



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - místo měření č.2 stanoviště 1

povaha a charakter hluku		impulsní					
podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty					
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]
	1	---	---	---	---	---	---
	2	---	---	---	---	---	---
	3	---	---	---	---	---	---
	4	---	---	---	---	---	---
	5	---	---	---	---	---	---
	6	---	---	---	---	---	---
	7	---	---	---	---	---	---
	8	---	---	---	---	---	---
	9	---	---	---	---	---	---
	10	---	---	---	---	---	---
	11	---	---	---	---	---	---
	12	---	---	---	---	---	---
	13	---	---	---	---	---	---
	14	---	---	---	---	---	---
	15	---	---	---	---	---	---
	16	---	---	---	---	---	---
	17	---	---	---	---	---	---
	18	---	---	---	---	---	---
	19	---	---	---	---	---	---
	20	---	---	---	---	---	---
	21	---	---	---	---	---	---
	22	---	---	---	---	---	---
	23	---	---	---	---	---	---
	24	---	---	---	---	---	---
	25	---	---	---	---	---	---
	26	---	---	---	---	---	---
	27	---	---	---	---	---	---
	28	---	---	---	---	---	---
	29	---	---	---	---	---	---
	30	---	---	---	---	---	---
	31	---	---	---	---	---	---
	32	---	---	---	---	---	---
	33	---	---	---	---	---	---
	34	---	---	---	---	---	---
	35	---	---	---	---	---	---
	36	---	---	---	---	---	---
	37	---	---	---	---	---	---
	38	---	---	---	---	---	---
	39	---	---	---	---	---	---
	40	---	---	---	---	---	---
	41	---	---	---	---	---	---
	42	---	---	---	---	---	---
$\bar{L}_{AE}(1)$		---				---	
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]		---				---	



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - místo měření č.3 stanoviště 1

povaha a charakter hluku		impulsní					
podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty					
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]
	1	---	---	---	---	---	---
	2	---	---	---	---	---	---
	3	---	---	---	---	---	---
	4	---	---	---	---	---	---
	5	---	---	---	---	---	---
	6	---	---	---	---	---	---
	7	---	---	---	---	---	---
	8	---	---	---	---	---	---
	9	---	---	---	---	---	---
	10	---	---	---	---	---	---
	11	---	---	---	---	---	---
	12	---	---	---	---	---	---
	13	---	---	---	---	---	---
	14	---	---	---	---	---	---
	15	---	---	---	---	---	---
	16	---	---	---	---	---	---
	17	---	---	---	---	---	---
	18	---	---	---	---	---	---
	19	---	---	---	---	---	---
	20	---	---	---	---	---	---
	21	---	---	---	---	---	---
	22	---	---	---	---	---	---
	23	---	---	---	---	---	---
	24	---	---	---	---	---	---
	25	---	---	---	---	---	---
	26	---	---	---	---	---	---
	27	---	---	---	---	---	---
	28	---	---	---	---	---	---
	29	---	---	---	---	---	---
	30	---	---	---	---	---	---
	31	---	---	---	---	---	---
	32	---	---	---	---	---	---
	33	---	---	---	---	---	---
	34	---	---	---	---	---	---
	35	---	---	---	---	---	---
	36	---	---	---	---	---	---
	37	---	---	---	---	---	---
	38	---	---	---	---	---	---
	39	---	---	---	---	---	---
	40	---	---	---	---	---	---
	41	---	---	---	---	---	---
	42	---	---	---	---	---	---
$\bar{L}_{AE}(1)$		---				---	
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]		---				---	



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - pomocné místo měření č.2 stanoviště 2

povaha a charakter hluku

impulsní

podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty					
		L _{AE} [dB]	L _{Aeq,T} [dB]	L _{AImax} [dB]	L _{ASmax} [dB]	L _{AImax} - L _{ASmax} [dB]	L _{AImax} - L _{AE} [dB]
Brokovnice: BROWNING S.A. (Mod. 325 PLUS-SP-28'' - 12GA-2 3/4'' BROWNING S.A.) Střelivo: TRAP 24 SUPER, Sellier & Bellot, 24 g (průměr broků 2,4 mm, rychlost 420 m/s)	43	96,8	93,8	108,8	96,5	12,3	15,0
	44	96,5	91,8	108,6	96,3	12,3	16,8
	45	96,6	93,5	108,6	96,3	12,3	15,1
	46	96,2	91,4	108,2	95,9	12,3	16,8
	47	96,1	91,4	108,2	95,8	12,4	16,8
	48	95,5	90,7	107,4	95,2	12,2	16,7
	49	96,6	93,6	108,7	96,3	12,4	15,1
	50	95,7	91,0	107,7	95,5	12,2	16,7
	51	96,2	91,4	108,3	95,9	12,4	16,9
	52	95,6	90,8	107,7	95,3	12,4	16,9
	53	96,1	93,0	108,0	95,8	12,2	15,0
	54	95,6	90,9	107,8	95,4	12,4	16,9
	55	96,1	91,3	108,2	95,8	12,4	16,9
	56	95,6	90,8	107,6	95,4	12,2	16,8
	57	96,7	93,7	108,8	96,4	12,4	15,1
	58	95,8	91,0	107,8	95,6	12,2	16,8
	59	96,2	93,1	108,1	95,9	12,2	15,0
	60	95,8	91,0	107,9	95,6	12,3	16,9
	61	96,1	93,0	108,1	95,8	12,3	15,1
	62	95,3	90,5	107,4	95,0	12,4	16,9
	63	96,3	93,3	108,3	96,0	12,3	15,0
	64	96,2	91,4	108,3	95,9	12,4	16,9
	65	96,5	91,7	108,6	96,2	12,4	16,9
	66	95,8	91,1	107,9	95,6	12,3	16,8
	67	95,8	92,8	107,7	95,5	12,2	14,9
	68	96,1	91,4	108,2	95,9	12,3	16,8
	69	96,3	93,3	108,3	96,0	12,3	15,0
	70	95,7	92,7	107,7	95,4	12,3	15,0
	71	96,0	91,2	107,9	95,7	12,2	16,7
	72	96,6	91,8	108,6	96,3	12,3	16,8
	73	96,6	91,8	108,5	96,3	12,2	16,7
	74	96,4	91,6	108,4	96,1	12,3	16,8
	75	96,7	91,9	108,6	96,4	12,2	16,7
	76	96,6	91,8	108,4	96,3	12,1	16,6
	77	96,1	91,3	108,1	95,8	12,3	16,8
78	95,7	92,7	107,6	95,5	12,1	14,9	
79	97,0	92,2	109,1	96,7	12,4	16,9	
80	96,1	91,3	108,0	95,9	12,1	16,7	
81	96,4	91,7	108,5	96,1	12,4	16,8	
82	96,4	91,6	108,4	96,2	12,2	16,8	
83	96,8	93,8	108,9	96,5	12,4	15,1	
84	96,9	93,9	109,1	96,7	12,4	15,2	
85	96,4	93,4	108,4	96,1	12,3	15,0	
86	96,3	93,3	108,2	96,0	12,2	14,9	
87	96,1	93,1	108,1	95,8	12,3	15,0	
88	96,1	93,1	108,2	95,8	12,4	15,1	
$\bar{L}_{AE}(1)$						96,2	
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]						1,2	



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - místo měření č.1 stanoviště 2

povaha a charakter hluku		impulsní						
podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty						
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]	
	43	---	---	---	---	---	---	
	44	---	---	---	---	---	---	
	45	---	---	---	---	---	---	
	46	---	---	---	---	---	---	
	47	43.9	40.9	50.6	40.5	10.1	9.7	
	48	43.2	40.2	46.9	40.5	6.4	6.7	
	49	---	---	---	---	---	---	
	50	---	---	---	---	---	---	
	51	---	---	---	---	---	---	
	52	42.9	39.9	46.6	40.1	6.5	6.7	
	53	---	---	---	---	---	---	
	54	---	---	---	---	---	---	
	55	---	---	---	---	---	---	
	56	---	---	---	---	---	---	
	57	---	---	---	---	---	---	
	58	---	---	---	---	---	---	
	59	---	---	---	---	---	---	
	60	---	---	---	---	---	---	
	61	---	---	---	---	---	---	
	62	41.7	38.7	45.9	38.8	7.1	7.2	
	63	42.7	37.9	47.3	38.8	8.5	9.4	
	64	44.6	38.6	47.4	39.5	7.9	8.8	
	65	43.0	40.0	49.2	39.7	9.5	9.2	
	66	43.7	38.9	47.3	39.7	7.6	8.4	
	67	43.2	40.2	47.2	40.2	7.0	7.0	
	68	---	---	---	---	---	---	
	69	---	---	---	---	---	---	
	70	---	---	---	---	---	---	
	71	---	---	---	---	---	---	
	72	---	---	---	---	---	---	
	73	---	---	---	---	---	---	
	74	---	---	---	---	---	---	
	75	---	---	---	---	---	---	
	76	---	---	---	---	---	---	
	77	---	---	---	---	---	---	
	78	---	---	---	---	---	---	
	79	---	---	---	---	---	---	
	80	---	---	---	---	---	---	
	81	---	---	---	---	---	---	
	82	43.4	40.4	48.2	41.2	7.0	7.8	
	83	---	---	---	---	---	---	
	84	---	---	---	---	---	---	
	85	---	---	---	---	---	---	
	86	---	---	---	---	---	---	
	87	---	---	---	---	---	---	
	88	---	---	---	---	---	---	
		$\bar{L}_{AE} (1)$				43,2		
		rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]				1,5		



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - místo měření č.2 stanoviště 2

povaha a charakter hluku		impulsní					
podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty					
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]
	43	---	---	---	---	---	---
	44	---	---	---	---	---	---
	45	---	---	---	---	---	---
	46	---	---	---	---	---	---
	47	---	---	---	---	---	---
	48	---	---	---	---	---	---
	49	---	---	---	---	---	---
	50	---	---	---	---	---	---
	51	---	---	---	---	---	---
	52	---	---	---	---	---	---
	53	---	---	---	---	---	---
	54	---	---	---	---	---	---
	55	---	---	---	---	---	---
	56	---	---	---	---	---	---
	57	---	---	---	---	---	---
	58	---	---	---	---	---	---
	59	---	---	---	---	---	---
	60	---	---	---	---	---	---
	61	---	---	---	---	---	---
	62	---	---	---	---	---	---
	63	---	---	---	---	---	---
	64	---	---	---	---	---	---
	65	---	---	---	---	---	---
	66	---	---	---	---	---	---
	67	---	---	---	---	---	---
	68	---	---	---	---	---	---
	69	---	---	---	---	---	---
	70	---	---	---	---	---	---
	71	---	---	---	---	---	---
	72	---	---	---	---	---	---
	73	---	---	---	---	---	---
	74	---	---	---	---	---	---
	75	---	---	---	---	---	---
	76	---	---	---	---	---	---
	77	---	---	---	---	---	---
	78	---	---	---	---	---	---
	79	---	---	---	---	---	---
	80	---	---	---	---	---	---
	81	---	---	---	---	---	---
	82	---	---	---	---	---	---
	83	---	---	---	---	---	---
	84	---	---	---	---	---	---
	85	---	---	---	---	---	---
	86	---	---	---	---	---	---
	87	---	---	---	---	---	---
	88	---	---	---	---	---	---
Brokovnice: BROWNING S.A. (Mod. 325 PLUS-SP-28'' - 12GA-2 3/4'' BROWNING S.A.)							
Střelivo: TRAP 24 SUPER, Sellier & Bellot, 24 g (průměr broků 2,4 mm, rychlost 420 m/s)							
$\bar{L}_{AE} (1)$						---	
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]						---	



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - místo měření č.3 stanoviště 2

povaha a charakter hluku		impulsní					
podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty					
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]
	43	---	---	---	---	---	---
	44	---	---	---	---	---	---
	45	---	---	---	---	---	---
	46	---	---	---	---	---	---
	47	---	---	---	---	---	---
	48	---	---	---	---	---	---
	49	---	---	---	---	---	---
	50	---	---	---	---	---	---
	51	---	---	---	---	---	---
	52	---	---	---	---	---	---
	53	---	---	---	---	---	---
	54	---	---	---	---	---	---
	55	---	---	---	---	---	---
	56	---	---	---	---	---	---
	57	---	---	---	---	---	---
	58	---	---	---	---	---	---
	59	---	---	---	---	---	---
	60	---	---	---	---	---	---
	61	---	---	---	---	---	---
	62	---	---	---	---	---	---
	63	---	---	---	---	---	---
	64	---	---	---	---	---	---
	65	---	---	---	---	---	---
	66	---	---	---	---	---	---
	67	---	---	---	---	---	---
	68	---	---	---	---	---	---
	69	---	---	---	---	---	---
	70	---	---	---	---	---	---
	71	---	---	---	---	---	---
	72	---	---	---	---	---	---
	73	---	---	---	---	---	---
	74	---	---	---	---	---	---
	75	---	---	---	---	---	---
	76	---	---	---	---	---	---
	77	---	---	---	---	---	---
	78	---	---	---	---	---	---
	79	---	---	---	---	---	---
	80	---	---	---	---	---	---
	81	---	---	---	---	---	---
	82	---	---	---	---	---	---
	83	---	---	---	---	---	---
	84	---	---	---	---	---	---
	85	---	---	---	---	---	---
	86	---	---	---	---	---	---
	87	---	---	---	---	---	---
	88	---	---	---	---	---	---
$\bar{L}_{AE} (1)$		---					
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]		---					



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - pomocné místo měření č.3 stanoviště 3

povaha a charakter hluku		impulsní					
podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty					
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]
	89	85.4	82.4	98.9	85.1	13.8	16.5
	90	83.5	80.5	96.9	83.2	13.7	16.4
	91	85.8	82.8	99.4	85.6	13.8	16.6
	92	85.8	82.8	99.4	85.7	13.7	16.6
	93	85.3	82.3	98.9	85.1	13.8	16.6
	94	84.9	81.9	98.5	84.7	13.8	16.6
	95	85.7	82.7	99.2	85.4	13.8	16.5
	96	84.4	81.4	98.0	84.3	13.7	16.6
	97	85.0	82.0	98.5	84.8	13.7	16.5
	98	84.2	79.5	97.8	84.1	13.7	18.3
	99	84.3	79.5	97.8	84.0	13.8	18.3
Brokovnice:	100	84.0	79.2	97.5	83.8	13.7	18.3
BROWNING S.A. (Mod. 325	101	90.8	87.8	104.5	90.6	13.9	16.7
PLUS-SP-28'' - 12GA-2 3/4''	102	91.0	86.3	104.7	90.9	13.8	18.4
BROWNING S.A.)	100	91.1	88.1	104.7	90.9	13.8	16.6
	104	90.9	86.2	104.6	90.8	13.8	18.4
	105	90.6	87.6	104.2	90.4	13.8	16.6
Střelivo:	106	91.0	86.2	104.7	90.9	13.8	18.5
TRAP 24 SUPER, Sellier &	107	82.9	79.9	96.5	82.7	13.8	16.6
Bellot, 24 g	108	83.4	78.6	97.0	83.2	13.8	18.4
(průměr broků 2,4 mm, rychlost 420	109	84.0	79.3	97.6	83.8	13.8	18.3
m/s)	110	83.5	78.7	97.0	83.4	13.6	18.3
	111	85.0	80.2	98.6	84.7	13.9	18.4
	112	84.5	79.8	98.1	84.3	13.8	18.3
	113	85.0	80.2	98.6	84.7	13.9	18.4
	114	85.1	80.3	98.6	84.9	13.7	18.3
	115	84.3	79.5	97.9	84.0	13.9	18.4
	116	84.8	80.1	98.4	84.6	13.8	18.3
	117	86.0	83.0	99.7	85.8	13.9	16.7
	118	86.3	83.3	99.9	86.1	13.8	16.6
	119	84.7	81.7	98.2	84.4	13.8	16.5
	120	85.5	80.7	99.0	85.2	13.8	18.3
	121	85.4	80.7	98.9	85.2	13.7	18.2
	122	84.5	81.5	98.0	84.2	13.8	16.5
	123	86.7	83.7	100.3	86.5	13.8	16.6
	124	83.7	80.7	97.2	83.4	13.8	16.5
	125	84.3	81.3	97.6	84.0	13.6	16.3
$\bar{L}_{AE} (1)$		85,0					
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]		6,1					



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - místo měření č.1 stanoviště 3

povaha a charakter hluku		impulsní					
podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty					
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]
	89	---	---	---	---	---	---
	90	---	---	---	---	---	---
	91	---	---	---	---	---	---
	92	---	---	---	---	---	---
	93	---	---	---	---	---	---
	94	---	---	---	---	---	---
	95	---	---	---	---	---	---
	96	---	---	---	---	---	---
	97	---	---	---	---	---	---
	98	---	---	---	---	---	---
	99	---	---	---	---	---	---
	100	---	---	---	---	---	---
	101	---	---	---	---	---	---
	102	---	---	---	---	---	---
	100	---	---	---	---	---	---
	104	---	---	---	---	---	---
	105	---	---	---	---	---	---
	106	---	---	---	---	---	---
	107	---	---	---	---	---	---
	108	---	---	---	---	---	---
	109	---	---	---	---	---	---
	110	---	---	---	---	---	---
	111	---	---	---	---	---	---
	112	---	---	---	---	---	---
	113	---	---	---	---	---	---
	114	---	---	---	---	---	---
	115	---	---	---	---	---	---
	116	---	---	---	---	---	---
	117	---	---	---	---	---	---
	118	---	---	---	---	---	---
	119	---	---	---	---	---	---
	120	---	---	---	---	---	---
	121	---	---	---	---	---	---
	122	---	---	---	---	---	---
	123	---	---	---	---	---	---
	124	---	---	---	---	---	---
	125	---	---	---	---	---	---
Brokovnice: BROWNING S.A. (Mod. 325 PLUS-SP-28'' - 12GA-2 3/4'' BROWNING S.A.)							
Střelivo: TRAP 24 SUPER, Sellier & Belloc, 24 g (průměr broků 2,4 mm, rychlost 420 m/s)							
$\bar{L}_{AE} (1)$						---	
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]						---	



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - místo měření č.2 stanoviště 3

podmínky měření	povaha a charakter hluku				impulsní			
	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty						
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]	
	89	---	---	---	---	---	---	
	90	---	---	---	---	---	---	
	91	---	---	---	---	---	---	
	92	---	---	---	---	---	---	
	93	---	---	---	---	---	---	
	94	---	---	---	---	---	---	
	95	---	---	---	---	---	---	
	96	---	---	---	---	---	---	
	97	---	---	---	---	---	---	
	98	---	---	---	---	---	---	
	99	---	---	---	---	---	---	
	100	---	---	---	---	---	---	
	101	---	---	---	---	---	---	
	102	---	---	---	---	---	---	
	100	---	---	---	---	---	---	
	104	---	---	---	---	---	---	
	105	---	---	---	---	---	---	
	106	---	---	---	---	---	---	
	107	---	---	---	---	---	---	
	108	---	---	---	---	---	---	
	109	---	---	---	---	---	---	
	110	---	---	---	---	---	---	
	111	---	---	---	---	---	---	
	112	---	---	---	---	---	---	
	113	---	---	---	---	---	---	
	114	---	---	---	---	---	---	
	115	---	---	---	---	---	---	
	116	---	---	---	---	---	---	
	117	---	---	---	---	---	---	
	118	---	---	---	---	---	---	
	119	---	---	---	---	---	---	
	120	---	---	---	---	---	---	
	121	---	---	---	---	---	---	
	122	---	---	---	---	---	---	
	123	---	---	---	---	---	---	
	124	---	---	---	---	---	---	
	125	---	---	---	---	---	---	
	$\bar{L}_{AE} (1)$					---		
	rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]					---		



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

NAMĚŘENÉ HODNOTY - místo měření č.3 stanoviště 3

povaha a charakter hluku		impulsní					
podmínky měření	Číslo výstřelu	nekorigované hodnoty					
		L_{AE} [dB]	$L_{Aeq,T}$ [dB]	L_{AImax} [dB]	L_{ASmax} [dB]	$L_{AImax} - L_{ASmax}$ [dB]	$L_{AImax} - L_{AE}$ [dB]
	89	---	---	---	---	---	---
	90	---	---	---	---	---	---
	91	---	---	---	---	---	---
	92	---	---	---	---	---	---
	93	---	---	---	---	---	---
	94	---	---	---	---	---	---
	95	---	---	---	---	---	---
	96	---	---	---	---	---	---
	97	---	---	---	---	---	---
	98	---	---	---	---	---	---
	99	---	---	---	---	---	---
	100	---	---	---	---	---	---
	101	---	---	---	---	---	---
	102	---	---	---	---	---	---
	100	---	---	---	---	---	---
	104	---	---	---	---	---	---
	105	---	---	---	---	---	---
	106	---	---	---	---	---	---
	107	---	---	---	---	---	---
	108	---	---	---	---	---	---
	109	---	---	---	---	---	---
	110	---	---	---	---	---	---
	111	---	---	---	---	---	---
	112	---	---	---	---	---	---
	113	---	---	---	---	---	---
	114	---	---	---	---	---	---
	115	---	---	---	---	---	---
	116	---	---	---	---	---	---
	117	---	---	---	---	---	---
	118	---	---	---	---	---	---
	119	---	---	---	---	---	---
	120	---	---	---	---	---	---
	121	---	---	---	---	---	---
	122	---	---	---	---	---	---
	123	---	---	---	---	---	---
	124	---	---	---	---	---	---
	125	---	---	---	---	---	---
Brokovnice: BROWNING S.A. (Mod. 325 PLUS-SP-28'' - 12GA-2 3/4'' BROWNING S.A.)							
Střelivo: TRAP 24 SUPER, Sellier & Belloc, 24 g (průměr broků 2,4 mm, rychlost 420 m/s)							
$\bar{L}_{AE} (1)$						---	
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]						---	



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

Zbytkový hluk - NAMĚŘENÉ HODNOTY		
povaha a charakter hluku		proměnný
Místo měření	datum, čas měření	- L_{Aeq,T} [dB]
MM1 před střelbou, po střelbě i v pauzách mezi výstřely	4.10.2021 10:00 – 12:00	37,3
MM2 před střelbou, po střelbě i v pauzách mezi výstřely	4.10.2021 10:00 – 12:00	38,1
MM3 před střelbou, po střelbě i v pauzách mezi výstřely	4.10.2021 10:00 – 12:00	38,3
rozšířená kombinovaná nejistota měření [dB]		±1,8



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**Centrum hygienických laboratoří****Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018****Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava****VÝROK O SHODĚ NEBO STANOVISKA**

Hygienický limit hluku upravuje §12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.

Při stanovení shody se specifikovaným požadavkem je uplatněna nejistota měření. Rozhodovací pravidlo je uvedeno v §20 nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.

Denní doba – střelecké stanoviště č.1

Místo měření	Povaha hluku	Základní hodnota $L_{Aeq,T}$ [dB]	Korekce			Hygienický limit $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Výsledná hodnota $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Výsledná hodnocená hodnota $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Překročení hygienického limitu
			K_1 [dB]	K_2 [dB]	K_4 [dB]				
1	VI	50	0	0	-12	38	35,3 ± 1,5	33,8	ne
2	VI	50	0	0	-12	38	---	---	---*
3	VI	50	0	0	-12	38	---	---	---*

Denní doba – střelecké stanoviště č.2

Místo měření	Povaha hluku	Základní hodnota $L_{Aeq,T}$ [dB]	Korekce			Hygienický limit $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Výsledná hodnota $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Výsledná hodnocená hodnota $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Překročení hygienického limitu
			K_1 [dB]	K_2 [dB]	K_4 [dB]				
1	VI	50	0	0	-12	38	29,6 ± 1,5	28,1	ne
2	VI	50	0	0	-12	38	---	---	---*
3	VI	50	0	0	-12	38	---	---	---*

Denní doba – střelecké stanoviště č.3

Místo měření	Povaha hluku	Základní hodnota $L_{Aeq,T}$ [dB]	Korekce			Hygienický limit $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Výsledná hodnota $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Výsledná hodnocená hodnota $L_{Aeq,8h}$ [dB]	Překročení hygienického limitu
			K_1 [dB]	K_2 [dB]	K_4 [dB]				
1	VI	50	0	0	-12	38	---	---	---*
2	VI	50	0	0	-12	38	---	---	---*
3	VI	50	0	0	-12	38	---	---	---*

** měření nelze hodnotit, protože nelze průkazným způsobem od sebe odlišit zbytkový hluk a hluk posuzovaného zdroje.*



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

Stanovení maximálního počtu výstřelů pro 8 po sobě jdoucích hodin a typ zbraně, při kterém bude dodržen hygienický limit dle NV č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Jedná se o výpočet pro hlukově významnější stanoviště a pro konkrétní typ zbraně a munice uvedené v tabulce.

zbraň + střelivo	počet výstřelů
Brokovnice: BROWNING S.A. (Mod. 325 PLUS-SP-28''- 12GA-2 3/4'' BROWNING S.A.) Střelivo: TRAP 24 SUPER, Sellier & Bellot, 24 g (průměr broků 2,4 mm, rychlost 420 m/s)	3710

FOTODOKUMENTACE



umístění mikrofonu pomocné měření



umístění mikrofonu na MM 1



umístění mikrofonu na MM 2



umístění mikrofonu na MM 3

----- KONEC PROTOKOLU -----