

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



DNE 30.4.2021 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4968
PŘI ODSTŘELU BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ, A VIBRACÍ NA NÁSLEDUJÍCÍCH
STANOVIŠTÍCH:

Stanoviště 23: č.p. 465

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
23	Č.p. 465	Vodorovná kolmá	0,699	11	130	0,810	776	ANO
		Svislá	0,635	21	130			
		Vodor. rovnoběžná	0,445	26	70			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,364	17	210	3,5	705	ANO
		Svislá	3,468	64	1460			
		Vodor. rovnoběžná	0,922	9,7	130			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	3,874	30	730	5,128	559	ANO
		Svislá	1,651	18	460			
		Vodor. rovnoběžná	3,429	28	600			

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 4968

Místo odstřelu: X. etáž východ

Celková nálož: 3261 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 169 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

149 00 Praha 4

ICO: 48035564

Za Geodyn s.r.o.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda CSC

Převzal zástupce lomu

Comix
 s.r.o. továrny 38, Borovany, 373 12
 záhone KOTOVČ ŠTRAMBERK
 Lhotin 500 742 66 Štramberk
 IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961