

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



DNE 7.5.2020 BYL PROVEDEN CLONOVÝ Odstřel Č.4927
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	3,493	20	530	5,144	611	ANO
		Svislá	2,350	21	330			
		Vodor. rovnoběžná	3,810	16	530			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,954	12	170	1,209	811	ANO
		Svislá	1,135	43	580			
		Vodor. rovnoběžná	1,096	11	140			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,731	23	400	2,921	662	ANO
		Svislá	1,397	15	270			
		Vodor. rovnoběžná	1,588	21	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 4927

Místo odstřelu: X.etáž

Celková nálož: 2791 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 188 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.

Za Geodyn s.r.o.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda

GEODYN spol. s r.o.
Bajkova 736/4
149 00 Praha 4
IČO: 48035564

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