

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



DNE 17.9.2020 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4941  
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 <sup>2</sup> )	Prostorová rychlost kmitání (mm/s)	Vzdálenost od odstřelu (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
14	Č.p. 604	Vodorovná kolmá	0,953	26	200	1,461	642	ANO
		Svislá	0,953	22	200			
		Vodor. rovnoběžná	1,270	30	270			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,370	13	110	1,668	844	ANO
		Svislá	1,663	43	490			
		Vodor. rovnoběžná	0,465	11	70			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	1,080	32	200	1,127	697	ANO
		Svislá	0,762	37	200			
		Vodor. rovnoběžná	0,762	37	270			

Pozn: pokud seismické účinky vyhověly ustanovení ČSN 730040P - vlivem provádění trhacích prací nedošlo ke vzniku prých známek škod dle ČSN 730040 ani ke zvětšení stávajících

CO 4941

Místo odstřelu: IX etáž sjezd

Celková nálož: 1188 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 92,5 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.**

Za Geodyn s.r.o. **Belkounská 738/4**

**148 00 Praha 4**

**IČO: 48035564**

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Štramberk

**Cemix®**

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

závod **KOTOUČ ŠTRAMBERK** ©

Libotín 500 742 66 Štramberk

IČ:27994961 DIČ:CZ27994961

Převzal zástupce lomu .....