

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



DNE 7.7.2020 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4934
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	2,159	18	270	2,492	735	ANO
		Svislá	1,461	17	270			
		Vodor. rovnoběžná	2,096	18	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,835	13	160	1,055	894	ANO
		Svislá	0,757	27	160			
		Vodor. rovnoběžná	0,859	11	110			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,413	17	330	2,699	781	ANO
		Svislá	1,270	24	270			
		Vodor. rovnoběžná	2,159	17	270			

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 4934

Místo odstřelu: IX. Etáž západ

Celková nálož: 3370 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 183 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.

GEODYN spol. s r.o.

Bajkonurská 736/4

149 00 Praha 4

IČO: 48035564


Za Geodyn s.r.o.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda CSc

Převzal zástupce lomu

Cemix 

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

závod KOTOUČ ŠTRAMBERK 

Libotín 500, 742 66 Štramberk

IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961