

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



DNE 4.7.2018 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4812
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	1,461	19	270	2,381	714	ANO
		Svislá	1,461	23	200			
		Vodor. rovnoběžná	2,096	20	270			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,016	18	130	1,064	870	ANO
		Svislá	0,953	34	270			
		Vodor. rovnoběžná	0,889	21	130			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	1,190	16,8	250	1,356	760	ANO
		Svislá	0,962	31	260			
		Vodor. rovnoběžná	1,064	17,7	380			

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 4812

Místo odstřelu: IX. Etáž západ

Celková nálož: 2364 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 200 kg.

Konečné vyhodnocení měření bude předloženo v závěrečné zprávě Geodynu s.r.o.

Poznámka: protokol byl upraven podle zákona 101/2000 Sb. a nařízení 2016/679

GEODYN spol. s r.o.

Bajkovská 736/4

Za Geodyn s.r.o.

149 00 Praha 4

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda

0048035564

Převzal zástupce lomu
v.z. Jlu

