

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



DNE 3.8.2018 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4816  
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	2,159	22	400	3,667	538	ANO
		Svislá	2,350	27	400			
		Vodor. rovnoběžná	3,302	24	530			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,826	23	130	2,365	750	ANO
		Svislá	2,350	47	730			
		Vodor. rovnoběžná	0,889	37	200			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,372	23	430	2,523	593	ANO
		Svislá	1,624	49	790			
		Vodor. rovnoběžná	1,726	31	490			

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 4816

Místo odstřelu: X. etáž

Celková nálož: 2421 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 188 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  
148 00 Praha 4  
IČO: 48035564

Za Geodyn s.r.o.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda

Převzal zástupce lomu .....

**KOTOUČ ŠTRAMBERK, spol. s r. o.**  
Libotín 500  
742 06 Štramberk  
IČ: 47972165 • DIČ: CZ47972165

