

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



DNE 26.11.2020 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4951  
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	2,477	9	400	4,588	568	ANO
		Svislá	2,286	21	400			
		Vodor. rovnoběžná	4,445	20	600			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,537	16	250	3,943	735	ANO
		Svislá	3,941	51	1340			
		Vodor. rovnoběžná	1,395	11	210			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	3,366	18	530	3,604	615	ANO
		Svislá	1,842	19	270			
		Vodor. rovnoběžná	2,794	19	400			

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 4951


Místo odstřelu: X. etáž

Celková nálož: 4239 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 177 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. **Balkonarská 736/4**  
 Vyhodnocení provedl: RNDr. Bohumil Svoboda, CSc.  
 110 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