

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



DNE 10.12.2021 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5009
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 ²)	Prostorová rychlost kmitání (mm/s)	Vzdálenost od odstřelu u (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
14	Č.p.604	Vodorovná kolmá	4,890	27	1060	5,810	484	ANO
		Svislá	2,794	22	460			
		Vodor. rovnoběžná	4,636	17	660			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,757	24	190	5,678	687	ANO
		Svislá	5,675	51	2240			
		Vodor. rovnoběžná	1,080	8,5	310			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	4,255	32	990	5,445	538	ANO
		Svislá	2,286	37	730			
		Vodor. rovnoběžná	4,01	30	800			

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

CO 5009

Místo odstřelu: X etáž

Celková nálož: 3167 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 186 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

Za Geodyn s.r.o.

149 00 Praha 4

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda

48035564

Cemix

LB Cemix, s.r.o. Továrny 36 Borovany 372 1.

Převzal zástupce lomu **LOM ŠTRAMBERK**

Libotín 500 742 66 Štramberk

IČ:27994961 DIČ:CZ27994961