

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



DNE 2.7.2021 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4980
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	0,635	-	800	0,778	711	ANO
		Svislá	0,381	-	530			
		Vodor. rovnoběžná	0,445	-	400			
26	Č.p. 775	Vodorovná kolmá	1,151	12	120	1,180	841	ANO
		Svislá	0,607	21	90			
		Vodor. rovnoběžná	0,906	7,5	90			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	1,778	20	270	2,477	753	ANO
		Svislá	1,588	13	200			
		Vodor. rovnoběžná	1,778	22	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 4980

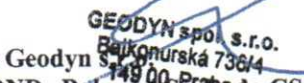
Místo odstřelu: IX. etáž západ

Celková nálož: 3214 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 174 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.
 Bažantní 736/4
 749 00, Protibuz
 Za Geodyn s.r.o.
 Vyhodnocení provedl: RNDr. Bohumil Svoboda CSc

Převzal zástupce lomu **Cemix**[®]
 LB Cemix, s.r.d. Továrni 86, Borovany, 373 12
 závod KOTOUČ ŠTRAMBERK ©
 Libotín 500, 742 86 Štramberk
 IČ 27994961 DIČ:CZ27994961

