

Якутия ($M \geq 2.8$)

по данным ЯФ ФИЦ ЕГС РАН (YAGSR) [1, 2]

^{1,2}А.А. Макаров, ¹Н.Н. Старкова (отв. сост.); ¹А.С. Куляндина,
¹Р.М. Туктаров, ¹С.А. Андреева, ¹Е.Г. Денега, ¹Е.В. Хастаева

¹ЯФ ФИЦ ЕГС РАН, г. Якутск; ²ИГАБМ СО РАН, г. Якутск

№	Дата, год м д			Время, t_0 , ч мин с			δt_0 , с	Гипоцентр					K_p	Магнитуда			Код центра
								φ, °N	δφ, °	λ, °E	δλ, °	h , км	δh , км	M_L	m_b	M	
1	2023	1	6	18	43	38.6	0.9	56.80		121.36		7 f		9.2	3.0	2.9	YAGSR
2	2023	1	6	19	16	47.2	0.8	71.70		126.94		14 f		9.6	3.5	5.1	YAGSR
3	2023	1	12	14	23	35.0	0.8	73.63		127.52		10 f		9.0	2.9	2.8	YAGSR
4	2023	1	15	5	0	16.5	0.7	73.75		126.69		15 f		9.4	3.6	3.0	YAGSR
5	2023	1	19	7	38	7.1	0.4	71.03		129.28		15 f		9.4	3.1	3.0	YAGSR
6	2023	1	24	9	9	4.5	0.6	56.40		131.52		5 f		10.3	3.7	3.5	YAGSR
7	2023	2	3	21	58	24.6	0.5	71.15		143.60		6 f		9.0	2.9	2.8	YAGSR
8	2023	2	3	22	21	7.5	0.8	74.69		136.31		3 f		9.3	3.3	2.9	YAGSR
9	2023	2	5	18	40	11.1	0.9	72.63		152.82		3 f		9.9	3.9	3.3	YAGSR
10	2023	2	7	14	15	47.2	0.5	74.51		134.30		34 f		11.1	4.0	4.6	YAGSR
11	2023	2	8	2	23	47.6	1.0	73.51		131.90		30 f		9.1	2.9	2.8	YAGSR
12	2023	2	14	7	45	38.2	0.8	56.58		124.03		15 f		9.8	3.5	3.2	YAGSR
13	2023	2	20	14	30	52.7	0.5	57.98		128.61		15 f		9.4	3.2	3.0	YAGSR
14	2023	2	20	22	33	15.9	0.3	73.91		136.43		21 f		9.5	3.3	3.1	YAGSR
15	2023	3	9	7	17	43.6	0.4	67.65		142.50		28 f		9.0	3.1	2.8	YAGSR
16	2023	3	11	3	20	56.6	0.5	56.99		133.84		25 f		10.0	3.5	3.3	YAGSR
17	2023	3	18	5	20	40.3	0.5	60.53		137.02		25 f		9.4	3.5	3.0	YAGSR
18	2023	3	30	0	59	57.3	0.4	64.08		139.10		10 f		9.3	3.1	2.9	YAGSR
19	2023	4	10	10	51	57.9	0.4	68.47		128.73		24 f		10.5	3.7	3.6	YAGSR
20	2023	4	10	11	8	21.7	0.5	63.34		145.24		15 f		9.0	2.9	2.8	YAGSR
21	2023	4	16	3	17	1.9	0.4	67.65		142.68		10 f		9.1	3.0	2.8	YAGSR
22	2023	4	27	18	49	3.6	0.6	67.86		141.72		11 f		9.4	3.2	3.0	YAGSR
23	2023	5	1	20	46	10.3	0.2	67.61		142.78		10 f		9.0	2.9	2.8	YAGSR
24	2023	5	6	5	47	21.5	0.4	64.42		145.99		13 f		10.6	4.2	3.7	YAGSR
25	2023	5	6	16	22	41.4	0.6	57.47		123.14		30 f		9.6	3.4	3.1	YAGSR
26	2023	5	7	9	6	42.0	0.4	74.45		112.87		33 f		9.9	3.2	5.2	YAGSR
27	2023	5	11	5	46	20.6	0.8	56.40		131.60		10 f		9.8	3.4	3.2	YAGSR
28	2023	5	15	0	42	50.5	0.8	67.63		142.22		20 f		9.6	3.2	3.1	YAGSR
29	2023	5	18	11	25	54.6	0.8	67.59		142.87		25 f		10.0	3.8	3.3	YAGSR
30	2023	5	21	11	37	37.1	0.3	70.69		140.89		10 f		9.7	3.1	3.2	YAGSR
31	2023	6	9	14	43	2.9	0.2	67.67		142.34		10 f		9.8	3.5	3.2	YAGSR
32	2023	6	23	0	24	52.6	0.8	57.69		121.31		10 f		9.3	3.2	2.9	YAGSR
33	2023	6	29	18	27	27.0	1.0	57.56		122.18		16 f		9.2	3.1	2.9	YAGSR
34	2023	7	5	19	58	2.5	0.8	57.72		121.05		4 f		10.0	3.5	3.3	YAGSR
35	2023	7	10	5	29	14.8	0.9	58.61		121.42		8 f		10.1	3.7	3.4	YAGSR
36	2023	7	11	11	10	18.4	0.9	64.20		139.74		12 f		9.7	4.1	3.2	YAGSR
37	2023	7	13	13	6	29.9	0.8	74.92		135.13		10 f		13.2	5.0	5.9	YAGSR
38	2023	7	13	13	31	46.6	0.9	74.59		133.86		10 f		9.1	3.0	2.8	YAGSR
39	2023	7	25	4	28	9.9	0.5	56.87		121.11		15 f		9.1	3.0	2.8	YAGSR
40	2023	7	28	17	35	5.5	0.3	72.37		125.40		15 f		9.5	3.4	3.1	YAGSR
41	2023	7	29	19	46	31.9	0.1	63.76		140.42		15 f		9.1	3.1	2.8	YAGSR
42	2023	7	29	22	36	3.2	0.4	56.52		122.82		15 f		10.1	3.8	3.4	YAGSR
43	2023	7	31	10	48	34.3	0.5	56.29		134.17		15 f		9.2	3.0	2.9	YAGSR
44	2023	7	31	22	10	15.4	0.5	56.85		122.48		15 f		9.4	3.1	3.0	YAGSR
45	2023	8	1	4	5	39.3	1.0	57.79		132.29		12 f		9.4	3.1	3.0	YAGSR
46	2023	8	5	15	11	44.4	0.8	72.29		125.64		10 f		10.1	3.7	4.6	YAGSR
47	2023	8	5	15	16	17.9	1.0	72.26		125.06		15 f		9.0	2.8	2.8	YAGSR

№	Дата, год м д			Время, t_0 , ч мин с			δt_0 , с	Гипоцентр						K_p	Магнитуда			Код центра
								φ , °N	$\delta\varphi$, °	λ , °E	$\delta\lambda$, °	h , км	δh , км		M_L	m_b	M	
48	2023	8	5	15	19	7.8	0.9	72.28		125.42		10 f		9.4	3.2	4.3	3.0	YAGSR
49	2023	8	13	0	50	18.7	0.7	56.98		123.95		15 f		10.1	3.6		3.4	YAGSR
50	2023	8	24	5	7	51.8	0.5	67.50		142.60		15 f		9.6	3.3		3.1	YAGSR
51	2023	8	24	22	40	2.3	0.4	57.27		122.09		15 f		10.0	3.6		3.3	YAGSR
52	2023	8	31	16	33	59.9	0.5	66.76		140.51		16 f		10.8	4.0		3.8	YAGSR
53	2023	9	2	7	52	59.0	0.1	67.13		144.10		10 f		9.4	3.1		3.0	YAGSR
54	2023	9	7	5	32	16.9	0.3	73.31		133.76		10 f		10.0	3.3		3.3	YAGSR
55	2023	9	17	12	28	27.6	0.5	74.58		111.70		19 f		10.1	3.4	4.7	3.4	YAGSR
56	2023	9	25	14	48	44.3	0.8	71.49		133.10		23 f		9.8	3.5		3.2	YAGSR
57	2023	9	29	16	1	12.9	0.2	56.57		123.50		7 f		9.0	2.9		2.8	YAGSR
58	2023	10	13	15	21	53.2	0.5	57.52		121.05		16 f		9.0	3.1		2.8	YAGSR
59	2023	10	26	18	41	30.4	0.9	65.21		146.03		5 f		9.6	3.1		3.1	YAGSR
60	2023	10	29	8	56	21.5	0.9	56.91		129.48		19 f		9.1	3.0		2.8	YAGSR
61	2023	11	14	22	52	13.9	0.6	56.67		124.00		23 f		9.6	3.3		3.1	YAGSR
62	2023	11	15	10	26	58.2	0.6	66.92		128.81		20 f		9.3	3.2		2.9	YAGSR
63	2023	11	19	17	54	26.8	0.8	71.99		125.36		10 f		9.4	3.5	4.2	3.0	YAGSR
64	2023	11	21	8	32	32.1	0.6	72.05		124.86		2 f		9.5	3.1	5.0	3.1	YAGSR
65	2023	11	21	19	31	56.8	0.6	67.47		142.67		10 f		10.2	3.4		3.4	YAGSR
66	2023	11	24	5	13	41.1	0.5	57.23		124.00		15 f		9.7	3.4		3.2	YAGSR
67	2023	11	24	16	25	22.2	0.8	56.80		122.45		15 f		9.0	3.1		2.8	YAGSR
68	2023	11	25	5	3	8.2	0.5	57.61		120.84		15 f		9.3	3.3		2.9	YAGSR
69	2023	12	4	3	28	51.0	0.3	74.59		111.35		10 f		10.2	3.4	4.3	3.4	YAGSR
70	2023	12	7	5	19	59.0	0.5	56.75		121.18		15 f		9.5	3.3		3.1	YAGSR
71	2023	12	20	23	52	48.7	1.0	66.56		131.83		15 f		9.4	3.1		3.0	YAGSR

Литература

1. 2023-ER_App15_Yakutia.xlsx [Электронный ресурс]: Список приложений для ежегодника «Землетрясения России в 2023 году» // Землетрясения России [сайт]. – [Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2025]. Систем. требования: MS Excel, Open Office. – URL: http://www.gsras.ru/zr/app_23.html, свободный.

2. Шибаев С.В., Макаров А.А., Куляндина А.С., Туктаров Р.М., Старкова Н.Н., Наумова А.В., Пересыпкин Д.М. Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Якутия // Землетрясения России в 2023 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2025. – С. 73–77.