

Messwerte der letzten 6 Monate

Die erwähnten Grenzwerte basieren auf dem Vertrag der Jura Cement Fabriken AG und der Gemeinden Auenstein und Veltheim vom 6.11.2017 und gelten ab Beginn der Abbaubewilligung 4.



Grenzwerte für einzelne Sprengungen	< 30 Hz: 2.0 mm/s Bei Schwinggeschwindigkeiten <30 Hz darf der maximale Ausschlag 2.0 mm/s nicht überschreiten.
	> 30 Hz: 2.6 mm/s Bei Schwinggeschwindigkeiten >30 Hz darf der maximale Ausschlag 2.6 mm/s nicht überschreiten.

Datum	Zeit	Steinbruch	MST 1		MST 2		MST 3		MST 5		MST 6		MST 7		MST 8		Temporär MST 4	
			Gerätestandort: Auenstein, Feldacher		Gerätestandort: Veltheim, In der Au		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Gerstenhübelweg		Gerätestandort: Auenstein, Panoramastrasse		Gerätestandort: Auenstein, Im Fahr		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg	
			max. Schwinggeschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwinggeschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwinggeschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwinggeschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwinggeschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwinggeschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwinggeschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwinggeschwindigkeit	massgebende Frequenz
19.09.22	14.00	Unteregg	0.02	113	0.63	112	0.35	101	0.57	105	0.73	114	0.03	7	0.07	58	0.36	60
19.09.22	16.00	Unteregg	0.03	97	0.37	112	0.29	75	0.37	29	0.58	47	0.06	60	0.09	41	0.27	103
20.09.22	11.00	Jakobsberg	0.13	95	0.47	66	0.33	73	0.21	29	0.50	40	0.13	59	0.35	58	0.39	72
20.09.22	14.00	Unteregg	0.02	112	0.56	114	0.41	56	0.65	39	1.18	39	0.05	7	0.10	41	0.50	62
20.09.22	16.00	Jakobsberg	0.06	112	0.43	72	0.28	171	0.51	34	0.69	39	0.10	60	0.18	40	0.41	100
21.09.22	15.00	Unteregg	0.01	6	0.32	115	0.29	102	0.50	38	0.42	47	0.03	6	0.05	40	0.20	102
22.09.22	14.00	Jakobsberg	0.12	112	0.41	72	0.28	102	0.34	13	0.56	34	0.15	59	0.31	55	0.40	60
23.09.22	14.00	Jakobsberg	0.69	77	0.70	77	0.56	116	0.58	106	0.73	42	0.10	71	0.09	39	0.54	60
26.09.22	15.30	Unteregg	0.48	113	0.48	113	0.26	101	0.47	100	1.31	113	0.07	60	0.09	40	0.31	40
26.09.22	15.35	Unteregg	0.02	-	0.46	70	0.65	100	0.79	100	1.01	114	0.04	6	0.11	98	0.54	100
27.09.22	14.00	Jakobsberg	0.57	69	0.57	69	0.31	104	0.22	36	0.61	45	0.14	59	0.27	46	0.33	40
27.09.22	15.30	Unteregg	0.13	116	0.13	116	0.14	99	0.26	7	0.29	39	0.02	5	0.03	49	0.12	94
28.09.22	15.30	Unteregg	0.47	68	0.47	68	0.30	75	0.45	7	0.83	31	0.08	19	0.10	40	0.35	42
29.09.22	08.15	Unteregg	0.34	116	0.34	116	0.23	100	0.31	91	0.28	49	0.04	6	0.04	6	0.18	60
29.09.22	16.00	Unteregg	0.48	126	0.48	126	0.51	98	1.11	37	1.63	38	0.04	49	0.05	40	0.46	81
30.09.22	15.30	Unteregg	0.01	0	0.41	115	0.36	100	0.46	33	0.54	40	0.06	6	0.09	40	0.35	108
30.09.22	15.35	Unteregg	0.04	112	0.67	69	0.47	80	0.64	39	1.64	39	0.09	60	0.21	40	0.44	96
04.10.22	15.30	Unteregg	0.01	112	0.39	116	0.39	74	0.43	102	0.66	70	0.03	100	0.04	54	0.32	100
04.10.22	15.35	Unteregg	0.02	112	0.51	113	0.37	75	0.43	101	0.87	113	0.04	100	0.08	44	0.28	100
05.10.22	08.45	Jakobsberg	0.09	112	0.53	69	0.32	75	0.20	12	0.58	116	0.11	60	0.17	49	0.34	48
05.10.22	10.00	Unteregg	0.02	112	0.20	20	0.22	8	0.28	13	0.30	115	0.02	6	0.02	51	0.18	97
05.10.22	15.30	Unteregg	0.02	112	0.30	115	0.29	72	0.42	106	0.69	70	0.03	100	0.05	100	0.37	98
05.10.22	15.35	Unteregg	0.02	6	0.65	112	0.41	79	0.41	107	1.12	113	0.04	100	0.09	51	0.26	76
06.10.22	11.00	Unteregg	0.01	112	0.21	107	0.26	8	0.37	38	0.56	70	0.03	6	0.04	55	0.20	100
06.10.22	15.30	Unteregg	0.03	112	0.66	114	0.46	76	0.91	36	0.97	115	0.06	6	0.07	52	0.52	97
07.10.22	08.45	Unteregg	0.01	0	0.23	69	0.28	83	0.33	99	0.67	70	0.02	8	0.05	49	0.23	98
07.10.22	14.00	Jakobsberg	0.17	19	0.64	68	0.47	100	0.32	7	1.56	40	0.41	62	0.37	47	0.51	56
07.10.22	15.30	Unteregg	0.02	84	0.45	118	0.47	75	0.72	7	0.62	116	0.06	65	0.04	52	0.32	60
07.10.22	15.35	Unteregg	0.02	84	0.48	72	0.44	82	0.55	33	0.92	49	0.08	49	0.11	57	0.38	32
10.10.22	15.30	Unteregg	0.05	6	0.61	113	0.40	100	0.46	106	0.56	49	0.08	36	0.19	52	0.36	100
11.10.22	08.30	Unteregg	0.02	0	0.46	117	0.41	100	0.79	36	0.74	37	0.04	6	0.07	51	0.57	40
11.10.22	08.35	Unteregg	0.02	112	0.39	118	0.55	96	0.86	37	0.96	49	0.04	7	0.06	52	0.42	40
11.10.22	11.00	Jakobsberg	0.06	36	0.39	70	0.23	74	0.18	36	0.37	36	0.11	64	0.24	52	0.28	62
11.10.22	15.30	Unteregg	0.02	84	0.42	121	0.28	82	0.33	101	0.48	39	0.07	13	0.13	54	0.32	81
12.10.22	08.30	Unteregg	0.03	112	0.52	71	0.53	98	0.83	7	0.87	30	0.08	65	0.09	53	0.51	40
12.10.22	14.00	Jakobsberg	0.05	112	0.41	74	0.36	74	0.21	36	0.48	39	0.05	16	0.14	58	0.33	95
12.10.22	15.30	Unteregg	0.02	112	0.51	116	0.51	96	0.65	36	0.72	39	0.04	6	0.09	58	0.44	40
12.10.22	15.35	Unteregg	0.02	6	0.44	72	0.32	81	0.41	34	0.64	71	0.06	6	0.10	58	0.36	40
13.10.22	08.45	Unteregg	0.03	112	0.67	117	0.53	75	1.00	36	0.83	113	0.05	7	0.15	58	0.40	34
13.10.22	15.30	Unteregg	0.03	112	0.27	115	0.23	8	0.39	35	0.58	115	0.05	7	0.12	56	0.35	40
13.10.22	15.35	Unteregg	0.04	84	0.42	72	0.41	74	0.54	90	0.54	39	0.07	32	0.14	52	0.39	40
14.10.22	11.00	Jakobsberg	0.05	75	0.62	74	0.51	74	0.42	8	0.76	46	0.07	17	0.20	58	0.42	40
14.10.22	15.30	Unteregg	0.02	112	0.44	72	0.54	98	0.99	6	1.09	31	0.05	5	0.09	57	0.41	40
14.10.22	15.35	Unteregg	0.05	112	0.45	72	0.33	73	0.41	34	0.83	49	0.09	64	0.08	54	0.39	40
17.10.22	11.00	Unteregg	0.09	112	0.71	68	0.45	75	0.81	34	1.04	117	0.15	64	0.23	52	0.52	84
17.10.22	15.30	Unteregg	0.04	6	0.58	116	0.32	100	0.71	104	0.51	50	0.12	33	0.19	55	0.38	99
17.10.22	15.35	Unteregg	0.09	112	0.82	68	0.61	74	0.71	38	1.10	47	0.13	38	0.22	57	0.48	64
18.10.22	11.00	Unteregg	0.05	112	0.76	69	0.39	74	0.63	106	1.14	39	0.09	6	0.18	55	0.45	98
18.10.22	15.30	Unteregg	0.06	80	0.66	116	0.36	99	0.61	106	0.76	47	0.14	64	0.21	53	0.46	69
18.10.22	15.35	Unteregg	0.06	112	0.57	117	0.30	73	0.36	36	0.58	68	0.07	69	0.09	69	0.29	70
19.10.22	11.00	Jakobsberg	0.07	25	0.48	68	0.32	66	0.24	13	0.69	39	0.14	64	0.20	60	0.32	40
19.10.22	11.30	Unteregg	0.05	112	0.83	119	0.62	59	0.48	93	0.68	68	0.11	6	0.19	55	0.40	40
19.10.22	15.30	Jakobsberg	0.08	82	1.00	58	0.28	75	0.64	100	0.98	113	0.12	59	0.20	57	0.61	58
20.10.22	08.30	Unteregg	0.01	5	0.35	121	0.60	102	0.29	34	0.45	75	0.04	65	0.06	60	0.22	77
20.10.22	08.35	Unteregg	0.07	111	0.72	121	0.52	94	0.72	100	1.09	47	0.13	64	0.25	57	0.39	85
20.10.22	15.30	Unteregg	0.02	112	0.51	117	0.71	101	0.78	32	0.60	37	0.05	6	0.10	59	0.39	79
20.10.22	15.35	Unteregg	0.12	83	0.84	69	0.71	101	0.87	100	1.59	116	0.16	64	0.36	57	0.74	100
21.10.22	10.00	Jakobsberg	0.14	96	0.41	69	0.34	73	0.22	14	0.57	117	0.14	65	0.23	59	0.44	40
21.10.22	11.00	Unteregg	0.02	0	0.29	117	0.38	101	0.36	28	0.49	73	0.06	6	0.08	55	0.26	77
21.10.22	11.05	Unteregg	0.14	112	0.99	68	0.50	101	0.72	98	1.35	69	0.24	64	0.29	57	0.57	71
21.10.22	15.30	Unteregg	0.17	112	1.20	69	0.67	63	0.81	93	1.81	114	0.34	62	0.34	57	0.97	61
24.10.22	11.00	Unteregg	0.03	112	0.61	70	0.50	74	0.78	36	0.99	37	0.09	65	0.15	59	0.42	40
24.10.22	11.05	Unteregg	0.20	96	1.71	116	0.83	98	1.11	95	2.58	116	0.39	61	0.29	52	0.88	40
24.10.22	15.30	Unteregg	0.03	84	0.36	71	0.39	74	0.43	36	0.60	48	0.07	6	0.16	59	0.39	100
24.10.22	15.35	Unteregg	0.26	112	1.15	68	0.82	74	1.02	33	1.81	115	0.36	62	0.64	53	0.71	82
25.10.22	08.30	Jakobsberg	0.07	37	0.39	68	0.29	74	0.21	36	0.36	49	0.24	63	0.21	53	0.28	42
25.10.22	11.30	Unteregg	0.20	112	1.30	116	0.68	74	0.85	36	2.15	116	0.14	65	0.18	99	0.74	40
25.10.22	15.30	Jakobsberg	0.02	112	0.65	114	0.52	100	0.91	7	0.73	113	0.05	65	0.13	58	0.58	62

			MST 1		MST 2		MST 3		MST 5		MST 6		MST 7		MST 8		Temporär MST 4	
			Gerätestandort: Auenstein, Feldacher		Gerätestandort: Veltheim, In der Au		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Gerstenhübelweg		Gerätestandort: Auenstein, Panoramastrasse		Gerätestandort: Auenstein, Im Fahr		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg	
Datum	Zeit	Steinbruch	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz
26.10.22	08.30	Unteregg	0.01	8	0.25	70	0.22	101	0.23	72	0.31	71	0.03	6	0.03	58	0.16	40
26.10.22	15.30	Unteregg	0.02	5	0.74	69	0.36	57	0.69	36	0.68	40	0.06	6	0.13	56	0.36	66
26.10.22	15.35	Unteregg	0.09	112	0.58	5	0.41	98	0.58	104	0.91	40	0.07	5	0.25	54	0.54	83
27.10.22	08.30	Unteregg	0.02	97	0.44	69	0.50	73	0.64	35	0.61	73	0.12	63	0.11	53	0.33	42
27.10.22	08.35	Unteregg	0.04	34	0.38	69	0.35	74	0.43	35	0.57	120	0.10	62	0.09	60	0.44	42
27.10.22	15.30	Unteregg	0.07	112	0.26	115	0.27	81	0.36	35	0.63	32	0.07	32	0.07	58	0.45	62
27.10.22	15.35	Unteregg	0.06	112	0.59	68	0.28	84	0.43	99	0.86	117	0.12	63	0.11	58	0.40	60
28.10.22	08.45	Jakobsberg	0.06	83	0.24	72	0.20	101	0.16	38	0.47	38	0.15	63	0.33	52	0.22	70
28.10.22	11.00	Unteregg	0.04	10	0.88	114	0.80	99	1.98	90	1.02	40	0.07	6	0.25	60	1.48	99
28.10.22	11.05	Unteregg	0.01	0	0.21	71	0.18	102	0.21	35	0.48	39	0.02	6	0.07	59	0.15	40
28.10.22	15.30	Unteregg	0.04	5	0.56	114	0.56	100	0.54	35	0.78	113	0.09	65	0.14	58	0.52	58
28.10.22	15.35	Unteregg	0.07	112	0.61	69	0.43	73	0.42	106	0.90	113	0.10	64	0.17	57	0.38	58
31.10.22	11.30	Unteregg	0.05	83	0.57	115	0.50	80	0.60	35	0.77	63	0.14	64	0.15	60	0.73	100
31.10.22	11.35	Unteregg	0.06	112	0.51	75	0.34	80	0.39	35	0.87	116	0.10	25	0.18	60	0.26	70
31.10.22	15.30	Unteregg	0.03	112	0.94	68	0.90	74	0.57	35	1.10	38	0.09	64	0.18	60	0.70	67
31.10.22	15.35	Unteregg	0.03	112	0.61	70	0.33	79	0.43	35	0.76	39	0.09	64	0.13	52	0.32	24
01.11.22	10.30	Unteregg	0.01	6	0.15	6	0.18	105	0.09	102	0.31	39	0.03	6	0.03	52	0.13	120
01.11.22	15.30	Unteregg	0.04	113	0.97	116	0.74	73	1.49	7	0.78	48	0.08	6	0.18	60	0.68	99
01.11.22	15.35	Unteregg	0.03	112	0.56	115	0.32	8	0.40	106	1.22	115	0.10	64	0.19	57	0.30	77
02.11.22	11.30	Unteregg	0.01	6	0.39	71	0.37	74	0.30	36	0.69	113	0.04	6	0.06	61	0.28	80
02.11.22	15.30	Unteregg	0.05	113	1.09	115	1.12	99	2.19	98	1.40	39	0.09	6	0.15	54	1.10	62
02.11.22	15.35	Unteregg	0.02	112	0.34	106	0.33	99	0.54	99	1.30	49	0.09	65	0.15	53	0.33	62
02.11.22	16.00	Jakobsberg	0.05	112	0.62	117	0.48	101	0.23	31	0.54	39	0.06	73	0.21	60	0.44	100
03.11.22	11.00	Jakobsberg	0.12	112	0.39	74	0.34	74	0.30	99	1.02	39	0.14	64	0.24	60	0.51	68
03.11.22	11.30	Unteregg	0.02	112	0.45	119	0.38	100	0.50	100	0.74	39	0.07	6	0.13	43	0.32	48
03.11.22	15.30	Unteregg	0.03	112	1.11	114	0.80	73	1.88	7	1.34	44	0.08	6	0.27	60	0.87	48
03.11.22	15.35	Unteregg	0.04	112	0.63	112	0.44	74	0.61	97	2.17	110	0.07	13	0.10	61	0.57	48
04.11.22	11.00	Jakobsberg	0.06	96	0.29	70	0.21	75	0.15	81	0.65	45	0.22	63	0.20	46	0.22	97
04.11.22	11.30	Unteregg	0.02	112	0.43	107	0.39	101	0.35	27	0.47	46	0.06	6	0.07	60	0.27	100
04.11.22	15.30	Unteregg	0.02	6	0.34	70	0.38	74	0.46	81	0.46	47	0.04	6	0.06	49	0.33	40
04.11.22	15.35	Unteregg	0.01	-	0.28	117	0.25	74	0.29	36	0.83	39	0.03	6	0.04	49	0.26	40
07.11.22	11.30	Unteregg	0.03	17	0.48	115	0.36	73	0.33	18	1.12	45	0.10	15	0.10	58	0.42	98
07.11.22	15.30	Unteregg	0.03	112	0.54	116	0.48	74	technische Störung		0.78	45	0.12	63	0.13	49	0.59	28
07.11.22	15.35	Unteregg	0.02	82	0.48	116	0.37	102	technische Störung		0.56	49	0.06	6	0.06	62	0.37	84
08.11.22	11.00	Unteregg	0.04	112	1.58	114	1.50	103	technische Störung		1.21	111	0.11	49	0.20	60	1.10	25
08.11.22	11.05	Unteregg	0.05	112	0.40	69	0.45	74	technische Störung		1.10	44	0.05	49	0.09	61	0.37	44
08.11.22	15.30	Unteregg	0.03	0	0.51	117	0.39	99	technische Störung		0.52	47	0.06	6	0.10	30	0.39	99
08.11.22	15.35	Unteregg	0.03	112	0.61	117	0.55	73	technische Störung		0.58	39	0.08	64	0.10	48	0.42	83
08.11.22	16.00	Jakobsberg	0.09	112	0.55	75	0.34	74	technische Störung		0.63	44	0.15	71	0.23	61	0.41	40
09.11.22	11.00	Jakobsberg	0.08	37	0.27	71	0.24	73	technische Störung		0.55	47	0.14	49	0.19	47	0.20	40
09.11.22	11.30	Unteregg	0.06	113	1.46	114	1.11	85	technische Störung		1.57	111	0.11	65	0.23	49	1.04	65
09.11.22	15.30	Unteregg	0.04	84	0.71	119	0.39	74	technische Störung		0.74	44	0.09	49	0.10	49	0.55	68
09.11.22	15.35	Unteregg	0.04	112	0.63	69	0.46	100	technische Störung		0.67	39	0.08	49	0.12	62	0.50	68
10.11.22	11.30	Unteregg	0.09	112	0.37	119	0.20	74	technische Störung		0.61	45	0.11	65	0.09	50	0.19	40
10.11.22	11.35	Unteregg	0.02	112	0.59	119	0.44	74	technische Störung		0.89	39	0.09	63	0.11	62	0.47	80
10.11.22	15.30	Unteregg	0.02	6	0.48	70	0.26	74	technische Störung		0.62	70	0.06	6	0.07	33	0.34	69
11.11.22	08.45	Unteregg	0.01	6	0.42	75	0.58	98	technische Störung		0.32	49	0.04	49	0.06	48	0.41	78
11.11.22	11.20	Jakobsberg	0.05	84	0.26	88	0.25	98	technische Störung		0.69	45	0.06	18	0.14	49	0.32	40
11.11.22	15.30	Unteregg	0.02	112	0.48	118	0.25	104	technische Störung		0.70	45	0.09	63	0.08	63	0.43	68
11.11.22	15.35	Unteregg	0.04	112	0.63	70	0.38	101	technische Störung		0.58	37	0.11	63	0.12	63	0.31	66
14.11.22	11.30	Unteregg	0.02	112	0.42	118	0.46	101	technische Störung		0.57	45	0.02	49	0.05	50	0.32	58
14.11.22	15.30	Unteregg	0.02	0	0.49	69	0.24	8	technische Störung		0.77	49	0.07	6	0.08	50	0.33	69
14.11.22	15.35	Unteregg	0.06	112	0.18	119	0.21	81	technische Störung		0.46	39	0.10	64	0.12	49	0.24	98
15.11.22	11.30	Unteregg	0.03	112	0.51	110	0.70	73	1.16	103	0.77	38	0.10	64	0.12	64	0.46	54
15.11.22	11.35	Unteregg	0.01	8	0.29	116	0.39	100	0.82	104	0.42	39	0.04	6	0.05	50	0.30	46
15.11.22	15.30	Unteregg	0.02	8	0.46	118	0.22	74	0.24	105	0.46	39	0.07	64	0.05	63	0.19	98
15.11.22	15.35	Unteregg	0.03	80	0.79	116	0.50	102	1.01	104	0.98	39	0.13	63	0.13	63	0.43	84
16.11.22	11.00	Jakobsberg	0.11	112	0.42	71	0.29	75	0.43	27	0.65	46	0.15	63	0.20	50	0.48	36
16.11.22	11.30	Unteregg	0.03	112	0.52	116	0.42	80	0.60	36	0.51	112	0.04	64	0.06	64	0.36	81
16.11.22	15.30	Unteregg	0.02	84	0.57	102	0.55	102	0.29	29	0.68	22	0.09	63	0.09	64	0.34	100
16.11.22	15.35	Unteregg	0.05	112	0.59	69	0.44	81	0.55	27	0.63	39	0.13	63	0.15	51	0.40	100
17.11.22	11.00	Unteregg	0.03	113	0.34	119	0.36	102	0.76	100	0.42	40	0.04	65	0.06	65	0.35	40
17.11.22	11.30	Jakobsberg	0.09	38	0.36	68	0.21	101	0.34	100	0.50	38	0.22	61	0.17	63	0.38	68
17.11.22	15.30	Unteregg	0.02	8	0.34	119	0.45	100	1.28	100	0.54	69	0.03	64	0.07	64	0.40	82
17.11.22	15.35	Unteregg	0.03	83	0.36	68	0.53	101	0.92	100	0.76	69	0.06	6	0.11	65	0.51	99
18.11.22	11.00	Jakobsberg	0.05	113	0.75	116	0.62	108	0.83	97	1.04	45	0.08	14	0.20	47	0.75	67
18.11.22	15.30	Unteregg	0.04	84	0.25	118	0.19	82	0.28	100	0.44	49	0.07	6	0.09	49	0.17	70
18.11.22	15.35	Unteregg	0.02	112	0.41	113	0.49	102	1.16	101	0.51	40	0.04	6	0.05	83	0.36	68
21.11.22	11.30	Unteregg	0.07	83	0.22	13	0.20	100	0.79	99	0.39	115	0.08	64	0.12	47	0.20	96
21.11.22	15.30	Unteregg	0.02	112	0.38	105	0.39	80	1.03	99	0.42	70	0.04	65	0.06	65	0.31	64
21.11.22	15.35	Unteregg	0.03	112	0.61	115	0.51	74	0.63	100	0.68	113	0.05	6	0.07	64	0.29	58
22.11.22	11.30	Unteregg	0.04	6	0.42	117	0.27											

			MST 1		MST 2		MST 3		MST 5		MST 6		MST 7		MST 8		Temporär	
			Gerätestandort: Auenstein, Feldacher		Gerätestandort: Veltheim, In der Au		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Gerstenhübelweg		Gerätestandort: Auenstein, Panoramastrasse		Gerätestandort: Auenstein, Im Fahr		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg	
Datum	Zeit	Steinbruch	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz
23.11.22	08.45	Unteregg	0.06	83	0.41	116	0.30	8	0.53	97	0.67	52	0.10	49	0.09	64	0.43	80
23.11.22	08.50	Unteregg	0.01	5	0.66	116	0.39	103	0.65	96	0.40	53	0.06	49	0.06	63	0.34	76
23.11.22	10.00	Jakobsberg	0.08	37	0.24	67	0.21	73	0.27	98	0.62	49	0.15	62	0.17	53	0.33	26
23.11.22	15.30	Unteregg	0.04	111	0.58	117	0.41	102	0.72	100	0.87	49	0.11	63	0.09	64	0.39	84
23.11.22	15.35	Unteregg	0.02	0	0.34	120	0.44	102	0.91	99	0.42	39	0.03	13	0.05	55	0.26	99
24.11.22	11.30	Unteregg	0.04	112	0.42	118	0.28	16	0.43	100	0.57	113	0.08	63	0.07	58	0.25	72
24.11.22	11.35	Unteregg	0.03	112	0.61	117	0.47	102	0.90	100	0.64	39	0.07	65	0.09	65	0.35	70
24.11.22	14.00	Jakobsberg	0.13	36	0.45	72	0.31	72	0.40	100	0.76	45	0.16	63	0.23	49	0.38	100
24.11.22	15.00	Unteregg	0.07	83	0.84	116	0.46	101	0.84	100	0.71	112	0.10	64	0.14	65	0.47	19
24.11.22	15.05	Unteregg	0.01	0	0.44	116	0.25	103	0.70	100	0.47	114	0.04	49	0.05	6	0.23	102
25.11.22	11.30	Unteregg	0.16	113	0.30	120	0.31	103	0.75	100	0.55	114	0.13	64	0.18	65	0.31	40
25.11.22	15.30	Unteregg	0.02	28	0.57	113	0.40	100	0.95	100	0.81	112	0.05	13	0.06	65	0.44	59
28.11.22	11.30	Unteregg	0.11	112	0.22	7	0.19	98	0.66	97	0.45	45	0.12	67	0.11	67	0.21	96
28.11.22	15.30	Unteregg	0.04	9	0.33	88	0.34	98	0.58	99	0.48	46	0.09	63	0.10	56	0.41	98
28.11.22	15.35	Unteregg	0.04	83	0.35	116	0.28	102	0.63	100	0.51	39	0.05	5	0.06	65	0.30	58
28.11.22	16.00	Jakobsberg	0.05	112	0.20	76	0.18	106	0.20	100	0.35	46	0.11	62	0.12	56	0.16	72
29.11.22	14.00	Unteregg	0.08	111	0.29	73	0.23	73	0.51	100	0.52	112	0.12	49	0.14	55	0.19	73
29.11.22	15.30	Unteregg	0.06	111	0.55	109	0.39	66	0.45	100	0.88	42	0.15	62	0.15	66	0.61	69
30.11.22	10.30	Unteregg	0.05	112	0.48	70	0.32	74	1.05	98	0.70	39	0.13	49	0.12	65	0.50	98
30.11.22	10.35	Unteregg	0.02	0	0.29	76	0.30	100	0.91	99	0.63	40	0.05	49	0.06	55	0.24	96
30.11.22	15.30	Unteregg	0.08	112	0.51	114	0.33	79	0.63	99	0.64	111	0.08	49	0.14	31	0.34	44
30.11.22	16.00	Jakobsberg	0.13	83	0.42	75	0.29	73	0.36	100	0.77	46	0.17	49	0.19	56	0.43	68
01.12.22	08.30	Unteregg	0.06	83	0.89	115	0.49	100	1.17	97	0.72	39	0.15	49	0.12	65	0.54	63
01.12.22	08.35	Unteregg	0.03	78	0.47	117	0.23	74	0.65	95	0.49	40	0.06	6	0.07	55	0.25	61
01.12.22	15.30	Unteregg	0.05	83	0.47	70	0.32	57	1.23	97	0.76	39	0.10	49	0.10	58	0.34	118
01.12.22	15.35	Unteregg	0.02	26	0.56	115	0.41	74	0.92	98	0.98	45	0.06	6	0.08	56	0.42	52
01.12.22	16.00	Jakobsberg	0.07	83	0.26	78	0.20	74	0.26	99	0.49	47	0.16	49	0.18	65	0.21	40
02.12.22	08.30	Jakobsberg	0.06	112	0.82	116	0.48	73	0.96	95	1.10	42	0.13	49	0.16	66	0.48	79
02.12.22	15.30	Unteregg	0.06	110	0.30	122	0.22	99	0.84	99	0.40	112	0.08	65	0.10	66	0.26	50
02.12.22	15.35	Unteregg	0.15	112	0.33	116	0.20	74	0.32	99	0.48	115	0.15	64	0.19	65	0.25	50
05.12.22	11.30	Jakobsberg	0.06	79	1.19	111	0.57	99	1.52	98	1.48	40	0.14	48	0.14	67	0.72	101
05.12.22	11.35	Jakobsberg	0.02	6	0.36	112	0.48	100	0.87	99	0.74	39	0.07	48	0.07	65	0.40	110
05.12.22	15.30	Unteregg	0.06	81	0.47	119	0.36	100	0.86	100	0.53	46	0.08	6	0.08	66	0.30	92
05.12.22	15.35	Unteregg	0.03	5	0.34	78	0.31	100	0.82	99	0.71	43	0.06	66	0.08	67	0.31	98
06.12.22	10.00	Unteregg	0.07	80	0.31	8	0.29	97	1.00	96	0.49	114	0.09	48	0.08	67	0.31	80
06.12.22	15.30	Unteregg	0.09	82	0.81	116	0.58	99	1.35	93	1.06	81	0.15	49	0.14	66	0.44	100
06.12.22	15.35	Unteregg	0.03	82	0.35	116	0.20	74	0.57	35	0.36	47	0.06	36	0.04	8	0.20	42
07.12.22	08.30	Unteregg	0.02	8	0.38	116	0.47	73	0.82	98	0.72	114	0.06	49	0.06	64	0.43	90
07.12.22	11.00	Jakobsberg	0.12	95	0.42	77	0.26	73	0.37	98	0.93	45	0.13	49	0.17	65	0.37	77
07.12.22	15.30	Unteregg	0.11	112	0.26	118	0.22	63	0.54	99	0.53	42	0.18	49	0.16	65	0.21	100
07.12.22	15.35	Unteregg	0.08	112	0.31	123	0.32	98	0.85	99	0.66	112	0.10	49	0.06	62	0.29	84
08.12.22	08.30	Unteregg	0.06	68	0.77	115	0.35	99	0.91	97	0.74	69	0.13	70	0.10	28	0.63	85
08.12.22	08.35	Unteregg	0.05	82	0.34	117	0.31	73	0.53	97	0.72	40	0.11	64	0.11	42	0.20	90
08.12.22	11.00	Jakobsberg	0.08	35	0.26	68	0.20	101	0.22	97	0.57	46	0.13	49	0.18	68	0.18	68
08.12.22	15.30	Unteregg	0.12	82	0.21	5	0.16	99	0.33	98	0.36	39	0.11	48	0.13	66	0.20	100
09.12.22	10.00	Unteregg	0.04	111	0.34	120	0.24	98	0.99	97	0.42	111	0.08	66	0.07	66	0.27	80
09.12.22	15.00	Unteregg	0.09	112	0.37	117	0.29	98	0.42	98	0.43	50	0.16	66	0.17	63	0.31	99
09.12.22	15.05	Unteregg	0.04	82	0.68	118	0.33	99	0.92	98	0.53	71	0.10	49	0.10	67	0.25	99
12.12.22	15.30	Unteregg	0.09	112	0.35	101	0.33	73	0.58	96	0.59	52	0.13	59	0.11	63	0.41	74
12.12.22	15.35	Unteregg	0.04	110	0.53	117	0.33	116	0.62	39	0.49	40	0.14	65	0.11	67	0.42	32
13.12.22	08.30	Jakobsberg	0.05	30	0.21	8	0.18	8	0.17	29	0.33	60	0.05	49	0.08	63	0.20	57
13.12.22	10.00	Unteregg	0.09	81	1.42	115	0.54	100	0.93	100	0.78	55	0.15	49	0.21	60	0.55	100
13.12.22	10.05	Unteregg	0.02	7	0.29	5	0.30	78	0.52	96	0.84	39	0.05	15	0.04	67	0.23	102
13.12.22	15.30	Unteregg	0.06	111	0.36	118	0.31	54	0.78	94	0.49	54	0.19	64	0.18	63	Ausserbetriebnahme	
14.12.22	10.00	Unteregg	0.08	112	0.38	121	0.26	34	0.54	36	0.52	39	0.19	49	0.13	66		
14.12.22	14.00	Jakobsberg	0.11	18	0.43	67	0.25	103	0.26	99	0.73	44	0.20	21	0.15	63		
14.12.22	15.30	Unteregg	0.09	111	0.31	118	0.25	99	0.47	35	0.36	40	0.16	49	0.11	65		
15.12.22	10.00	Unteregg	0.10	111	0.85	108	0.37	102	0.65	102	0.51	40	0.13	66	0.12	93		
15.12.22	11.00	Jakobsberg	0.10	112	0.37	77	0.22	72	0.28	100	0.42	46	0.20	63	0.13	69		
15.12.22	15.30	Unteregg	0.07	8	0.37	93	0.25	98	0.76	93	0.81	43	0.11	66	0.11	67		
16.12.22	08.30	Unteregg	0.02	8	0.40	116	0.44	99	0.68	34	0.62	39	0.05	49	0.07	68		
16.12.22	15.30	Unteregg	0.05	110	0.25	119	0.16	81	0.40	98	0.27	113	0.10	49	0.09	66		
16.12.22	15.35	Unteregg	0.02	80	0.36	75	0.26	64	0.57	98	0.50	40	0.06	49	0.06	64		
19.12.22	15.30	Unteregg	0.10	111	0.53	30	0.48	72	1.09	100	1.17	30	0.16	66	0.16	67		
19.12.22	15.35	Unteregg	0.10	11	0.96	120	0.42	74	0.87	92	0.69	39	0.22	49	0.15	67		
20.12.22	15.00	Jakobsberg	0.14	110	0.42	76	0.21	54	0.28	100	0.69	44	0.17	67	0.18	59		
20.12.22	15.30	Unteregg	0.07	111	0.30	102	0.27	73	0.53	99	0.71	40	0.19	65	0.16	66		
20.12.22	15.35	Unteregg	0.03	81	0.42	69	0.39	73	0.83	99	0.61	40	0.09	66	0.09	67		
21.12.22	11.30	Unteregg	0.02	-	0.37	106	0.27	105	0.52	100	0.36	47	0.03	48	0.03	65		
21.12.22	15.30	Unteregg	0.09	111	0.65	112	0.39	102	0.73	98	0.63	46	0.11	110	0.07	67		
22.12.22	15.30	Unteregg	0.05	76	0.5													

			MST 1		MST 2		MST 3		MST 5		MST 6		MST 7		MST 8		Temporär MST 4	
			Gerätestandort: Auenstein, Feldacher		Gerätestandort: Veltheim, In der Au		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Gerstenhübelweg		Gerätestandort: Auenstein, Panoramastrasse		Gerätestandort: Auenstein, Im Fahr		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg	
Datum	Zeit	Steinbruch	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz
09.02.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.04	79	0.57	68	0.27	56	1.34	104	1.49	93	0.07	38	0.08	69		
10.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.04	111	0.57	77	0.51	106	1.37	104	1.02	95	0.04	6	0.07	93		
10.02.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.06	80	0.59	78	0.26	108	0.56	104	0.68	95	0.07	49	0.13	94		
13.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.09	34	0.73	121	0.45	110	1.51	34	1.04	96	0.21	72	0.13	67		
13.02.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.07	79	0.60	80	0.26	100	0.58	35	0.94	96	0.10	62	0.09	94		
14.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.03	8	0.48	78	0.50	64	1.42	102	0.94	95	0.03	49	0.07	94		
14.02.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.11	111	0.71	81	0.33	80	0.63	38	1.28	94	0.13	49	0.12	94		
15.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.07	77	0.44	78	0.36	111	0.78	106	0.88	95	0.11	72	0.10	66		
16.02.23	8.30 Uhr	Unteregg	0.06	111	0.86	63	0.48	65	0.47	37	1.30	93	0.12	49	0.13	65		
16.02.23	9.00 Uhr	Jakobsberg	0.08	36	0.25	79	0.17	117	0.17	36	0.31	93	0.12	71	0.13	69		
16.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.02	0	0.34	78	0.40	101	1.27	102	0.75	95	0.05	6	0.09	87		
16.02.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.06	111	0.50	82	0.30	73	0.38	37	0.79	74	0.06	49	0.06	6		
17.02.23	10.00 Uhr	Unteregg	0.01	8	0.19	108	0.27	107	0.55	35	0.27	96	0.02	49	0.03	73		
17.02.23	10.05 Uhr	Unteregg	0.00	6	0.05	7	0.05	8	0.09	13	0.10	96	0.01	49	0.01	8		
17.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.03	110	0.36	111	0.49	108	0.69	108	0.59	96	0.02	6	0.05	95		
17.02.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.10	111	0.62	58	0.31	58	0.75	106	1.00	96	0.11	64	0.18	69		
20.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.02	8	0.71	114	0.47	113	0.87	90	0.62	98	0.04	6	0.08	6		
20.02.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.06	111	0.40	110	0.20	73	0.32	108	0.75	97	0.09	71	0.11	70		
21.02.23	8.30 Uhr	Unteregg	0.06	111	0.68	92	0.43	109	1.26	34	1.52	92	0.11	103	0.18	66		
21.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.03	110	0.65	110	0.74	108	1.25	101	0.66	95	0.03	12	0.07	60		
21.02.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.07	81	0.56	79	0.21	106	0.70	100	0.56	100	0.06	71	0.11	60		
22.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.05	112	0.92	112	0.66	107	2.14	87	1.25	100	0.05	6	0.12	87		
22.02.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.07	111	0.46	66	0.22	138	0.61	100	0.81	100	0.09	49	0.12	68		
23.02.23	8.30 Uhr	Unteregg	0.05	9	0.47	125	0.31	112	0.88	99	1.36	93	0.11	48	0.14	67		
23.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.02	6	0.40	100	0.41	101	1.73	100	1.44	99	0.04	6	0.07	65		
23.02.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.10	80	0.73	114	0.29	74	0.63	100	1.02	100	0.09	71	0.10	70		
24.02.23	8.30 Uhr	Unteregg	0.06	111	0.46	120	0.36	111	0.94	99	0.99	93	0.11	7	0.09	47		
24.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.06	111	0.60	77	0.77	107	1.21	37	0.62	39	0.10	71	0.16	66		
24.02.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.09	111	0.54	116	0.26	8	0.77	101	1.79	93	0.08	7	0.10	69		
27.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.03	112	0.57	27	0.55	101	1.70	100	0.87	100	0.04	49	0.10	48		
27.02.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.05	111	0.36	69	0.21	143	0.72	98	1.24	96	0.05	71	0.07	67		
28.02.23	8.30 Uhr	Unteregg	0.10	111	0.40	114	0.44	107	0.71	98	0.84	93	0.10	49	0.11	67		
28.02.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.04	112	0.78	112	0.61	106	1.08	99	0.83	94	0.05	73	0.08	66		
28.02.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.01	8	0.17	6	0.09	6	0.41	98	0.40	100	0.02	6	0.03	68		
01.03.23	8.30 Uhr	Unteregg	0.07	111	0.34	114	0.33	105	0.98	35	0.71	35	0.10	6	0.08	66		
01.03.23	14.00 Uhr	Jakobsberg	0.11	19	0.34	82	0.20	103	0.23	35	0.44	94	0.15	48	0.17	69		
01.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.04	112	0.64	110	0.62	109	1.05	38	0.89	98	0.06	49	0.06	97		
01.03.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.02	112	0.24	118	0.10	68	0.19	39	0.35	100	0.03	49	0.05	97		
02.03.23	8.30 Uhr	Unteregg	0.05	112	0.42	110	0.45	108	0.46	39	0.53	94	0.09	49	0.06	69		
02.03.23	14.00 Uhr	Jakobsberg	0.05	111	0.50	108	0.60	141	0.34	35	0.60	97	0.06	72	0.10	69		
02.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.03	97	0.69	110	0.44	75	1.06	35	1.39	97	0.05	49	0.10	95		
02.03.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.03	112	0.32	110	0.12	8	0.29	35	0.61	98	0.03	49	0.05	69		
03.03.23	8.30 Uhr	Jakobsberg	0.03	28	0.17	5	0.13	33	0.17	12	0.24	95	0.05	49	0.05	8		
03.03.23	11.30 Uhr	Unteregg	0.06	112	0.59	110	0.59	110	1.09	32	0.88	98	0.11	31	0.10	65		
03.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.04	112	0.60	114	0.57	108	1.17	98	1.11	98	0.05	48	0.07	7		
03.03.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.02	6	0.27	116	0.11	8	0.25	102	0.62	100	0.03	48	0.05	69		
06.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.02	111	0.59	67	0.42	102	1.00	90	0.76	100	0.06	6	0.10	94		
06.03.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.02	83	0.37	114	0.13	138	0.32	39	0.55	100	0.03	7	0.05	94		
07.03.23	8.30 Uhr	Jakobsberg	0.02	112	0.18	13	0.19	107	0.09	8	0.22	95	0.02	6	0.05	60		
07.03.23	11.30 Uhr	Unteregg	0.08	111	0.98	113	0.67	110	1.35	36	1.35	96	0.20	79	0.10	42		
07.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.02	113	0.52	110	0.48	102	1.16	90	1.05	100	0.07	6	0.09	89		
07.03.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.03	111	0.45	113	0.16	31	0.25	38	0.68	100	0.04	6	0.07	69		
08.03.23	8.30 Uhr	Jakobsberg	0.06	112	0.67	109	0.62	109	0.44	35	0.57	95	0.07	72	0.12	69		
08.03.23	11.30 Uhr	Unteregg	0.04	111	0.24	113	0.27	105	0.47	35	0.46	100	0.05	6	0.05	33		
08.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.03	112	0.55	111	0.51	56	1.47	37	0.94	100	0.07	6	0.10	57		
08.03.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.03	112	0.47	113	0.24	8	0.34	38	0.68	100	0.05	6	0.06	63		
09.03.23	8.30 Uhr	Jakobsberg	0.04	74	0.44	79	0.48	138	0.44	37	0.54	97	0.07	74	0.08	95		
09.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.00	6	0.03	6	0.00	6	0.03	13	0.01	100	0.00	6	0.00	6		
09.03.23	16.00 Uhr	Unteregg	0.04	112	0.77	112	0.50	109	1.38	89	0.78	100	0.03	6	0.08	6		
09.03.23	16.05 Uhr	Unteregg	0.01	111	0.30	69	0.20	71	0.24	89	0.42	100	0.04	6	0.08	58		
10.03.23	8.30 Uhr	Jakobsberg	0.05	111	0.58	79	0.47	108	0.41	37	0.45	94	0.08	72	0.12	59		
10.03.23	11.30 Uhr	Unteregg	0.05	111	0.90	109	0.58	108	1.33	35	1.21	100	0.07	75	0.10	65		
10.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.05	113	1.05	113	0.48	56	1.45	35	0.94	100	0.10	5	0.08	56		
10.03.23	15.35 Uhr	Unteregg	0.03	111	0.59	112	0.20	147	0.48	38	0.97	99	0.07	49	0.10	56		
13.03.23	14.00 Uhr	Unteregg	0.03	112	-	-	0.34	100	1.14	87	1.06	94	0.10	5	0.10	98		
13.03.23	14.05 Uhr	Jakobsberg	0.03	111	-	-	0.20	142	0.33	39	0.66	93	0.05	5	0.05	70		
14.03.23	10.00 Uhr	Jakobsberg	0.08	37	-	-	0.16	108	0.13	39	0.24	100	0.15	69	0.21	67		
14.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.05	109	-	-	0.65	105	1.13	36	1.22	96	0.08	71	0.14	66		
14.03.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.03	111	-	-	0.42	102	1.02	37	1.15	96	0.08	78	0.11	94		
15.03.23	8.30 Uhr	Jakobsberg	0.05	111	-	-	0.41	137	0.39	37	0.71	93	0.07	49	0.12	64		
15.03.23	8.45 Uhr	Unteregg	0.05	111	-	-	0.28	142	0.43	35	1.64	92	0.05	49	0.10	59		
15.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.03	111	-	-	0.19	108	0.52	36	0.44	100	0.07	6	0.05	58		
15.03.23	15.35 Uhr	Jakobsberg	0.04	112	-	-	0.49	81	1.33	84	0.83	96	0.05	7	0.07	6		
16.03.23	8.30 Uhr	Jakobsberg	0.04	112	-	-	0.46	107	0.39	37	0.66	90	0.06	49	0.10	61		
16.03.23	11.30 Uhr	Unteregg	0.00	7	-	-	0.01	141	0.04									

			MST 1		MST 2		MST 3		MST 5		MST 6		MST 7		MST 8		Temporär MST 4	
Gerätestandort: Auenstein, Feldacher			Gerätestandort: Veltheim, In der Au		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg		Gerätestandort: Veltheim, Gerstenhübelweg		Gerätestandort: Auenstein, Panoramastrasse		Gerätestandort: Auenstein, Im Fahr		Gerätestandort: Veltheim, Steinbitzweg			
Datum	Zeit	Steinbruch	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz	max. Schwing- geschwindigkeit	massgebende Frequenz
17.03.23	8.30 Uhr	Unteregg	0.03	9	-	-	0.32	112	0.51	34	0.70	92	0.07	31	0.08	31		
17.03.23	15.30 Uhr	Unteregg	0.02	110	-	-	0.18	110	0.28	35	0.48	100	0.09	6	0.07	67		

Zielvorgabe $\emptyset < 0.85$ mm/s

0.06

0.51

0.38

0.66

0.75

0.09

0.12

0.40

Der Durchschnittswert über alle Sprengungen der letzten 6 Monate darf den Wert von 0.85 mm/s nicht überschreiten.