

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



DNE 11.12.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4906
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	2,159	12	270	4,636	528	ANO
		Svislá	2,540	23	330			
		Vodor. rovnoběžná	4,255	14	530			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	1,461	26	270	2,985	722	ANO
		Svislá	2,985	43	800			
		Vodor. rovnoběžná	0,889	12	130			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	3,011	11,4	580	3,671	587	ANO
		Svislá	1,939	9,8	770			
		Vodor. rovnoběžná	2,648	23	720			

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 4906

Místo odstřelu: X.etáž

Celková nálož: 2819 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 168 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 738/4

Za Geodyn s. 149 00 Praha 4

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumír Švaňhář 48085684

Cemix

LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany. 373/2

Převzal zástupce lomu závod KOTOUČ ŠTRAMBERK

Libotín 500, 742 66 Štramberk

IČ:27994961 DIČ:CZ27994961