

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



DNE 4.10.2018 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4831
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	3,747	14	530	4,112	645	ANO
		Svislá	2,032	19	330			
		Vodor. rovnoběžná	3,239	17	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,356	11,6	160	1,784	780	ANO
		Svislá	1,340	35	330			
		Vodor. rovnoběžná	1,230	9,3	180			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,286	20	400	3,620	685	ANO
		Svislá	2,477	15	330			
		Vodor. rovnoběžná	2,921	13	460			

Pozn: pokud seismické účinky vyhověly ustanovení ČSN 730040P - vlivem provádění trhacích prací nedošlo ke vzniku prých známek škod dle ČSN 730040 ani ke zvětšení stávajících

CO 4831

Místo odstřelu: IX.etáž západ

Celková nálož: 4135 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 180 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.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda, ČSc.

149 00 Praha 4

ICO: 48035564

Převzal zástupce lomu

