

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



DNE 16.10.2020 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4946  
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	2,667	12	460	3,731	564	ANO
		Svislá	2,286	26	400			
		Vodor. rovnoběžná	3,175	16	530			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,040	15	210	3,480	733	ANO
		Svislá	3,476	47	1460			
		Vodor. rovnoběžná	1,159	12	150			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	3,112	22	460	3,112	607	ANO
		Svislá	1,397	15	330			
		Vodor. rovnoběžná	2,286	20	330			

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 4946

Místo odstřelu: X.etáž

Celková nálož: 4422 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.**

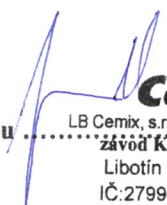
Za Geodynu s.r.o. **Balkonurská 736/4**

Vyhodnocení provedl: **RNDr. Bohumír Svoboda, Sc**

**148 00 Praha 4**

**IČO: 48035564**

Převzal zástupce lomu

  
**Cemix**®  
LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12  
závod **KŮTOUČ ŠTRAMBERK** ©  
Libotín 500. 742 66 Štramberk  
IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961