

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



DNE 24.10.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4896
PŘI ODSTŘELU BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ, A VIBRACÍ NA NÁSLEDUJÍCÍCH
STANOVIŠTÍCH:

Stanoviště 26: č.p. 775

Stanoviště 41: č.p. 208

Stanoviště 48: č.p. 340

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
26	Č.p. 775	Vodorovná kolmá	0,102	2,125	80	0,291	723	ANO
		Svislá	0,260	2,250	100			
		Vodor. rovnoběžná	0,150	16	100			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	5,398	27	990	6,715	593	ANO
		Svislá	3,366	28	800			
		Vodor. rovnoběžná	4,763	37	990			
48	Č.p. 340	Vodorovná kolmá	1,270	26	400	2,381	593	ANO
		Svislá	2,350	43	860			
		Vodor. rovnoběžná	1,334	37	460			

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 4896

Místo odstřelu: X. Etáž

Celková nálož: 2767 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 175 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. **Bejkovská 736/4**
 Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda **14800 Praha 4**
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu **Cemix**®
 Cemix, s.r.o. Továrni 36, Borovany, 373 12
 závod **KOTOUČ ŠTRAMBERK** ©
 Libotín 500. 742 66 Štramberk
 IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961