

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



DNE 31.8.2023 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5109
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	1.651	21	270	2.334	677	ANO
		Svislá	1.588	22	330			
		Vodor. rovnoběžná	1.588	27	270			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0.977	14	90	1.003	785	ANO
		Svislá	0.828	10	170			
		Vodor. rovnoběžná	0.741	8.5	70			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	1.588	28	330	2.032	715	ANO
		Svislá	1.207	20	330			
		Vodor. rovnoběžná	1.143	24	200			
53	Č.p.800	Vodorovná kolmá	0.087	24	160	0.129	991	ANO
		Svislá	0.071	200	160			
		Vodor. rovnoběžná	0.126	13.1	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 5109

Místo odstřelu: IX. etáž západ

Celková nálož: 2190 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 169.5 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


LEMIX spol. s r.o. Javorní 36, Borovany, 373 12
převzal KOTOUČ ŠTRAMBERK
Libotín 500 742 66 Štramberk
IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961