

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



DNE 13.9.2018 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4825
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	3,874	16	460	4,128	634	ANO
		Svislá	2,032	16	330			
		Vodor. rovnoběžná	3,874	17	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,119	14,6	180	1,931	773	ANO
		Svislá	1,852	43	770			
		Vodor. rovnoběžná	1,458	9,9	250			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,794	10	270	3,318	677	ANO
		Svislá	2,223	15	270			
		Vodor. rovnoběžná	2,921	12	330			

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 4825

Místo odstřelu: IX. Etáž západ

Celková nálož: 3994 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 176 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

Za Geodyn s.r.o. 149 00 Praha 4

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumír Svoboda, ČSN

ICO: 48035564

Převzal zástupce lomu

