

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



DNE 27.6.2018 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4809  
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 <sup>2</sup> )	Prostorová rychlost kmitání (mm/s)	Vzdálenost od odstřelu (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
14	Č.p.604	Vodorovná kolmá	3,620	22	600	4,064	563	ANO
		Svislá	2,350	27	400			
		Vodor. rovnoběžná	3,302	20	530			
26	Č.p 775	Vodorovná kolmá	Porucha přístroje			-	693	ANO
		Svislá						
		Vodor. rovnoběžná						
41	Č.p 208	Vodorovná kolmá	2,696	21	530	4,242	604	ANO
		Svislá	2,428	14	590			
		Vodor. rovnoběžná	3,807	30	920			

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 4809

Místo odstřelu: IX. Etáž západ

Celková nálož: 3794 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 178,5 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.**  
Za Geodyn s.r.o.  
Balkonářská 736/4  
148 00 Praha 4  
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu .....

**KOTOUČ ŠTRAMBERK, spol. s r. o.**  
Libotín 500  
742 66 Štramberk  
IČ: 47972165 • DIČ: CZ47972165