

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



DNE 19.11.2021 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5004
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	1,842	16	270	2,064	716	ANO
		Svislá	1,905	16	270			
		Vodor. rovnoběžná	1,588	14	200			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,930	11	70	0,976	818	ANO
		Svislá	0,504	9.1	90			
		Vodor. rovnoběžná	0,591	4.2	70			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	1,778	9	200	1,857	752	ANO
		Svislá	1,651	13	200			
		Vodor. rovnoběžná	1,143	18	130			

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 5004

Místo odstřelu: VIII. etáž západ

Celková nálož: 1656 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 128,5 kg.

Konečné vyhodnocení měření bude předloženo v závěrečné zprávě Geodyn 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.**
Bajkonurská 736/4
14300 Praha 4

Cemix
LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12
závod KOTOUČ ŠTRAMBERK
Libotín 500 742 86 Štramberk
IČ:27994961 DIČ:CZ27994961

Převzal zástupce lomu