

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



DNE 16.5.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4865
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	3,683	19	460	5,112	635	ANO
		Svislá	1,778	21	330			
		Vodor. rovnoběžná	3,620	17	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,699	16	270	1,635	874	ANO
		Svislá	1,588	26	600			
		Vodor. rovnoběžná	1,080	15	130			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,696	20	580	3,247	693	ANO
		Svislá	1,710	25	580			
		Vodor. rovnoběžná	2,617	20	410			

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 4865

Místo odstřelu: IX. Etáž západ

Celková nálož: 2587 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 215,5 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.

GEODYN spol. s r.o.
Za Geodyn s.r.o. **Bojkovská 736/4**
Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda
148 00 Praha 4
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu

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