

**PROTOKOL
O PŘEDBĚŽNÝCH VÝSLEDKÁCH MĚŘENÍ
SEISMICKÝCH ÚČINKŮ A VIBRACÍ
LOM Štramberk**



DNE 23.6.2023 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5102
PŘI ODSTŘELU BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ, A VIBRACÍ NA NÁSLEDUJÍCÍCH
STANOVIŠTÍCH:

Stanoviště 14: č.p. 604

Stanoviště 26: č.p. 775

Stanoviště 41: č.p. 208

Stanoviště 53: č.p. 800

VÝSLEDKY MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ A VIBRACÍ JSOU VYHODNOCENY V TAB.1:
TAB.1

Stanoviště	Popis stanoviště	Složka kmitání	Rychlost kmitání (mm/s)	Frekvence kmitání (Hz)	Okamžitá efektivní hodnota zrychlení kmitání (mm/s ²)	Prostorová rychlost kmitání (mm/s)	Vzdálenost od odstřelu (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
14	Č.p.604	Vodorovná kolmá	1,842	18	330	2,794	654	ANO
		Svislá	2,413	24	400			
		Vodor. rovnoběžná	2,032	18	330			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,025	19	150	1,304	818	ANO
		Svislá	1,064	14	290			
		Vodor. rovnoběžná	1,198	11	120			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	1,842	19	330	1,905	699	ANO
		Svislá	1,270	19	270			
		Vodor. rovnoběžná	1,143	17	130			
53	Č.p.800	Vodorovná kolmá	0,166	12,2	160	0,184	792	ANO
		Svislá	0,142	28	150			
		Vodor. rovnoběžná	0,166	17,4	160			

Pozn: pokud seismické účinky vyhověly ustanovení ČSN 730040P - vlivem provádění trhacích prací nedošlo ke vzniku prvých známek škod dle ČSN 730040 ani ke zvětšení stávajících

CO 5102

Místo odstřelu: X. etáž západ

Celková nálož: 2815 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 169 kg.

Konečné vyhodnocení měření bude předloženo v závěrečné zprávě Geodynu s.r.o.

Poznámka: protokol byl upraven podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady 2016/679 Sb. (General Data Protection Regulation), který nahradil zákon 101/2000 Sb o ochraně osobních údajů.

GEODYN spol. s r.o.
Bajkonurská 736/4
149 00 Praha 4
IČO: 48035564

Za Geodyn s.r.o.
Vyhodnocení provedl: Jan Svoboda

Převzal zástupce lomu

Cemix 
LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12
závod KOTOUČ ŠTRAMBERK 
Libotín 500, 742 66 Štramberk
IČ:27994961 DIČ:CZ27994961