

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



DNE 5.4.2024 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5138
PŘI ODSTŘELU BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ, A VIBRACÍ NA NÁSLEDUJÍCÍCH
STANOVIŠTÍCH:

Stanoviště 11: č.p. 575

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
11	Č.p.575	Vodorovná kolmá	0,079	21	-	0,138	480	ANO
		Svislá	0,118	39	-			
		Vodor. rovnoběžná	0,087	39	-			
14	Č.p.604	Vodorovná kolmá	0,381	28	130	0,794	563	ANO
		Svislá	0,635	51	200			
		Vodor. rovnoběžná	0,699	30	200			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,166	9,7	60	0,877	803	ANO
		Svislá	0,867	57	340			
		Vodor. rovnoběžná	0,276	-	50			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	0,826	26	130	1,080	624	ANO
		Svislá	0,445	51	130			
		Vodor. rovnoběžná	0,635	32	200			

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 5138

Místo odstřelu: IX. etáž střed

Celková nálož: 368 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 23 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 LB Cemix, s.r.o. Továrni 36, Borovany, 373 12
závod KUTOUČ ŠTRAMBERK ⑨
Libotín 500 742 86 Štramberk
IČ:27994961 DIČ:CZ27994961