

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



DNE 21.7.2022 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5044
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	3,366	17	460	3,699	487	ANO
		Svislá	2,096	21	400			
		Vodor. rovnoběžná	2,286	16	330			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,733	7,9	90	3,147	674	ANO
		Svislá	3,145	57	1130			
		Vodor. rovnoběžná	0,930	10	140			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	1,651	12	270	1,842	539	ANO
		Svislá	1,334	19	330			
		Vodor. rovnoběžná	1,334	10	270			

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 5044

Místo odstřelu: X. etáž

Celková nálož: 1580 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.
Bajkonurská 736/4

Za Geodyn s.r.o. 149 00 Praha 4

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda CSc

Převzal zástupce lomu

Cemix 

LB Cemix s.r.o. Iovami 36 Borovany 373 12
závod KOTOUČ ŠTRAMBERK 
Libotin 500 742 66 Štramberk
IČ:27994961 DIČ:CZ27994961