

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



DNE 28.4.2023 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5092
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	2,286	19	400	4,255	649	ANO
		Svislá	3,937	24	660			
		Vodor. rovnoběžná	3,366	17	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,930	12	150	1,874	813	ANO
		Svislá	1,868	47	550			
		Vodor. rovnoběžná	1,167	11	140			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	2,921	20	460	3,302	697	ANO
		Svislá	1,715	15	200			
		Vodor. rovnoběžná	2,096	19	330			
53	Č.p.800	Vodorovná kolmá	0,150	11	150	0,185	791	ANO
		Svislá	0,142	20	180			
		Vodor. rovnoběžná	0,166	21	150			

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 5092

Místo odstřelu: X. etáž západ

Celková nálož: 2775 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 176 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

Za Geodyn s.r.o. IČO: 48035564

Vyhodnocení provedl: Jan Svoboda

Převzal zástupce lomu


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