

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

СОВЕТ ПО СЕЙСМОЛОГИИ

**БЮЛЛЕТЕНЬ
СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ
СССР**

№ 4

Октябрь — декабрь

1957

Часть I

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ
СЕЙСМОАКТИВНЫХ ЗОН
СССР

Октябрь—Декабрь 1957

КАВКАЗСКАЯ ЗОНА

ИНСТИТУТ ГЕОФИЗИКИ АН ГРУЗИНСКОЙ ССР

КАВКАЗСКАЯ ЗОНА

а/ ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

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

октябрь 1957

NN п/п	Дата	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Класс точности М	Интенсив- ность/ глубина	Станции, зарегистриро- вавшие землетрясение, и максимальные ампли- туды колебаний почвы /в микронах/, опреде- ленные по данным этих станций
			$\varphi^{\circ}N$	$\lambda^{\circ}E$	гкм			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
523	1	01 20 30	41,6	42,9		A		Аб, Брж, Бкр, А
524		10 30 12	42,1	43,4		A		Брж, Бкр, Аб, А
525		19 31 40	41,4	43,7		A		Бгд, А, Бкр, Брж, Г, Аб
526		22 07 21	39,8	43,3				Ер, Лн, Бгд, А, Нхч, Бкр, Аб, Брж, Тб, Г, Грс, Крб, Гчр, Згд, Гр, Пт
527		22 25 17	41,4	43,7		A		Бгд, А, Бкр, Брж, Аб
528	2	11 00 34	40,0	44,5				Ер, С, Бгд, Грс, А, Крб, Бкр, Аб
529		12 00 58	41,4	43,8		A		Бгд, А, Бкр
530		20 54 11	41,2	43,8		A		Бгд, А, С, Бкр, Брж, Аб
531		21 09 19	41,2	44,0		A		Бгд, С, А, Бкр, Аб
532		22 09 13	41,6	43,7		A		А, Бкр, Бгд, Брж, Аб
533	3	01 33 27	41,1	43,4		A		Бгд, А, С, Бкр, Брж, Аб
534		01 39 14	42,6	42,5		A		Гчр, Згд, Брж, Аб, Г, Бкр, А, Бгд
535		03 30 45	41,2	44,0		A		Бгд, С, А, Лн, Тб, Бкр, Г, Брж, Аб, Крб
536		04 56 29	40,1	44,8		A		Ер, С, Лн, Нхч, Грс, Крб, Бгд, А, Тб, Бкр, Г, Брж, Аб
537		08 03 32	40,1	44,8				Ер, Грс, Крб, Бгд, А, Бкр, Аб
538		14 25 17	41,3	44,0		A		Бгд, А, С, Бкр, Аб
539		16 42 44	41,3	44,1		A		Бгд, А, Бкр, Тб, Г, Брж, Аб, Крб
540	4	07 14 41	40,1	44,6		A		Ер, С, Лн, Нхч, Бгд, Крб, Грс, А Тб, Бкр, Г, Брж, Аб, Гчр
541		18 26 23	41,2	44,0		A		Бгд, С, А, Лн, Бкр, Тб, Брж, Г, Аб, Ер, Гчр, Крб, Згд, Нхч, Грс
542		20 42 32	41,2	43,8		A		Бгд, А, Бкр, Аб
543		22 42 56	41,2	43,7		A		Бгд, А, Бкр, Аб
544	5	01 29 44	41,9	44,2		Б		Г, Бкр, Бгд, Аб
545	6	19 56 50	41,4	43,7		A		Бгд, А, Бкр, Брж, С
546	7	13 58 18	41,4	43,7		A		Бгд, А, Бкр, Брж, Аб
547		18 28 46	41,7	42,5		A		Аб, Брж, Бкр, Гчр, А, Згд, Бгд
548	8	06 03 51	41,3	43,8		A		Бгд, А, Бкр
549		08 12 28	41,2	43,8		A		Бгд, А, С, Бкр, Брж, Аб
550		09 47 10	41,3	44,0		A		Бгд, А, С, Брж, Г, Тб, Аб, Гчр, Крб, Згд
551		11 17 25	41,2	43,8		A		Бгд, А, С, Бкр, Брж, Аб, Тб

октябрь 1957

1	2	3	4	5	6	7	8	9
552	9	02 04 33	41,3	45,3				Тб, С, Крб, Г, Ер, Бгд, А, Бкр, Грс, Аб
553		09 30 38	38,7	43,5				Нхч, Ер, Грс, С, Бгд, А, Крб, Бкр, Аб, Брж, Тб
554		10 49 49	41,3	43,8			А	Бгд, А, Бкр, С, Брж, Г, Аб, Тб, Крб
555		11 25 42	41,3	43,8			А	Бгд, А, Бкр
556		19 17 23	41,0	43,9			А	Бгд, С, А, Бкр, Аб, Крб
557		23 36 38	41,3	43,8			А	Бгд, А, С, Бкр, Брж, Аб, Крб
558	10	00 38 28	41,3	43,8			А	Бгд, А, Бкр
559		01 56 40	41,3	43,3			А	А, Бгд, Бкр, Аб
560		02 58 29	41,2	43,7			А	Бгд, А, Бкр, Брж, Аб, Крб
561		03 30 21	41,3	43,7			А	Бгд, А, Бкр, Аб
562		10 30 21	40,1	49,7				Бк, Шх, Крб, Грс, Нхч, Ер, Тб, Гр, Г, Бкр, Аб, Мн, Лнх
563		14 41 43	41,2	43,8			А	Бгд, А, Бкр
564		14 42 12	41,2	43,8			А	Бгд, А, Бкр, С, Брж, Аб, Тб, Крб
565		23 50 45	42,5	42,4				Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр
566	12	13 37 38	42,3	43,4				Брж, Бкр, Аб, А
567		20 55 08	41,5	43,3			А	А, Бкр, Бгд, Аб
568		23 17 17	41,4	43,2			А	А, Бгд, Бкр, Брж, Аб, Г, Тб
569	13	19 01 21	38,5	44,4				Нхч, Ер, Грс, Лн, Крб, А, Тб, Брж, Бкр, Г, Шх, Гчр, Згд
570	17	01 43 54	40,7	46,8			А	Крб, Грс, Тб, С, Ер, Нхч, Г, Бгд, А, Бкр, Брж, Аб, Гчр
571		01 46 43	40,7	46,8			А	Крб, Грс, Тб, С, Ер, Нхч, Лн, Г, Бгд, А, Бкр, Брж, Аб, Гчр
572		06 42 09	42,4	44,9			А	Тб, Г, Бкр, Брж, А, С, Аб, Гчр, Крб
573	18	07 06 45	38,5	45,0				Нхч, Грс, Ер, Крб, А, Тб, Аб
574	19	16 05 23	41,2	43,7				Бгд, А, Бкр
575		22 53 49	42,4	45,1			А	Г, Брж, Бкр, С, Бгд, А, Аб, Крб, Гчр
576	20	03 40 12	41,9	43,2			А	Брж, Бкр, Аб, А, Г, Бгд, Гчр, Згд, С, Крб
577	23	03 42 52	42,3	45,0			А	Тб, Г, Бкр, Брж, А, Аб, С, Гчр, Крб
578		11 38 01	42,6	43,5			А	Брж, Г, Бкр, Гчр, Аб, Згд, Бгд
579		21 10 20	42,0	43,5				Брж, Бкр, Г, Аб
580		21 16 15	41,2	43,9			Б	Бгд, Лн, С, Бкр, Брж, Аб
581	24	21 23 48	41,7	43,9			А	Бкр, Г, Брж, Бгд, Аб
582		23 34 57	42,6	44,8			А	Г, Тб, Брж, Бкр, А, Бгд, С, Аб, Гчр, Крб, Грс
583	26	13 50 10	41,6	45,0			А	Тб, Бгд, А, Бкр, Брж, Крб, Аб, Г, Гчр
584		13 52 49	41,5	45,0			А	Тб, Г, Бкр, А, Крб, Аб
585	28	10 10 51	43,2	46,1				Гр, Тб, Г, Шт, Брж, Бкр, Крб, А, Бгд, Гчр, Згд, Грс
586	29	01 24 11	41,8	46,2				Крб, Г, Бкр, Бгд, А, Грс, Аб
587		01 52 25	41,9	43,6			А	Згд, Гчр, Аб, Бкр, А, Бгд

ноябрь 1957

588	1	01 06 46	42,3	45,8				Тб, Г, Крб, С, Брж, Бкр, Бгд, Аб, Гчр, Грс
589		19 24 28	38,4	44,9				Нхч, Грс, Ер, Лн, С, Крб, Бгд,

ноябрь 1957

1	2	3	4	5	6	7	8	9
590	2	20 12 44	41,2	44,0		А		Бгд, С, Ли, А, Бкр, Тб, Г, Брж, Аб, Крб
591		20 14 18	41,2	44,0		А		Бгд, С, А, Бкр, Аб
592	3	19 01 00	41,3	43,9		А		Бгд, А, С, Бкр, Ли, Брж, Г, Тб, Аб, Гчр, Згд, Крб, Грс
593		22 31 35	41,4	43,9				Бгд, А, Бкр, С, Аб
594	4	02 00 31	41,3	43,9		А		Бгд, А, С, Ли, Брж, Бкр, Г, Тб, Аб, Крб, Згд, Грс
595		02 42 30	42,3	42,4		А		Згд, Аб, Брж, Бкр, А, Г, Бгд, С
596	5	05 20 09	41,3	46,8				Крб, Тб, Грс, С, Г, Ер, Ли, Бгд, Нхч, А, Бкр, Брж, Аб, Гчр, Шх
597		14 32 19	41,4	46,8				Крб, Тб, Шх, Грс, С, Г, Ер, Бгд, А, Бкр, Аб, Гчр, Шх
598	6	04 19 30	41,4	43,8		А		Бгд, А, Бкр
599		21 10 18	41,3	44,1		А		Бгд, А, Бкр, Аб
600	7	13 01 23	41,3	43,9				Бгд, А, Бкр, С, Аб
601	8	08 45 35	43,2	46,3				Гр, Тб, Г, Крб, Бкр, Брж, Пт, А, Бгд, Аб, Мх
602		21 22 07	41,3	43,9		А		Бгд, А, С, Бкр, Брж, Аб
603	11	21 07 02	41,7	43,8		А		Брж, А, Г, Аб
604	12	19 54 37	41,8	43,1		А		Брж, Аб, А, Гчр, Згд
605		20 01 34	41,9	43,2				Брж, Аб, А
606	13	08 19 55	41,2	44,0		А		С, А, Г, Брж, Тб, Аб, Крб
607	15	23 41 09	41,2	44,0				С, А, Тб, Брж, Аб, Крб, Грс
608	17	08 30 23	41,9	46,6		А		Крб, Мх, Тб, С, Г, Ер, Ли, Грс, А, Брж, Аб, Нхч, Гчр
609	18	19 40 50	41,2	43,6		А		А, С, Ли, Брж, Тб, Аб, Ер, Гчр, Крб, Грс
610	20	18 51 29	40,9	42,7		Б		А, Аб, Брж
611		19 24 16	40,8	42,9		Б		А, Аб, Брж, Гчр, С
612	21	18 56 06	39,6	43,4				Ер, Ли, С, Нхч, А, Аб, Брж, Грс, Тб, Г, Крб
613	22	18 38 19	39,6	43,5		Б		Ер, Ли, С, Нхч, А, Грс, Аб, Брж, Тб, Г, Крб
614	23	11 10 52	41,2	44,0		А		С, Ли, А, Брж, Г, Ер, Аб, Крб
615		12 02 59	39,9	41,4		Б		Ли, Аб, А, Згд, Ер, Брж, С, Г, Нхч, Тб, Грс, Крб
616		21 59 13	43,3	44,8		Б		Гр, Г, Пт, Тб, Брж, А, Аб, С, Ли, Крб, Грс
617	24	02 45 56	39,3	44,7		Б		Нхч, Грс, С, Крб
618	25	23 28 18	43,4	44,6		Б		Гр, Г, Пт, Тб, Брж, А, Аб, С, Крб
619	26	10 53 30	43,3	45,0		А		Гр, Г, Пт, Тб, Брж, А, Аб, С, Крб, Ер
620		11 50 28	43,4	44,8		Б		Пт, Г, Тб, Брж, Аб, А, С, Крб, Гр
621	29	03 27 24	41,3	43,9		А		А, С, Брж, Аб

декабрь 1957

622	2	19 01 15	41,3	44,0		А		С, А, Ли, Брж, Тб, Аб, Ер, Гчр, Крб
623	6	12 44 35	42,5	42,4		А		Гчр, Згд, Аб, Брж, А
624	7	02 02 38	42,5	44,7				Г, Тб, С, А, Аб, Гчр
625		02 05 10	39,4	43,2				С, А, Аб
626	9	07 21 45	41,4	44,0		А		Бгд, А, С, Ли, Брж, Г, Тб, Аб, Ер, Гчр, Крб, Згд, Грс, Нхч
627		16 43 17	41,0	43,4		А		Бгд, Ли, А, С, Брж, Аб
628	10	20 17 50	43,2	44,6		А		Гр, Г, Тб, Пт, Брж, Гчр, Аб, А, Бгд, Згд, С, Крб, Грс

декабрь 1957

1	2	3	4	5	6	7	8	9
629	12	03 44 16	43,7	46,2				Гр, Тб, Г, Брж, Крб, А, Бгд, Аб
630		07 40 00	40,1	42,6		А		Лн, Бгд, А, Ер, С, Аб, Брж, Г, Тб, Гчр, Нхч, Згд, Крб, Грс, Пт, Гр
631		15 19 13	40,2	42,6		А		Лн, Бгд, А, Аб, С, Брж, Г
632	13	16 33 52	39,5	44,8				Нхч, С, Крб, Бгд, А
633		16 37 48	39,5	44,7		А		Грс, Лн, С, Крб, Бгд, А
634		16 51 38	40,3	46,3		А		Крб, Грс, Нхч, С, Тб, Лн, Бгд, Г, А, Брж, Аб, Шх
635	14	00 26 46	43,1	44,8				Гр, Тб, Пт, Брж, А, Аб, С
636	15	20 49 09	41,2	44,0		А		Бгд, С, А, Лн, Тб, Г, Брж, Ер, Гчр, Крб, Згд, Грс
637		22 14 44	41,2	44,0		А		Бгд, С, А, Брж, Аб
638	16	02 30 03	41,6	47,4				Крб, Тб, Грс, С, Г, Ер, Лн, Бгд, А, Брж, Аб, Гчр
639		14 15 19	41,2	44,8		А		С, Тб, Бгд, А, Крб, Аб
640		18 24 28	41,2	43,8		А		Бгд, А, С, Брж, Аб, Тб
641		18 54 16	41,2	43,8				Бгд, А, С, Брж, Аб
642		20 05 39	41,5	41,6		А		Згд, Аб, Гчр, Брж, А, Бгд, Лн, Г, С, Тб
643	17	18 14 33	41,9	42,3		А		Аб, Гчр, Згд, А, Бгд
644		19 44 45	42,4	44,9		А		Тб, Брж, С, А, Бгд, Аб, Лн, Гчр, Крб, Згд
645	18	08 14 01	41,2	43,8		А		Бгд, А, Лн, С, Брж, Тб, Аб, Гчр, Крб, Згд
646		20 31 56	41,3	43,8		А		Бгд, А, С, Аб
647	19	21 42 47	41,3	44,0		А		Бгд, С, А
648	21	22 24 30	42,4	42,0		А		Згд, Гчр, Аб, А
649		22 57 49	42,8	42,0		А		Згд, Гчр, Аб, А
650	22	10 30 14	41,2	43,9				А, С, Лн, Брж, Аб
651		16 59 56	43,3	44,5		А		Пт, Г, Тб, Брж, Гчр, А, Аб, Лн, Згд, Крб
652	24	02 07 02	40,9	45,7		Б		Крб, С, Грс, А
653		12 25 15	38,1	44,7		А		Нхч, Грс, Ер, Лн, Крб, С, А, Тб, Брж, Г, Аб, Гчр, Згд
654	28	09 47 27	41,1	44,0				С, Бгд, А
655	30	14 16 43	40,4	46,3				Крб, Грс, А
656	31	06 47 36	38,0	46,0				Нхч, Грс, Ер, Крб, Лн, С, Тб, А, Г, Брж, Аб

МЕСТНЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

октябрь-декабрь 1957

Станция	Дата	O			Δ° км	Дата	O			Δ° км
		ч	м	с			ч	м	с	
1	2	3			4	2	3			4

Октябрь

Абастумани	3	07	48	08	25					
------------	---	----	----	----	----	--	--	--	--	--

Ноябрь

	5	08	42	44	25	5	08	43	12	30
--	---	----	----	----	----	---	----	----	----	----

Декабрь

	17	18	12	48	55					
--	----	----	----	----	----	--	--	--	--	--

Октябрь

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

Ноябрь

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

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

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Ноябрь

Богдановка	1	08 46 28	10	3	15/04 16/	10	6	20/15 37/	15
		09 04 00	15	5	07/41 44/	30	7	19/54 08/	35
	2	18 08 20	15	6	04/38 23/	30	8	07/14 30/	30
	3	06 08 47	15		14/53 08/	40			

Декабрь

	8	02 45 24	25	13	10/26 48/	25	17	10/01 15/	15
		10 01/28/	30		17/19 04/	25		16/20 45/	30
	11	06 48 30	25	14	08/04 33/	40	18	08/49 58/	25
		14 32 36	20		08/35 18/	30	19	02/49 48/	15
		17 55 55	20		18/36 58/	20	20	04 06 08	40
		20 12 30	25	15	21/22 32/	20		22/42 23/	30
	12	18 20 55	30	16	03/23 32/	40	23	07/17 11/	15
		19/21 30/	30		12/26 30/	40		11/07 10/	10
		20 05 22	50		19 00 26	15		12/27 22/	10
		20/31 09/	30		19 14 50	20		13/36 44/	25
		20/35 50/	25	17	01/25 14/	40	24	14/51 19/	15
		22/57 16/	25		07/00 16/	25	28	00/00 59/	25

Октябрь

Боржом	13	11 56 00	15	24	11 05 28	15	30	02 39 43	50
--------	----	----------	----	----	----------	----	----	----------	----

Ноябрь

	12	05 02 52	25	13	13 37 02	40	30	12 04 53	25
		11 40 03	40	26	12 17 46	30			

Декабрь

	4	18 18 11	12	4	18 18 26	15	27	04 30 50	20
--	---	----------	----	---	----------	----	----	----------	----

Октябрь

Геречкори	1	10 19 32	10	5	09 10 28	10	22	00 20 27	15
	2	05 29 08	30	9	10 50 40	15		02 15 25	15
		11 01 02	10	15	08 07 10	15	28	02 59 31	15
		11 08 36	10		22 24 54	15		10 56 16	15
	3	02 39 43	50	16	01 54 16	15		23 52 59	15
	5	08 10 56	10						

Ноябрь

	1	03 09 29	10	7	14 43 18	10	23	09 06 26	5
	8	11 52 14	5	10	07 57 11	15	26	21 49 09	40
		11 52 23	5		12 50 10	15	27	10 36 08	15
		21 18 36	10	15	15 44 32	5	29	10 33 28	10
		21 21 20	10		21 54 48	5		17 26 17	15
	6	19 41 45	10	19	19 51 38	10		18 23 10	10
	7	01 10 29	5	21	00 21 10	10			

Декабрь

	1	09 42 52	40	3	03 53 00	5	7	09 03 45	5
	2	02 57 22	10	6	21 10 01	5	10	08 40 40	5
		02 58 33	10	7	02 47 21	5	12	10 31 54	10

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

Местные землетрясения

октябрь-декабрь 1957

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Октябрь									
Степанаван	1	14 00 11	40	25	18 32 24	50			
Ноябрь									
	1	13/25 13/	40						
Декабрь									
	3	03 17 40	40						
Декабрь									
Тбилиси	23	13 02 52	10	30	13 04 02	10			
Октябрь									
Кемаха	2	09.51 46	30	2	09 52 26	30	2	09 53 00	30

А.Д. Цхакая /руководитель/

Т.М. Лебедева

В.Г. Папалашвили

Э.А. Джибладзе

Д.И. Сахаруладзе

О.И. Майсурадзе