

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



DNE 8.6.2023 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5100
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 VÝHODNOCENY 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	2,540	12	330	4,334	643	ANO
		Svislá	2,667	18	330			
		Vodor. rovnoběžná	3,937	13	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,946	-	50	0,270	905	ANO
		Svislá	0,158	-	50			
		Vodor. rovnoběžná	0,213	-	50			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	1,905	9	330	2,318	698	ANO
		Svislá	1,461	14	200			
		Vodor. rovnoběžná	2,286	12	270			
53	Č.p.800	Vodorovná kolmá	0,812	21	180	1,437	416	ANO
		Svislá	0,757	5,3	200			
		Vodor. rovnoběžná	1,159	14,6	260			

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 5100

Místo odstřelu: VIII. etáž východ

Celková nálož: 1550 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 115 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.

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

GEODYN spol. s r.o.
Za Geodyn s.r.o. **Bajkonurská 736/4**
Jan Svoboda **149 00 Praha 4**
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu