

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



DNE 15.11.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4901
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	1,461	27	270	4,445	725	ANO
		Svislá	4,445	43	1260			
		Vodor. rovnoběžná	0,953	18	200			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	4,636	22	730	6,414	535	ANO
		Svislá	3,493	18	460			
		Vodor. rovnoběžná	6,096	15	860			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	5,344	29	1100	6,069	587	ANO
		Svislá	2,144	18,6	530			
		Vodor. rovnoběžná	3,768	30	820			

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 4901

Místo odstřelu: X.etáž

Celková nálož: 3004 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 199 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.
Bajkonurská 736/4
140 00 Praha 4
IČ: 48035564

Za Geodyn s.r.o.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumír Svoboda

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