

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



DNE 30.8.2018 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4822
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	2,540	19	460	3,064	570	ANO
		Svislá	1,778	22	330			
		Vodor. rovnoběžná	1,969	18	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,576	14,4	260	2,172	697	ANO
		Svislá	1,955	51	690			
		Vodor. rovnoběžná	1,324	12,5	200			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,540	30	460	2,810	310	ANO
		Svislá	2,731	14	530			
		Vodor. rovnoběžná	2,413	17	400			

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 4822

Místo odstřelu: IX. Etáž západ

Celková nálož: 3541 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 184,5 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 Geodynu **GEODYN spol. s r.o.**
Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumír ČS
Bajkova 736/4
149 00 Praha 4
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu


