

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



DNE 18.4.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4861
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	4,445	9	460	4,461	576	ANO
		Svislá	2,731	14	600			
		Vodor. rovnoběžná	2,731	10	400			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,962	7.1	120	1,720	835	ANO
		Svislá	1,710	49	760			
		Vodor. rovnoběžná	0,733	6.1	160			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	4,509	13	600	4,747	634	ANO
		Svislá	2,159	23	330			
		Vodor. rovnoběžná	2,096	8	330			

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 4861

Místo odstřelu: IX. Etáž východ

Celková nálož: 2319 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 129,5 kg.

Konečné vyhodnocení měření bude předloženo v závěrečné zprávě Geodyn 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
Bajkovy ská 73614
14000 Praha 4
IČO: 48035564

Převzal zástupce lomu

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