

Příloha č.2 – Záznamy z měření

Měření č. 1

Začátek měření 10:35:00

Konec měření 11:42:00

Průtok přes MVE 106.8 m³/s

Průtok přes TG1 72.7 m³/s

Průtok přes TG3 34.1 m³/s

Vrtule SEBA - kalibrační rovnice:

¹ rovnice	rozsah platnosti
$v = 0.0147 + 0.1488n$	$n \leq 0.58$
$v = 0.0226 + 0.1351n$	$0.58 \leq n \leq 3.53$
$v = 0.0339 + 0.1319n$	$n \geq 3.53$

NIVELACE		
	čtení na lati	
Bod	[dm]	m n.m.
Fixní bod B	16.2	155.6
P1	24.60	154.76
P2	23.60	154.86
P3	23.10	154.91
P4	22.60	154.96
B1	22.20	155.00
B2	22.10	155.01
B3	-	-
L1	-	-
L2	24.60	154.76
L3	23.40	154.88
L4	22.70	154.95
L5	21.70	155.05
L6	20.20	155.20
A1	24.65	154.76
A2	24.55	154.77
A3	24.20	154.80
A4	23.85	154.84
A5	23.90	154.83

HYDROMETROVÁNÍ			
t =	30 s		
Bod	N	n	v
	[ot/30s]	[ot/s]	[m/s]
P1	24	0.80	0.13
P2	36	1.20	0.18 +/-
P3	-75	-2.50	-0.32
P4	33	1.10	0.17 +/-
B1	-	-	-
B2	-199	-6.63	-0.84
B3	-94	-3.13	-0.40
L1	22	0.73	0.12
L2	42	1.40	0.21
L3	33	1.10	0.17
L4	78	2.60	0.37
L5	96	3.20	0.45
L6	28	0.93	0.15
A1	97	3.23	0.46
A2	43	1.43	0.22
A3	198	6.60	0.90
A4	106	3.53	0.50
A5	150	5.00	0.70

* +/- střídání směru proudění

Měření č. 2

Začátek měření 13:05:00
Konec měření 13:30:00

Průtok přes MVE 116 m³/s
Průtok přes TG1 116 m³/s
Průtok přes TG3 0 m³/s

Vrtule SEBA - kalibrační rovnice:

rovnice	rozsah platnosti
$v = 0.0147 + 0.1488n$	$n \leq 0.58$
$v = 0.0226 + 0.1351n$	$0.58 \leq n \leq 3.53$
$v = 0.0339 + 0.1319n$	$n \geq 3.53$

NIVELACE		
Bod	čtení na lati [dm]	m n.m.
Fixní bod B	16.2	155.6
P1	23.45	154.88
P2	23.20	154.90
P3	24.55	154.77
P4	22.20	155.00
B1	21.60	155.06
B2	21.40	155.08
B3	-	-
L1	-	-
L2	23.35	154.89
L3	22.70	154.95
L4	22.15	155.01
L5	21.25	155.10
L6	19.00	155.32
A1	23.35	154.89
A2	23.55	154.87
A3	23.90	154.83
A4	23.20	154.90
A5	23.40	154.88

HYDROMETROVÁNÍ			
t =	30 s		
Bod	N	n	v
	[ot/30s]	[ot/s]	[m/s]
P1	89	2.97	0.42
P2	41	1.37	0.21
P3	-34	-1.13	-0.13
P4	22	0.73	0.12 +/-
B1	-	-	-
B2	-182	-6.07	-0.77
B3	-130	-4.33	-0.54
L1	-34	-1.13	-0.13
L2	16	0.53	0.09
L3	36	1.20	0.18
L4	100	3.33	0.47
L5	122	4.07	0.57
L6	35	1.17	0.18
A1	50	1.67	0.25
A2	58	1.93	0.28
A3	334	11.13	1.50
A4	-67	-2.23	-0.28
A5	186	6.20	0.86

* +/- střídání směru proudění