

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



DNE 30.6.2021 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4979
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	0,508	13	130	0,778	575	ANO
		Svislá	0,572	26	130			
		Vodor. rovnoběžná	0,508	28	130			
26	Č.p. 775	Vodorovná kolmá	0,126	-	60	0,243	784	ANO
		Svislá	0,142	-	60			
		Vodor. rovnoběžná	0,197	-	50			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	0,508	47	130	0,651	633	ANO
		Svislá	0,445	57	200			
		Vodor. rovnoběžná	0,381	73	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 4979

Místo odstřelu: X. etáž jámka

Celková nálož: 364 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 21 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 Geodyn s.r.o. **GEODYN spol. s.r.o.**
Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda
Břichovská 36/4
149 00 Praha 4

Cemix®

LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12

Převzal zástupce **KOTOUČ ŠTRAMBERK** ©

Libotín 500, 742 66 Štramberk

IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961