

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



DNE 20.1.2023 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č. 5072
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	2,223	12	400	2,921	467	ANO
		Svislá	2,794	22	460			
		Vodor. rovnoběžná	2,604	18	330			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,796	18	260	5,751	694	ANO
		Svislá	5,746	64	2430			
		Vodor. rovnoběžná	0,623	16	120			
41	Č.p.208	Vodorovná kolmá	2,477	26	400	3,334	524	ANO
		Svislá	1,778	64	660			
		Vodor. rovnoběžná	2,413	37	530			

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 5072

Místo odstřelu: X. etáž východ

Celková nálož: 3335 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 172,5 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.
Za Geodyn s.r.o. **Bejkonurská 738/4**
Vyhodnocení provedl: **Jan Svoboda** **149 00 Praha 4**
ICO: 48025554

Převzal zástupce lomu


Cemix
LB Cemix, s.r.o. Továrny 36, Borovany, 373 12
závod **KOTOUČ ŠTRAMBERK**
Libotín 500, 742 68 Štramberk
IČ: 25224881 DIČ: CZ227984961