

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



DNE 8.9.2017 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4746
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 ²)	Prostorová rychlost kmitání (mm/s)	Vzdálenost od odstřelu (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
26	p.Kubelka	Vodorovná kolmá	0,953	7	200	2,429	811	ANO
		Svislá	2,413	43	660			
		Vodor. rovnoběžná	0,762	24	130			
41	p.Geryk	Vodorovná kolmá	3,620	20	460	4,397	613	ANO
		Svislá	1,651	15	400			
		Vodor. rovnoběžná	3,048	24	530			

Pozn: pokud seismické účinky vyhověly ustanovení ČSN 730040P - vlivem provádění trhacích prací nedošlo ke vzniku prvních známek škod dle ČSN 730040 ani ke zvětšení stávajících

CO 4746

Místo odstřelu: IX. Etáž východ

Celková nálož: 4250 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 200,5 kg.

Konečné vyhodnocení měření bude předloženo v závěrečné zprávě Geodyn **GEODYN spol. s r.o.**

Bajkonurská 736/4

Za Geodyn s.r.o. **149 00 Praha 4**

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Slovák **IČO: 48035564**

Převzal zástupce lomu *S. M. M.*

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