

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



DNE 16.4.2020 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4922
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	6,795	26	2850	8,842	557	ANO
		Svislá	2,858	21	730			
		Vodor. rovnoběžná	5,842	20	860			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,025	18	160	2,523	729	ANO
		Svislá	2,522	64	860			
		Vodor. rovnoběžná	1,033	12	130			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	3,175	18	460	3,540	605	ANO
		Svislá	1,715	14	330			
		Vodor. rovnoběžná	1,969	24	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 4922

Místo odstřelu: X. etáž

Celková nálož: 3468 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 spol. s r.o.
Borovanská 738/4

Vyhodnocení provedl: RNDr. Bohumil Štramberk CSc
149 00, Praha 4
IČO: 48036564

Cemix®

Převzal zástupce lomu ...
Cemix, s.r.o. - Továrna 36, Borovany, 373 12
závěd KOTOUČ ŠTRAMBERK
Libotín 500. 742 66 Štramberk
IČ:27994961 DIČ:CZ27994961