г, А, Бгд, С, Аб
559		19 34 22	42,4	42,3		Б		Гчр, Згд, Аб, А
560	23	05 44 06	41,2	42,5		А		Аб, А, Бгд, Брж, Гчр, С, Г, Душ
561		07 54 31	41,0	43,7	0-10	А		Бгд, А, С, Брж, Аб, Душ

Основные данные о землетрясениях

июль 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9
562	23	11 11 24	41,6	44,3			Б	Тб, Г, Душ, Аб
563		14 15 22	41,1	43,9	0-10	А		С, Бгд, Брж, Тб, Аб, Душ
564		18 19 09	41,5	44,1	0-10	А		Бгд, А, Тб, С, Брж, Душ
565		23 11 26	44,1	43,7	0-10	А		Бгд, А, С, Душ
566	24	11 31 50	40,4	48,5			Б	Шмх, Крб, Грс
567		11 36 22	40,6	48,4			Б	Шмх, Крб, Грс
568		14 45 43	42,4	41,5			А	Згд, Гчр, Аб, Брж, А, Г, Душ
569	25	05 13 19	40,9	46,5			А	Крб, Грс, Тб, С, Ер, Душ, Нхч, Г, А, Гр, Брж, Аб, Гчр
570	26	11 50 24	40,9	46,5			А	Крб, Грс, Тб, С, Ер, Душ, Нхч, Г, Бгд, А, Брж, Аб, Гчр, Згд
571	27	16 29 41	38,8	44,5			А	Нхч, Ер, Грс, С, Крб, Тб, Брж, Г, Аб, Душ, Шмх, Гр, Пт
572 ⁺		17 14 41	38,8	44,6			А	4
573		17 41 33	41,2	42,1			А	Аб, А, Бгд, Гчр
574	28	22 43 10	41,0	43,8	0-10	Б		Бгд, А, С, Аб, Тб, Гчр
575	29	04 03 56	40,6	42,2			А	Бгд, А, С, Згд, Г, Тб
576		21 03 02	40,6	42,2			А	Бгд, Аб, А, Брж, С, Ер, Гчр, Згд, Г, Тб, Душ, Нхч, Крб, Сч, Гр
577		21 06 27	40,5	42,3			А	Бгд, А, Аб, Брж, С, Гчр, Згд, Г
578	30	23 38 18	41,5	43,7	0-10	А		А, Бгд, Аб, Душ, Гчр
579	31	02 04 57	41,1	43,9	0-10	А		Бгд, С, А, Брж, Г, Аб, Душ, Гчр

август 1958

580	2	00 22 14	41,1	43,8	0-10	А		Бгд, А, Аб, Душ
581		02 13 38	41,3	43,9			А	Бгд, А, Аб, Душ
582		02 17 38	41,3	43,9			А	Бгд, А, С, Брж, Г, Тб, Аб, Душ, Гчр, Згд
583	4	05 47 50	41,3	43,9				Бгд, Брж, Аб, Гчр
584	9	00 45 24	41,8	43,8			А	Г, Брж, А, Бгд, Тб, Аб, Душ, С, Гчр, Згд, Крб
585		20 35 26	41,2	43,9				Бгд, А, С, Душ
586	10	02 47 38	41,2	43,9	0-10			Бгд, А, С, Брж, Аб
587		22 25 12	41,3	43,8			А	Бгд, А, С, Брж, Тб, Аб, Душ, Крб
588	12	06 25 57	41,2	44,1	0-10			Бгд, Брж, Душ, Аб, Крб
589	13	02 42 37	41,2	44,0	0-10	А		Бгд, А, Брж, Аб, Гчр, Крб
590		16 48 03	42,3	43,2				Брж, Аб, Гчр
591		17 29 03	41,3	43,9	0-10	А		Бгд, А, С, Брж, Г, Тб, Аб, Душ, Гчр, Крб
592		23 34 50	41,3	43,8	0-10	Б		Бгд, А, Душ
593	15	02 32 03	41,4	43,9	0-10	А		Бгд, С, Брж, Тб, Аб, Душ, Ер, Гчр, Згд, Крб, Нхч, Грс
594		13 36 34	41,3	44,0	0-10	А		Бгд, А, Брж, Душ, С, Крб
595		19 38 41	41,3	43,8	0-10	А		Бгд, А, С, Брж, Аб
596		23 18 46	41,3	43,9	0-10	А		Бгд, А, С, Брж, Г, Тб, Аб, Душ, Гчр, Згд, Крб
597	16	01 38 21	41,1	44,0	0-10	А		С, Бгд, А, Брж, Тб, Г, Аб, Душ
598		13 37 07	42,2	43,3			Б	Брж, Аб, Гчр
599	17	02 15 03	38,5	43,7			Б	Нхч, Ер, Грс, С, А, Крб, Тб, Брж, Г, Душ, Гчр, Гр
600	18	22 51 53	41,2	43,7	0-10	А		Бгд, А, С, Аб, Душ
601	19	01 14 18	41,1	43,2	0-10	Б		Бгд, А, Душ

август 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9
602	20	01 19 58	42,7	41,6			Б	Згд, Гчр, Аб
603		06 21 43	42,4	44,8			А	Душ, Г, Гр, Брж, С, А, Аб, Гчр, Крб, Згд, Ер
604		09 38 22	41,4	45,0			А	Душ, Г, Гр, Брж, А, С, Бгд, Аб, Гчр, Крб, Згд
605		13 31 04	40,4	45,0			А	Ер, С, Крб, Нхч, Бгд, Грс, А, Душ, Аб
606		23 19 16	42,4	44,9			А	Душ, Г, Тб, Гр, Брж, С, А, Бгд, Аб, Гчр, Мк, Крб, Пт, Згд, Ер, Грс, Нхч
607	21	09 11 54	41,3	43,9			А	Бгд, А, Брж, С, Г, Аб, Душ, Гчр, Крб
608		11 24 55	41,0	43,3	0-10			Бгд, А, С, Аб
609		11 49 59	42,8	42,5			А	Гчр, Згд, Аб, Брж, Пт, Г, А, Бгд, Душ, Тб
610		23 38 41	41,3	44,0	0-10		А	Бгд, А, С, Г, Тб, Аб, Крб
611	26	06 44 00	39,5	44,6			А	Ер, Нхч, Грс, С, Крб, Бгд, А, Брж, Г, Аб
612	29	09 32 16	41,3	44,0	0-10			Бгд, А, Душ
613		13 44 14	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, С, А, Брж, Г, Тб, Аб, Ер, Крб, Гчр, Душ, Згд
614		20 37 57	41,1	44,0	0-10			Бгд, А, Душ, Аб, Гчр
615		20 48 58	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, С, А, Тб, Г, Брж, Аб, Душ, Гчр, Крб, Згд
616		20 54 12	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, С, А, Тб, Брж, Г, Аб, Душ, Гчр, Крб, Згд
617		21 06 37	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, С, А, Г, Тб, Брж, Аб, Душ, Гчр, Крб, Згд
618	31	10 10 39	39,2	43,0			Б	Ер, Нхч, С, Бгд, Грс, Аб, Крб, Тб, Брж, Г, Душ, Згд, Шмх
619		17 56 43	38,1	46,5				Грс, Нхч, Ер, Крб
620		19 21 16	41,3	44,0	0-10		А	Бгд, С, А, Тб, Г, Брж, Аб, Ер, Душ, Гчр, Крб, Згд, Нхч, Грс
621		19 30 41	41,3	44,0	0-10		А	Бгд, А, С, Аб, Душ
622		19 46 52	41,3	44,0	0-10			Бгд, А, Душ
623		22 15 10	41,3	43,9	0-10			Бгд, А, Аб, Душ

сентябрь 1958

624	1	11 14 48	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, А, Душ, Аб
625		20 27 03	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, С, А, Тб, Аб, Душ, Гчр
626		21 23 36	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, А, Душ
627		21 47 12	41,2	44,0	0-10		А	С, Бгд, А, Тб, Аб, Душ, Гчр, Крб
628		21 53 29	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, С, А, Аб, Душ
629		22 20 18	40,0	45,0			А	Ер, Нхч, С, Грс, Крб, Тб, Бгд, А, Душ, Аб
630	2	09 48 29	42,0	45,4				Тб, Душ, Г, Аб
631		12 34 15	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, С, Тб, Г, Брж, Ер, Душ, Аб, Гчр, Крб, Згд, Нхч, Грс, Гр
632 ⁺		12 44 47	41,2	44,1	0-10		А 4/4	
633		12 48 29	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, А, Брж, Аб, Душ
634		12 49 03	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, А, Брж, Душ
635		12 56 24	41,2	44,0	0-10		А	Бгд, А, Тб, Брж, Аб, Душ, Гчр

Подробные данные о землетрясениях

сентябрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
К-А	1010	9,1							e:18 51
Смф	1100	9,9							e:17 15;e:20 50
Ашх	1200	10,8							e:19 37
Б-А	1535	13,8							e:20 02
Свр	2330	21,0	eP 17 19 30						

№ 632, 2 сентября

Джавахетское нагорье

$\varphi=41^{\circ}2N$; $\lambda=44^{\circ}1E$; $O=12ч 44м 47+1с$; $h=0-10$; кл.А; $M=4\frac{1}{4}$

С	35	0,3	iP 12 44 55						Ощущалось на Джавахетском нагорье силой около 6 баллов
Бгд	40	0,4	iP 44 55						
А	55	0,5	iP 44 57						
Тб	80	0,7	iP 45 02	iS 12 45 13					
Г	85	0,8	iP 45 03	iS 45 15					
Брж	90	0,8	iP 45 03	S 45 15					
Душ	110	1,0	iP 45 09	S 45 24					
Аб	120	1,1	iP 45 10	iS 45 25					
Вр	120	1,1	iP 45 08	S 45 24					
Гчр	195	1,8	iP 45 20	iS 45 44					
Крб	205	1,9	iP 45 20	iS 45 43					
Згд	235	2,1	iP 45 25	S 45 52					
Нхч	250	2,3	iP 45 28	iS 46 02					
Грс	270	2,4	iP 45 32	iS* 46 06					
Гр	275	2,5	iP 45 31	eS* 46 05					
Пт	320	2,9	P 45 35					e:46 20	
Мк	345	3,1	iP 45 41	eS* 46 26					
Шмх	385	3,5	eP 45 46					i:45 50; i:46 59; e:45 57; i:46 45	
Сч	445	4,0	eP 45 58					e:46 10; e:46 40; e:46 51; e:47 00	
Лнк	480	4,3	eP* 46 08					e:46 19; e:47 06	
Смф	910	8,2						e:46 57; e:51 25	
К-А	1060	9,5	eP 47 11	iS 48 58				i:50 52	
Ашх	1270	11,4	eP 47 32						
Мск	1690	15,2	eP 48 29						
Свр	2110	19,0	eP 49 13						
Ст	2120	19,1	eP 49 15						
Кл	2225	20,0	eP 49 24						
Плк	2290	20,6	eP 49 35					e:53 32	
Ниг	2305	20,8	eP 49 31						
Фг	2320	20,9	eP 49 33						
Ан	2360	21,3	eP 49 38					e:53 46; e:55 19	
Хрг	2390	21,5	eP 49 42						

Кавказская зона
 в) МЕСТНЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

июль-сентябрь 1958

Станция	Да- та	0			Δ^+ км	Да- та	0			Δ^+ км	Да- та	0			Δ^+ км		
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с			
1	2	3			4	2	3			4	2	3			4		
Сентябрь																	
Абастумани	1	12	13	24	30	17	11	17	40	15	27	20	06	14	15		
	9	22	57	20	25	26	09	17	34	30							
Июль																	
Ахалкалаки	1	15	07	50	20	9	05	28	58	40	19	03	46	17	45		
		15	19	02	30		07	00	04	40		06	20	34	50		
15		33	17	40	07		50	31	50	06		24	04	50			
2		22	38	42	40		06	11	40	30		09	44	59	40		
		22	50	05	50		13	18	42	30		11	42	43	50		
		23	36	17	40		15	53	22	50		19	51	14	50		
3		23	37	02	50		17	02	40	30	21	16	40	11	50		
		00	13	03	50		17	54	13	50		20	10	26	50		
		00	28	36	50		10	03	12	31		30	21	09	22	50	
01	04	31	50	10	05	06		50	23	55	35	35					
4		02	14	02	40		12	35	46	50	22	03	57	52	50		
		02	37	04	20		13	59	45	20		23	54	34	50		
		13	30	57	50		21	00	02	50		23	00	48	45	40	
5		13	54	35	40	11	15	52	26	30		06	58	08	30		
		05	11	19	50		16	54	18	20		24	18	31	34	40	
		14	45	40	30		12	02	22	47		50	18	40	03	45	
6		00	05	40	25		19	16	40	35		20	57	26	25		
		11	46	37	40		13	04	05	16		30	22	05	31	29	
		14	13	50	40		11	34	06	40		25	11	05	10	35	
7		19	44	12	40		22	53	26	45		14	13	03	40		
		21	32	55	50		23	03	03	45		19	42	49	35		
		21	41	33	40		14	02	29	52		45	26	15	19	01	45
00	09	26	50	05	59	09		50	19	51	30	40					
8		06	26	43	30		18	20	56	30		19	55	48	30		
		08	15	43	40		15	17	51	29		45	27	22	22	33	50
		14	01	05	40			21	01	52		45		23	26	39	15
9		19	07	23	50		22	10	58	40	28	22	43	10	50		
		20	30	02	40		16	00	38	57		40	29	22	35	47	40
		21	54	47	40			13	55	59		40		23	04	15	40
9		00	08	31	30		13	58	52	40		23	59	05	40		
		04	22	04	40		17	17	37	52		50	30	00	29	50	30
		05	44	14	50			19	16	47		45		12	28	09	50
9		15	55	40	50		20	37	51	50		13	18	34	25		
		19	48	34	40		23	00	21	45		15	19	12	50		
		21	25	26	40		18	07	14	43		50	16	40	40	40	
22	23	21	40	13	08	23		50	31	02	17	27	55				
9		23	53	02	50		18	01	21	30		13	16	16	40		
		23	58	59	40		23	46	51	40		16	00	13	30		
		15	28	00	30		23	45	55	40		16	01	04	30		
9		00	14	12	30						17	31	55	30			

Местные землетрясения

Июль-сентябрь 1958

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Август									
Ахалкалаки	1	00 24 09	15	13	14 54 07	40	21	13 11 49	50
		15 12 58	20	15	10 18 11	50		23 21 30	40
		20 06 06	30		14 08 10	50		23 47 24	40
	2	08 25 57	40		18 44 26	30	22	06 34 31	50
		19 35 27	20		19 08 39	30		16 23 28	50
		19 35 37	20	16	02 07 32	40	23	18 39 37	40
		22 52 09	40		04 08 16	15	24	09 26 38	40
	3	11 54 18	50		07 20 08	40		10 44 16	40
		12 38 47	50	17	00 55 29	35		17 24 32	45
		13 16 19	20		04 30 20	50		19 34 55	10
	4	20 28 37	15		06 17 09	50		19 58 07	50
	6	12 22 54	50		07 40 38	50		22 12 04	40
		19 16 23	30		09 49 40	45	25	03 05 26	50
	7	01 24 00	50		23 02 35	40		12 45 21	40
		19 48 26	35	18	03 05 12	45		20 35 00	40
		20 11 49	40		04 00 06	30	26	01 41 43	30
	8	02 44 41	35		12 19 29	30		02 00 44	50
	9	23 43 01	40		18 38 48	30	27	01 24 16	25
	10	08 32 21	40		19 37 15	30		17 23 42	50
		09 01 54	40	20	01 06 46	35	28	22 28 01	50
		09 34 22	40		02 35 42	50	29	14 16 02	40
	11	01 13 16	50		06 00 39	20		15 27 53	40
		13 40 39	50		07 15 18	30		21 08 40	50
		15 37 31	40		19 55 29	30		21 46 24	50
		18 48 58	50	21	01 14 48	50		21 50 22	30
	12	01 38 18	50		01 37 44	50		21 57 25	40
		01 53 45	50		08 20 01	40		22 22 18	50
		02 14 11	45		10 49 14	40	30	01 39 27	50
		21 37 32	30		11 00 47	30		10 46 08	40
								10 57 25	50
Сентябрь									
1	01 44 18	50	2	14 59 12	55	2	19 51 43	50	
	07 07 15	50		15 31 09	50		19 57 44	50	
	07 14 24	50		16 03 02	50	3	00 18 47	50	
	10 48 13	40		16 03 02	50		00 38 01	50	
	11 19 05	15		16 07 48	55		03 26 40	50	
	21 03 32	30		16 14 22	50		04 05 24	50	
	23 36 23	15		16 41 57	50		11 54 59	55	
	23 44 54	50		18 28 34	50		17 17 10	30	
	23 47 27	35		19 15 25	50		18 35 30	50	
2	03 27 16	50		19 39 56	50		19 08 38	55	
	06 59 33	15		19 46 05	50		19 37 16	50	
	07 12 15	15					20 41 44	35	
	12 57 31	50					23 49 27	50	
	13 16 54	50				4	01 14 10	50	
	14 03 09	50					01 54 58	40	

Кавказская зона

июль-сентябрь 1955

1		3	4	2	3	4	2	3	4		
Ахалкалаки	4	04 18 20	30	12	07 16 01	40	18	23 11 06	45		
		04 47 06	50		07 58 11	45		19	00 04 20	10	
		19 34 14	15		22 04 02	50			00 34 50	35	
			20 13 44	40	13	03 49 02	35		01 21 02	50	
			21 17 12	45		03 50 43	35		02 19 24	35	
			22 18 55	30		04 01 51	40		12 01 04	40	
		5	00 01 42	50		06 16 42	45		19 18 29	45	
				08 02 26	50	07 09 52	45		20 47 25	50	
				11 47 45	50	10 28 33	45		22 36 36	30	
			16 01 52	50		12 03 00	45		23 23 29	30	
			18 15 14	50	14	09 26 08	45	20	02 53 26	40	
			21 16 07	50		14 58 35	40		06 28 26	40	
			23 04 35	50	15	00 47 05	45		07 25 11	30	
		6	00 37 54	50		10 52 59	45		07 49 23	30	
				12 16 18	50	10 55 54	45		08 35 38	20	
		7	10 28 56	40		11 14 04	45		08 45 23	30	
				15 36 03	30		12 11 12	25		12 16 52	45
				17 17 38	20		20 23 45	45		14 29 10	40
			21 02 33	25		20 38 24	25		14 36 40	35	
		8	00 47 05	30		21 18 36	25		18 33 03	45	
				03 25 10	50	16	22 51 00	30		18 38 59	25
				03 37 37	40		03 53 05	40		21 41 07	50
			05 06 40	40	05 31 23		30		22 55 09	25	
			06 23 15	35		11 19 30	25		23 43 52	50	
			10 53 33	35		13 51 02	45	21	07 16 23	35	
			17 52 20	30		17 47 55	45			09 25 18	35
		9	00 00 40	25		18 08 29	45			22 21 42	45
				00 40 35	30		18 09 32	45		22 48 12	50
				01 07 27	30		19 40 42	40	22	02 14 03	35
			01 14 44	30		23 55 10	45			02 20 24	30
			01 19 14	30	17	02 49 37	30			22 21 32	15
			01 35 54	30		06 44 13	45		23 42 58	50	
			02 23 39	30		17 41 19	45	23	02 54 57	50	
			02 25 32	30	18 38 57	45			03 15 19	30	
			05 30 10	50	19 12 00	25			18 09 12	40	
			05 45 38	50		19 48 34	45		23 36 31	30	
			07 40 02	40		21 54 28	45		23 46 55	30	
			12 34 23	50		21 57 31	45	24	00 29 24	30	
			19 43 17	25	18	22 20 36	45			19 33 33	30
			22 13 02	15		00 25 35	45			21 27 28	30
		10	04 29 24	50			01 42 27	50		22 52 39	25
				10 09 29	50		02 15 05	45	25	04 35 56	30
			11	18 02 21	50		06 35 20	45			13 19 34
				23 00 07	40		15 17 25	20			16 33 26
				23 11 49	40		17 22 22	35		22 21 11	15
						21 06 24	50		22 34 41	30	
		12	03 08 58	55		21 41 06	50		22 53 53	40	

Местные землетрясения

июль-сентябрь 1958

1	2	3		2	3	4	2	3	4
Ахалкалаки	26	01 28 41	15	27	11 09 32	15	28	03 16 34	50
		06 42 55	30		12 18 51	20		03 18 14	30
		11 44 07	45		17 16 51	50		09 13 10	45
		19 37 33	20		21 01 59	15		17 19 23	45
		21 34 54	25		21 40 00	25		21 16 06	30
	27	02 32 01	15	28	00 39 24	25	29	02 04 23	30
		04 27 04	35		00 58 56	25		12 29 12	40

Июль

Бакуриани	1	08 14 18	10	9	17 27 27	40	11	15 52 24	40
							12	08 06 04	45

Июль

Богдановка	1	15 07 55	30	16	13 58 02	15	23	06 59 24	30
		15 33 17	35		13 58 52	40		11 23 36	30
		15 52 56	30	17	19 57 43	20	26	10 42 51	15
	2	04 55 45	45		21 40 36	20		15 18 58	30
	3	12 54 18	40	18	05 38 37	15	29	19 55 46	30
		13 54 38	15		06 47 36	25		22 35 45	30
	4	14 45 38	25	19	12 03 59	40	30	23 04 14	30
		5	00 05 05		25	06 20 26		35	00 29 48
	9	00 21 01	15	20	06 23 55	55	31	04 37 45	50
		02 28 47	15		09 44 55	15		14 37 20	35
		08 11 37	15	21	11 42 40	30	22	15 19 13	35
		13 18 47	25		13 41 26	20		16 40 39	30
	12	04 05 19	20	23	23 27 28	25	24	21 00 18	25
	15	20 05 02	30		12 18 03	35		02 17 24	40
		21 01 51	35	15 15 48	40	13 16 17	30		
		22 10 58	30	25	21 09 42	30	26	16 00 13	15
16		00 38 56	30		23 55 53	20		16 01 06	15
							17 31 56	15	

Август

1	12 09 38	25	10	09 34 19	30	16	04 08 17	10
	20 06 10	20		01 13 15	40		07(20 03)	30
2	00 55 57	25	11	04 58 47	25	17	10(50 30)	30
	19 34 37	25		13 40 38	40		12 44 35	25
	19 35 15	25	12	15 37 31	25	18	04(30 13)	35
	22 51 56	30		05(12 56)	40		06(17 01)	35
3	06 38 14	15	15	05(50 58)	35	19	07(40 32)	30
	12 38 48	35		21 37 21	25		09 49 39	35
4	13 15 54	20	16	10 18 13	30	20	23 02 35	25
	06 59 31	35		14 08 09	35		03 05 12	30
	16 30 32	20	17	16 46 11	30	21	04 00 07	15
	20 43 30	30		18 44 24	25		12 19 29	20
7	19 48 27	30	18	02 07 30	35	22	18 38 41	20
	20 11 51	25		02 55 36	25		19 37 04	20
8	02 44 42	25	19	03 33 41	30	23	02 37 21	35

Кавказская зона

Июль-сентябрь 1958

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Богдановка	20	19 55 27	25	23	10 31 12	30	27	17 22 30	40
	21	10 49 16	30		20 35 52	30	28	23 28 02	30
		11 24 39	25	24	09 29 41	25	29	14 16 02	30
		13 11 52	30		17 24 32	40		21 04 47	40
		16 54 03	20		19 58 07	30		21 08 37	40
		23 21 31	25	25	08 59 27	30	30	01 39 26	40
		23 47 24	30		14 45 24	25		10 46 08	20
	22	03 38 35	30	26	10 42 58	20		10 57 23	40
		16 23 28	40		15 31 46	25	31	10 23 21	25
		16 56 41	50		21 27 25	15		10 25 50	25
		19 23 35	35	27	01 24 16	25			
	Сентябрь								
	1	07 07 13	40	9	01 14 42	25	24	21 27 27	30
		07 14 26	30		01 19 13	25		22 52 49	10
		11 19 04	20		01 35 54	25	25	04 35 56	20
		23 44 55	30		02 23 38	25		07 02 39	20
	2	13 16 53	40		02 25 31	25		07 32 59	20
		14 03 08	45		05 30 11	35		13 19 38	35
		15 12 19	45		05 45 39	35		16 33 31	35
		15 32 09	40	10	16 13 26	20		22 21 10	20
		16 07 54	40	11	01 22 09	25		22 53 51	30
		16 41 56	40		01 51 55	25	26	01 28 42	10
		16 55 27	40		03 27 30	35	27	02 32 04	10
		17 11 03	40		05 17 26	40		04 27 01	30
	3	00 38 00	40		05 17 58	40		11 09 33	10
		14 34 53	40		20 06 26	20		21 01 00	10
		15 08 14	40		23 00 08	20	28	17 19 24	40
		17 17 11	25	12	07 58 12	40		20 35 37	35
		18 46 16	20		16 21 35	25		21 16 06	20
		19 08 39	40	13	03 49 04	25	29	02 04 29	25
		19 37 17	40	16	19 40 40	25		12 29 13	25
		20 41 44	25	18	03 42 02	25		15 25 38	25
	4	04 18 21	30		23 11 05	40	30	05 29 24	30
		04 47 05	40	19	00 04 12	20		05 30 00	25
		20 13 45	30		02 18 24	25			
	5	16 01 51	40		12 01 02	30			
		21 16 07	25	20	07 45 22	20			
	6	00 37 54	35		12 16 50	35			
	7	15 37 01	25		18 33 03	40			
		17 17 37	15	21	07 16 24	30			
	8	03 37 38	25	22	02 14 03	20			
		06 23 12	25		02 20 23	20			
		10 54 34	25		22 21 27	35			
		17 52 20	20	23	18 09 14	20			
	9	00 00 40	25		23 36 31	20			
		00 40 34	25	24	00 29 25	20			
		01 07 24	30		19 33 32	20			

Местные землетрясения

Июль-сентябрь 1958

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Июль									
Боржоми	9	17 27 28	20						
Июль									
Гегечкори	1	14 06 19	10	12	22 16 19	15	23	19 58 20	10
		21 28 10	10	14	09 12 43	5	25	07 43 08	10
	3	18 00 07	15	16	08 57 36	15		07 47 12	10
		20 35 18	45		17 06 08	15		06 18 33	10
	5	04 06 23	15		19 00 43	10		09 53 12	10
	6	00 20 55	50	17	20 57 25	30	26	05 06 59	10
		00 21 19	50		22 42 32	5	27	17 25 16	10
		09 08 45	10	18	00 58 12	10	28	05 25 01	15
		13 35 51	5		05 38 37	15		08 01 53	15
		20 08 23	10	21	01 11 53	20		10 16 55	55
	7	14 46 14	10	22	10 30 20	10		19 21 22	10
	9	08 47 51	10		12 35 42	10		22 14 43	50
		12 49 30	15		19 34 13	10	29	00 13 48	10
	10	12 37 40	5	23	08 53 23	15		04 29 24	50
		17 34 16	5		10 24 05	10		18 04 34	10
	11	08 09 20	10		13 14 16	10		19 21 22	10
		19 42 23	10		18 04 35	15	30	04 55 20	10
							31	12 19 45	5
Август									
	1	13 23 25	30	9	21 59 55	50	18	06 09 30	40
	2	01 19 55	10	10	17 45 15	10		06 14 14	15
		03 32 25	10		17 50 16	10		21 26 24	15
		06 48 24	10		22 12 32	10	20	00 11 19	10
	3	23 14 18	10	11	20 07 15	15		14 40 08	10
	4	06 23 30	15		22 34 17	10	21	06 16 03	40
		13 36 41	10		22 38 34	15	22	05 08 53	25
		13 37 01	10		22 58 36	15		11 56 02	15
		18 53 33	10	12	02 53 09	10	23	14 35 57	15
		23 18 46	10		23 16 21	10	24	09 42 20	10
	6	17 12 11	10	13	17 56 44	10		09 42 33	10
	7	10 54 04	25	14	04 44 49	10		12 49 27	15
		17 02 12	25	15	04 39 37	25		20 30 46	5
		17 06 33	10		19 36 03	15	25	16 05 20	5
	8	05 30 06	10	17	19 36 03	15		21 25 01	10
		14 09 25	40		05 10 41	15		23 24 33	10
	9	04 44 21	30		06 33 53	10	27	03 55 49	10
		07 04 34	25		10 49 48	15		07 45 10	5
		11 15 10	55	18	06 01 24	15	30	08 08 57	10
Сентябрь									
	6	02 43 02	20	10	05 45 11	10			

	1	2	3		2	3	4	2	3	4		
				Июль								
Горис	5	12 04 33	50	17	11 36 34	25	21	12 42 24	50			
	7	12 21 02	50		11 55 15	50	22	12 13 12	50			
	11	11 54 08	50		13 54 31	25	23	11 58 30	50			
	12	11 55 18	50	18	08 05 56	25	24	11 59 30	50			
	13	13 05 02	50		11 36 34	25	25	12 02 14	50			
			13 05 37	50		11 55 15	50		13 01 38	50		
	15	12 26 49	50		13 29 44	15	28	12 11 17	50			
17	08 05 56	25	21	12 35 42	50	29	12 07 01	50				
			Август									
	2	19 38 42	15	8	00 15 24	30	22	12 09 41	50			
	3	17 40 03	15		12 02 09	50	27	12 36 25	50			
	5	12 21 49	50	20	12 39 59	50	29	12 11 05	50			
		12 31 43	50	21	12 03 25	50						
			Сентябрь									
	2	00 27 58	40	11	12 42 18	40	20	12 38 54	40			
	5	12 41 23	50		12 43 05	40	28	12 07 54	50			
	6	12 29 27	50	17	12 29 59	40						
			Июль									
Грозный	25	16 10 54	40	27	09 31 13	40						
			Сентябрь									
	19	12 13 04	40									
			Август									
Душети	7	16 05 40	20	9	11 42 11	50	20	07 15 18	30			
		16 08 43	15	14	02 25 43	15		14 31 41	40			
		22 05 53	15	19	15 34 10	50		22 47 49	55			
						31	10 17 07	50				
			Сентябрь									
	7	19 59 18	40	26	21 09 06	50						
			Июль									
Ереван	7	19 02 47	45	25	14 06 50	15	29	12 34 55	30			
	12	13 04 19	25	28	13 03 55	25						
			Август									
	1	13 26 05	25	11	14 02 06	40	30	11 16 15	25			
	7	14 11 32	15	14	13 32 58	30						
			Сентябрь									
	8	13 15 40	25	26	13 20 35	15						
			Июль									
Зугдиди	5	03 18 35	40	5	09 53 25	40	7	06 45 29	40			
		03 26 34	40		11 36 59	40		15 53 05	40			
		04 12 34	40	6	08 09 37	40	8	04 08 26	40			
		04 14 43	40		15 40 12	40		10 35 58	40			
		04 45 16	40		18 13 37	30	9	08 28 15	40			
		05 38 21	40		18 26 26	40	12	04 20 28	40			
		07 02 22	40	7	06 11 22	40	15	23 59 45	40			

Местные землетрясения

Июль-сентябрь 1958

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Август									
Зугдиди	1	16 08 14	10	14	02 43 44	35	18	17 26 59	55
	5	04 46 18	30	18	06 31 37	50			
Июль									
Кировабад	1	02 04 56	45	5	12 23 05	30	19	12 41 05	25
	3	13 36 25	15	8	12 26 42	30	22	18 50 33	45
	4	15 44 39	25		12 29 39	25	24	00 06 45	50
	5	12 20 45	30	15	12 19 38	25	29	12 39 56	30
							30	14 05 10	30
Август									
	7	12 18 20	25	14	12 12 02	25	28	00 15 23	45
	13	13 02 22	25	18	12 59 32	30			
Сентябрь									
	4	12 11 38	30	8	13 23 54	45	12	12 19 53	15
		12 16 38	25		14 39 23	45	18	06 34 27	40
		12 59 49	30		16 16 42	50	19	12 33 18	15
							25	13 16 35	30
Июль									
Махачкала	19	11 40 37	15	20	00 00 14	30	24	15 11 08	50
		17 38 31	30	22	13 49 26	20			
Август									
	3	17 30 59	15	8	16 35 32	30	12	21 43 34	25
	6	05 32 25	30	12	10 24 31	30			
Сентябрь									
	13	19 39 31	10	20	15 11 59	30	26	00 53 28	25
	19	11 29 15	50		15 26 13	25			
Сентябрь									
Нахичевань	1	23 37 19	50						
Июль									
Пятигорск	14	13 25 36	10	30	1 53 56	15			
Август									
	13	13 21 08	15						
Сентябрь									
	10	14 51 47	25						
Июль									
Степанаван	4	02 06 34	50	5	21 27 47	40	21	14 48 18	50
Июль									
Тбилиси	4	12 57 00	55						
Август									
	6	09 35 41	10	7	13 58 14	10	12	14 36 14	10

Кавказская зона

июль-сентябрь 1958

	1	2	3	4	2	3	4	2	3					
				Июль										
Шемаха	13	15	19	05	40	30	08	32	59	30				
				Август										
	15	02	07	03	55	21	10	00	36	30	25	00	14	25
				Сентябрь										
	25	13	19	09	30	25	14	23	54	30				

А.Д.Цхакая (руководитель)
 А.М.Ахалбедашвили
 О.Д.Гоцадзе
 Э.А.Джибладзе
 Т.М.Лебедева
 О.М.Майсурадзе
 В.Г.Папалашвили
 Д.И.Сихарулидзе