

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



DNE 4.2.2021 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 4959  
PŘI ODSTŘELU BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ, A VIBRACÍ NA NÁSLEDUJÍCÍCH  
STANOVIŠTÍCH:

Stanoviště 19: č.p. 518

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 <sup>2</sup> )	Prostorová rychlost kmitání (mm/s)	Vzdálenost od odstřelu (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
19	Č.p. 518	Vodorovná kolmá	3,683	11	330	6,033	818	ANO
		Svislá	3,112	10	270			
		Vodor. rovnoběžná	5,080	11	400			
26	Č.p. 775	Vodorovná kolmá	1,458	9.8	110	1,953	890	ANO
		Svislá	1,789	9.7	130			
		Vodor. rovnoběžná	1,269	9.8	110			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	3,810	10	270	4,509	680	ANO
		Svislá	2,286	17	270			
		Vodor. rovnoběžná	4,064	11	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 4959


Místo odstřelu: VIII. Etáž východ

Celková nálož: 1629 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 138 kg.

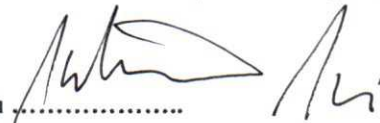
Konečné vyhodnocení měření bude předloženo v závěrečné zprávě Geodynu s.r.o.

*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  
 149 00 Praha 4  
 Za Geodyn s.r.o.

Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda, Sc

Převzal zástupce lomu .....





L.B. Cemix s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12  
 zavaz. KOTOUČ ŠTRAMBERK  
 Libotín 500 742 66 Štramberk  
 IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961