

KONTROLNÍ MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ TRHACÍCH PRACÍ**Číslo měření:** 2 **Datum a čas měření:** 11.02.2025 11:42:22**Lokalita:** ČMC a.s., lom Hvížd'alka, CO 2/25, 4. etáž**Parametry odstřelu:**

Nc [kg]:	4485,0	Rozbušky:	Indet
Nms [kg]:	108,0	Trhavina:	Austinit 5, Austrogel, Emulex
Nčas [kg]:		Těsnění:	vrtná drť
Nvrt [kg]:	54,0	Počet vrtů:	84 t
Záběr [m]:	3,9	Střelmistr/TVO:	Pan Tomášek Jan, Bc.

Rozhodnutí OBÚ: Kladno 11466/2005/02/004**Aparatura:** National Instruments PC-LPM-16**Měřil:** Ing. Karmazín Karel**Stanoviště:**

- C. Kosoř č.p. 218, sklep
- D. Kosoř č.p. 33, vchod do sadu
- G. Kosoř č.p. 195, přípravná
- H. Kosoř č.p. 125, sklep
- I. Kosoř č.p. 81, sklep

Vyhodnocení záznamu:

S	K	a [mm.s ⁻²]	v [mm.s ⁻¹]	d [mm]	f [Hz]	a _p [mm.s ⁻²]	v _p [mm.s ⁻¹]	d _p [mm]	f _p [Hz]	l _p [m]
C	1	90	0.57	0.0037	25.0	83	0.70	0.0059	18.9	345.5
	2	51	0.44	0.0038	18.4					
	3	131	0.68	0.0036	30.4					
D	1	218	1.2	0.0064	29.4	198	1.4	0.0097	22.7	527.9
	2	140	0.85	0.0051	26.3					
	3	264	1.2	0.0052	35.7					
G	1	68	0.67	0.0066	16.1	152	1.5	0.015	15.9	564.2
	2	44	0.88	0.018	7.9					
	3	188	1.3	0.0092	22.7					
H	1	131	1.2	0.011	17.5	201	2.1	0.021	15.4	358.6
	2	169	1.6	0.015	16.9					
	3	145	1.7	0.020	13.5					

Provedená měření prokázala bezeškodní průběh trhacích prací.