

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



DNE 7.7.2022 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5043
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	3,810	39	1330	4,540	474	ANO
		Svislá	2,350	23	460			
		Vodor. rovnoběžná	3,620	24	530			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,678	19	210	2,957	692	ANO
		Svislá	2,956	64	1120			
		Vodor. rovnoběžná	0,694	8,7	130			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	5,144	27	930	5,747	528	ANO
		Svislá	2,096	32	530			
		Vodor. rovnoběžná	2,032	26	400			

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 5043

Místo odstřelu: X. etáž východ

Celková nálož: 3125 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 165 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.

Za Geodyn s.r.o. **GEODYN spol. s.r.o.**
Vyhodnocení provedl: RNDr. Bohumil **Bojkonurek 73614**
140 00 Praha 4

Převzal zástupce lomu

Cemix
LB Cemix, s.r.o. Tovární 36 Borovary 373 12
závod KOTOUČ ŠTRAMBERK
Liqotin 600 742 66 Štramberk
IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961