

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



DNE 24.11.2017 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4760  
PŘI ODSTŘELU BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ, A VIBRACÍ NA NÁSLEDUJÍCÍCH  
STANOVIŠTÍCH:

Stanoviště 26: p. Kubelka č.p. 775

Stanoviště 41: p. Geryk 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
26	p.Kubelka	Vodorovná kolmá	0,191	100	130	1,476	774	ANO
		Svislá	1,461	57	530			
		Vodor. rovnoběžná	0,191	100	130			
41	p.Geryk	Vodorovná kolmá	0,572	26	130	0,794	603	ANO
		Svislá	0,699	64	270			
		Vodor. rovnoběžná	0,572	28	200			

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 4760


Místo odstřelu: X.etaz otvorka

Celková nálož: 475 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 45 kg.

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

Za Geodyn s.r.o.  
Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Syhoda, CSc.  
**GEODYN spol. s.r.o.**  
Balkonářská 736/4  
149 00 Praha 4  
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu .....  


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