

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



DNE 14.1.2021 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4955
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 u (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
14	Č.p. 604	Vodorovná kolmá	2,985	13	330	3,905	689	ANO
		Svislá	1,778	16	270			
		Vodor. rovnoběžná	3,747	15	460			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,489	7,3	70	1,011	935	ANO
		Svislá	0,536	9	140			
		Vodor. rovnoběžná	0,954	12	90			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,350	12	270	2,778	750	ANO
		Svislá	1,461	13	200			
		Vodor. rovnoběžná	1,715	13	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 4955

Místo odstřelu: IX. Etáž jih

Celková nálož: 3901 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 201 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.

Za Geodynu **GEODYN spol. s r.o.**

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumír Čížek

Balkonová 786/4

149 00 Praha 4

IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu

Cemix®
LB Cemix, s.r.o. Tovární 38, Borovany, 373 12
závod KOTOUČ ŠTRAMBERK
Libetín 500, 742 66 Štramberk
IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961