

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



DNE 25.1.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4845
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 hodnota zrychlení kmitání (mm/s ²)	Prostorová rychlost kmitání (mm/s)	Vzdálenost od odstřelu (m)	Seismické účinky vyhovely ČSN 730040
14	Č.p. 604	Vodorovná kolmá	2,286	12	400	2,572	587	ANO
		Svislá	2,413	21	400			
		Vodor. rovnoběžná	2,096	11	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,537	12,8	160	2,899	709	ANO
		Svislá	2,782	47	950			
		Vodor. rovnoběžná	1,151	9,2	130			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	2,032	9	270	2,572	628	ANO
		Svislá	1,524	14	400			
		Vodor. rovnoběžná	1,461	16	200			

Pozn: pokud seismické účinky vyhovely ustanovení ČSN 730040P - vlivem provádění trhacích prací nedošlo ke vzniku prvých známek škod dle ČSN 730040 ani ke zvětšení stávajících

CO 4845

Místo odstřelu: IX. Etáž západ

Celková nálož: 2772 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 179 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.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil S

149 00, Praha 4

ICO: 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