

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



DNE 25.6.2021 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4978
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 (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
14	Č.p. 604	Vodorovná kolmá	2,794	21	660	5,525	503	ANO
		Svislá	3,112	24	600			
		Vodor. rovnoběžná	5,525	24	860			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,143	22	240	2,075	706	ANO
		Svislá	2,057	43	650			
		Vodor. rovnoběžná	1,403	20	230			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	5,969	28	1130	6,366	552	ANO
		Svislá	2,159	26	530			
		Vodor. rovnoběžná	2,858	28	530			

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 4978

Místo odstřelu: X.etáž východ

Celková nálož: 3911 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 180 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 CSc

Cemix®

LB Cemix, s.r.o. Továrni 36, Borovany, 373 12

závod KOTOLČ ŠTRAMBERK

Převzal zástupce lomu ... Libotín 500, 742 66 Štramberk

IČ: 27994661 DIČ: CZ27994961