

**Калтанский угольный разрез
и шахта «Алардинская», Кузбасс
($ML \geq 1.7$)**

по данным временной сети станций АСФ ФИЦ ЕГС РАН (ASGSR) [1–3]

**В.Г. Подкорытова (отв. сост.); Г.А. Денисенко, А.А. Еманов, О.А. Манушина,
Л.А. Подлипская, А.О. Шаталова, С.С. Шевелёва, Е.В. Шевкунова**

АСФ ФИЦ ЕГС РАН, г. Новосибирск

№	Дата,			Время, t_0 ,			Гипоцентр				ML	M	Код сети
	год	м	д	ч	мин	с	φ , °N	λ , °E	h , км	δh , км			
1	2017	1	19	14	54	57.22	53.4085	87.4300	1		1.8	0.9	ASGSR
2	2017	1	24	3	12	54.79	53.4158	87.4293	1		1.9	1.1	ASGSR
3	2017	1	26	6	42	52.29	53.4012	87.4250	2		1.9	1.0	ASGSR
4	2017	2	5	14	8	45.74	53.4132	87.4427	2		2.5	1.6	ASGSR
5	2017	2	13	1	20	23.35	53.5920	87.5575	9		2.1	1.2	ASGSR
6	2017	3	6	7	56	15.10	53.4268	87.4102	2		1.8	0.9	ASGSR
7	2017	3	10	4	45	25.81	53.4313	87.4228	1		1.8	0.9	ASGSR
8	2017	3	10	13	49	31.10	53.3703	87.3968	1		3.4	2.3	ASGSR
9	2017	3	10	13	54	11.35	53.4303	87.4020	3		1.7	0.9	ASGSR
10	2017	3	21	23	22	22.64	53.4323	87.4095	2		1.9	1.0	ASGSR
11	2017	3	25	22	3	44.88	53.4263	87.4055	3		1.7	0.9	ASGSR
12	2017	3	26	15	55	44.40	53.4333	87.4073	2		1.9	1.0	ASGSR
13	2017	5	27	6	47	43.86	53.4232	87.4185	1		1.9	1.0	ASGSR
14	2017	6	9	4	26	28.43	53.4382	87.3657	1		1.8	1.0	ASGSR
15	2017	6	20	15	45	42.73	53.4253	87.3478	2		1.8	0.9	ASGSR
16	2017	6	22	11	36	22.03	53.4318	87.4087	1		1.7	0.9	ASGSR
17	2017	7	19	13	57	52.75	53.4225	87.4048	3		1.7	0.9	ASGSR
18	2017	7	29	20	3	40.98	53.4215	87.3552	1		1.9	1.1	ASGSR
19	2017	11	19	13	58	3.97	53.5807	87.5078	1		1.7	0.9	ASGSR
20	2017	12	9	22	13	25.67	53.4210	87.4515	0 f		1.7	0.9	ASGSR
21	2017	12	12	6	25	48.60	53.4250	87.4347	2		1.7	0.9	ASGSR
22	2017	12	26	6	24	26.19	53.5150	87.4973	0 f		2.2	1.3	ASGSR
23	2017	12	26	17	32	2.46	53.4208	87.3835	2		1.7	0.9	ASGSR

Литература

1. *Part_IV-2017. 17_Kuzbass_2017.xls* // Землетрясения России в 2017 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – Приложение на CD-ROM.

2. *Еманов А.А., Еманов А.Ф., Фатеев А.В.* Результаты детального сейсмического мониторинга. Южно-Кузбасская техногенная сейсмическая активизация (Калтанский угольный разрез и шахта «Алардинская») // Землетрясения России в 2017 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 129–135.

3. *Еманов А.Ф., Еманов А.А., Фатеев А.В., Шевкунова Е.В., Подкорытова В.Г., Дураченко А.А., Корабельщиков Д.Г., Чурашев С.А., Гончаров В.Н.* Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Алтай и Саяны // Землетрясения России в 2017 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 36–42.