

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



DNE 25.5.2023 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5096
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	2,731	10	270	3,143	599	ANO
		Svislá	1,461	11	270			
		Vodor. rovnoběžná	1,905	18	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,638	9,3	70	0,745	859	ANO
		Svislá	0,701	10	170			
		Vodor. rovnoběžná	0,575	5,8	70			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	2,413	18	270	3,175	654	ANO
		Svislá	0,889	12	130			
		Vodor. rovnoběžná	1,969	15	200			
53	Č.p.800	Vodorovná kolmá	0,497	13	180	0,559	429	ANO
		Svislá	0,307	33	150			
		Vodor. rovnoběžná	0,323	19,7	180			

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 5096

Místo odstřelu: IX. etáž východ

Celková nálož: 2530 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 95 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
L.B. Cemix, s.r.o. Továrny 28. Provozovna 179
závod KOTOUCI STRAMBERK
Libošův 600, 742 66 Štramberk
IČ: 27994981, DIČ: CZ27994981

Za Geodyn s.r.o.

provedl: Jan Svoboda

GEODYN spol. s r.o.

Bajkonurská 736/4

149 00 Praha 4

IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu