

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



DNE 19.6.2024 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5153
PŘI ODSTŘELU BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ, A VIBRACÍ NA NÁSLEDUJÍCÍCH
STANOVIŠTÍCH:

Stanoviště 11: č.p. 575

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
11	Č.p.575	Vodorovná kolmá	0,118	128	160	0,258	605	ANO
		Svislá	0,071	128	160			
		Vodor. rovnoběžná	0,229	114	230			
14	Č.p.604	Vodorovná kolmá	0,508	34	130	0,667	547	ANO
		Svislá	0,445	32	130			
		Vodor. rovnoběžná	0,572	26	130			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,197	2,9	60	0,673	747	ANO
		Svislá	0,654	27	250			
		Vodor. rovnoběžná	0,331	-	60			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	0,953	43	330	1,032	603	ANO
		Svislá	0,381	37	130			
		Vodor. rovnoběžná	0,318	39	70			

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 5153

Místo odstřelu: X. etáž střed

Celková nálož: 488 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 21 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

IČO: 48035564

Za Geodyn s.r.o.

Jan Svoboda

Cemix Vyhodnocení provedl:

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

závod KOTOUČ ŠTRAMBERK

Libotín 500 742 66 Štramberk

IČ: 27994961 / DIČ: CZ27994961

Převzal zástupce lomu