

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



DNE 16.11.2018 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4838
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	4,611	23	860	4,618	535	ANO
		Svislá	4,146	21	860			
		Vodor. rovnoběžná	2,396	12	480			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	3,429	34	860	3,651	736	ANO
		Svislá	3,239	43	860			
		Vodor. rovnoběžná	1,207	10	270			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	4,890	27	930	6,366	589	ANO
		Svislá	1,842	24	460			
		Vodor. rovnoběžná	4,128	30	730			

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 4838

Místo odstřelu: X.etáž

Celková nálož: 3392 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 125 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.
Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda

GEODYN spol. s r.o.
Bajkounská 736/4
148 00 Praha 4
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu

