

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



DNE 15.9.2022 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5054
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	4,763	23	660	4,890	600	ANO
		Svislá	1,969	15	330			
		Vodor. rovnoběžná	3,048	20	460			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	2,357	12	180	2,474	722	ANO
		Svislá	1,474	51	490			
		Vodor. rovnoběžná	1,103	7	120			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	2,540	20	400	2,651	639	ANO
		Svislá	1,588	13	270			
		Vodor. rovnoběžná	2,159	11	330			

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 5054

Místo odstřelu: IX. etáž západ

Celková nálož: 2700 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 176,5 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.
Bajkounská 736/4
149 00 Praha 4

Za Geodyn s.r.o.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Sybada CSC

Převzal zástupce lomu

Cemix
LB Cemix, s.r.o. Tovární 36 Borovany
závod KOTOUČ ŠTRAMBERK
Libotín 500 742 66 Štramberk
IČ:27994961 DIČ:CZ27994961