

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



DNE 17.10.2018 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4833
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.I:
TAB.I

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	2,350	19	400	3,524	585	ANO
		Svislá	2,477	21	460			
		Vodor. rovnoběžná	2,794	21	460			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,371	14	230	1,603	710	ANO
		Svislá	1,482	43	660			
		Vodor. rovnoběžná	1,332	19,3	200			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	3,683	23	530	4,524	625	ANO
		Svislá	2,794	19	530			
		Vodor. rovnoběžná	2,667	28	600			

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 4833


Místo odstřelu: IX. Etáž západ

Celková nálož: 3255 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 185 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 IČO: 48035564

GEODYN spol. s r.o.
Bajkonurská 736/4
149 00 Praha 4
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu