

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



DNE 16.9.2022 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5055
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

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	2,985	13	460	3,699	474	ANO
		Svislá	1,778	27	330			
		Vodor. rovnoběžná	3,112	24	460			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,638	19	150	5,386	694	ANO
		Svislá	5,383	64	2160			
		Vodor. rovnoběžná	1,190	19	330			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	4,128	34	930	4,159	529	ANO
		Svislá	1,715	34	530			
		Vodor. rovnoběžná	1,905	22	330			

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 5055

Místo odstřelu: X. etáž východ

Celková nálož: 3050 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 167 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.

Za Geodyn s.r.o. Bajkounská 736/4

149 00 Praha 4

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda CSc

Cemix 

LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12

Převzal zástupce lomů **KOTOUČ ŠTRAMBERK**

Libotín 500, 742 66 Štramberk

IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961