

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



DNE 13.6.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4872
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	3,239	12	330	6,668	550	ANO
		Svislá	4,001	21	660			
		Vodor. rovnoběžná	6,541	20	990			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,207	12	200	5,207	738	ANO
		Svislá	5,207	51	1790			
		Vodor. rovnoběžná	1,143	20	200			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	3,389	26	720	3,853	602	ANO
		Svislá	3,507	43	1200			
		Vodor. rovnoběžná	3,145	35	1180			

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 4872

Místo odstřelu: X. etáž

Celková nálož: 2187 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 166,5 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.

Za Geodyn s.r.o. **GEODYN spol. s.r.o.**
Vyhodnocení provedl: RNDr. Bohumír Svoboda
Bajkova 736/4
148 00 Praha 4

Převzal zástupce lomu

Cemix®

LB Cemix, s.r.o. Továrni 36, Borovany, 373 12
závod KOTOUČ ŠTRAMBERK
Libotín 500, 742 66 Štramberk
IČ:27994961 DIČ:CZ27994961