

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



DNE 13.2.2020 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4914
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	1,080	17	130	2,080	692	ANO
		Svislá	1,207	15	200			
		Vodor. rovnoběžná	1,969	13	200			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	Pod 0,4	-	-	-	930	ANO
		Svislá	Pod 0,4	-	-			
		Vodor. rovnoběžná	Pod 0,4	-	-			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	1,207	18	200	1,254	751	ANO
		Svislá	0,635	24	130			
		Vodor. rovnoběžná	0,635	15	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 4914

Místo odstřelu: VIII etáž západ

Celková nálož: 2000 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 167 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. **Bojkovská 736/4**

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil **14900 Praha 4**

IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu

Cemix®

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

závod **KOTOUČ ŠTRAMBERK** ⑨

Libotín 500. 742 66 Štramberk

IČ:27994961 DIČ:CZ27994961