

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



DNE 17.10.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4894
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	3,112	20	400	3,127	675	ANO
		Svislá	1,270	24	270			
		Vodor. rovnoběžná	1,334	11	200			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,694	9,8	100	1,230	926	ANO
		Svislá	1,230	43	380			
		Vodor. rovnoběžná	0,575	16,5	100			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	1,842	18	270	2,080	726	ANO
		Svislá	0,889	14	200			
		Vodor. rovnoběžná	1,397	18	200			

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 4894

Místo odstřelu: IX. Etáž jih

Celková nálož: 4006 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 201 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.
Bajkova 736/4
149 00 Praha 4
IČO: 48035564

Za Geodyn s.r.o.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda

Převzal zástupce lomu

Cemix®
 LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12
 závod KOTOUČ ŠTRAMBERK
 Libotín 500, 742 66 Štramberk
 IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961