

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



DNE 22.10.2020 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4947
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	1,143	26	400	1,651	672	ANO
		Svislá	1,143	27	200			
		Vodor. rovnoběžná	1,461	28	330			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,370	13	70	0,983	878	ANO
		Svislá	0,977	28	440			
		Vodor. rovnoběžná	0,347	3,9	70			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	0,762	26	200	1,016	722	ANO
		Svislá	0,635	43	130			
		Vodor. rovnoběžná	0,699	28	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 4947

Místo odstřelu: IX. Etáž sjezd

Celková nálož: 790 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 75 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. ~~Bajkora~~ ~~7368~~

149 00 Praha 4

IČO: 48035564

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