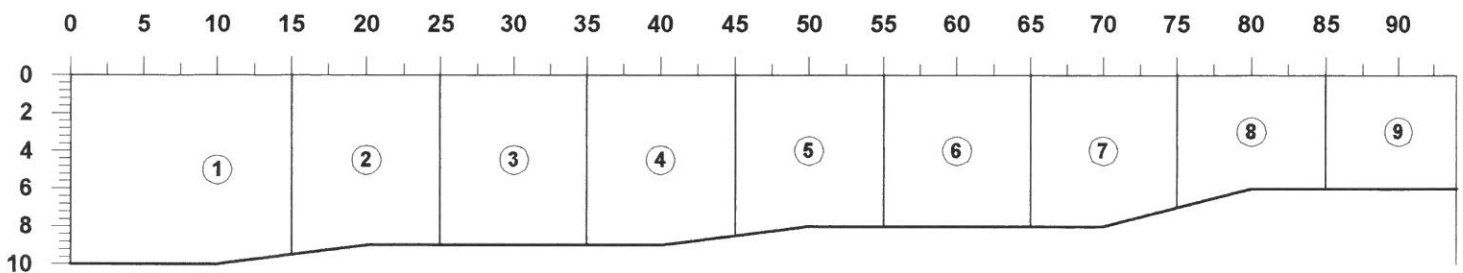


Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

MP 1

Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	148,75	131	4,37	27,90	4,15
2	91,25	213	7,10	43,23	3,94
3	90,00	272	9,07	54,15	4,87
4	88,75	234	7,80	47,16	4,19
5	81,25	193	6,43	39,49	3,21
6	80,00	238	7,93	47,91	3,83
7	77,50	254	8,47	50,90	3,94
8	62,50	45	1,50	11,47	0,72
9	54,00	0	0,00	0,00	0,00
Gesamtabfluss:					28,86



Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten

Fotodokumentation MP 1

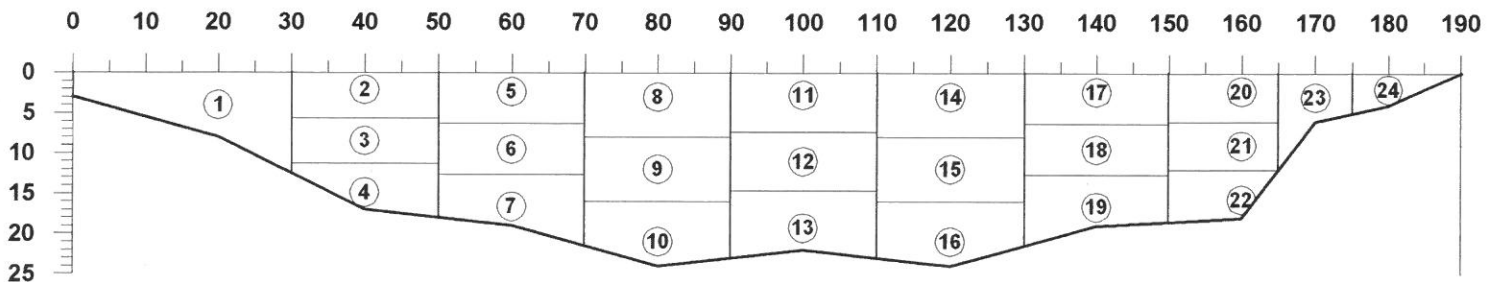


MP 1 am 02.02.06: Blick aus nördlicher Richtung zur Brücke

Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

MP 2

Messpunkt	Fläche (cm²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	212,50	25	0,83	7,58	1,61
2	113,33	129	4,30	27,52	3,12
3	113,33	43	1,43	11,08	1,26
4	95,83	10	0,33	4,66	0,45
5	126,67	230	7,67	46,41	5,88
6	126,67	217	7,23	43,98	5,57
7	134,17	91	3,03	20,42	2,74
8	160,00	304	10,13	59,92	9,59
9	160,00	89	2,97	20,04	3,21
10	142,50	17	0,57	6,02	0,86
11	146,67	497	16,57	94,73	13,89
12	146,67	108	3,60	23,60	3,46
13	156,67	31	1,03	8,74	1,37
14	160,00	325	10,83	63,71	10,19
15	160,00	74	2,47	17,12	2,74
16	142,50	22	0,73	6,99	1,00
17	126,67	281	9,37	55,77	7,06
18	126,67	15	0,50	5,63	0,71
19	136,67	19	0,63	6,41	0,88
20	90,00	173	5,77	35,75	3,22
21	90,00	111	3,70	24,16	2,17
22	77,50	46	1,53	11,66	0,90
23	72,50	109	3,63	23,78	1,72
24	42,50	120	4,00	25,84	1,10
Gesamtabfluss:					84,69



Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Fotodokumentation MP 2



MP 2 am 02.02.06: Blick aus östlicher Richtung nach Nordwesten



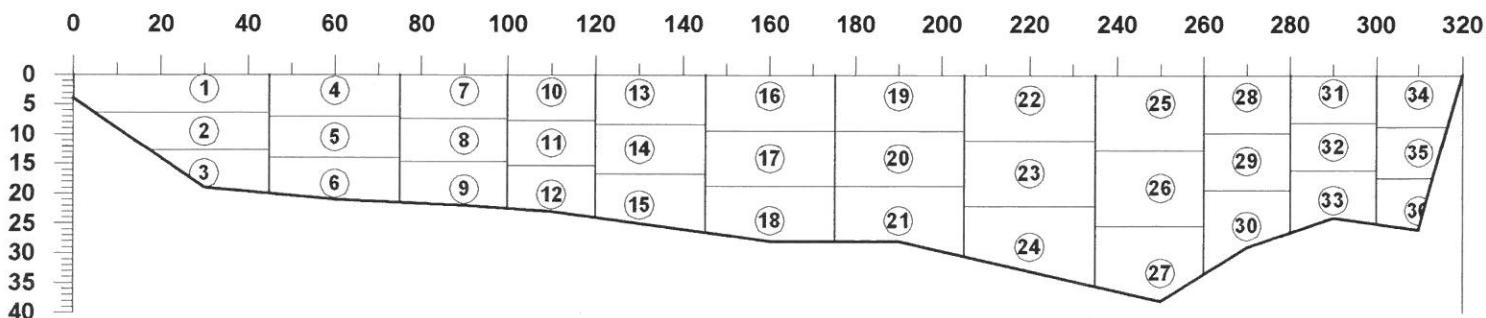
Durchlass

MP 2 am 02.02.06: Blick aus nordwestlicher Richtung zum Durchlass

Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

MP 3

Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	279,56	0	0,00	0,00	0,00
2	215,33	0	0,00	0,00	0,00
3	142,61	0	0,00	0,00	0,00
4	210,00	0	0,00	0,00	0,00
5	210,00	0	0,00	0,00	0,00
6	206,25	0	0,00	0,00	0,00
7	183,33	0	0,00	0,00	0,00
8	183,33	0	0,00	0,00	0,00
9	182,08	0	0,00	0,00	0,00
10	153,33	0	0,00	0,00	0,00
11	153,33	0	0,00	0,00	0,00
12	155,83	0	0,00	0,00	0,00
13	208,33	10	0,33	4,66	0,97
14	208,33	30	1,00	8,55	1,78
15	214,58	53	1,77	13,03	2,80
16	280,00	203	6,77	41,36	11,58
17	280,00	300	10,00	59,20	16,58
18	268,75	115	3,83	24,90	6,69
19	280,00	171	5,70	35,38	9,91
20	280,00	196	6,53	40,05	11,21
21	298,75	152	5,07	31,82	9,51
22	330,00	294	9,80	58,12	19,18
23	330,00	254	8,47	50,90	16,80
24	330,00	53	1,77	13,03	4,30
25	316,67	136	4,53	28,83	9,13
26	316,67	97	3,23	21,54	6,82
27	275,42	61	2,03	14,58	4,02
28	193,33	0	0,00	0,00	0,00
29	193,33	0	0,00	0,00	0,00
30	203,33	0	0,00	0,00	0,00
31	160,00	0	0,00	0,00	0,00
32	160,00	0	0,00	0,00	0,00
33	177,50	0	0,00	0,00	0,00
34	158,89	0	0,00	0,00	0,00
35	130,00	0	0,00	0,00	0,00
36	96,11	0	0,00	0,00	0,00
Gesamtabfluss:					131,27



Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Fotodokumentation MP 3

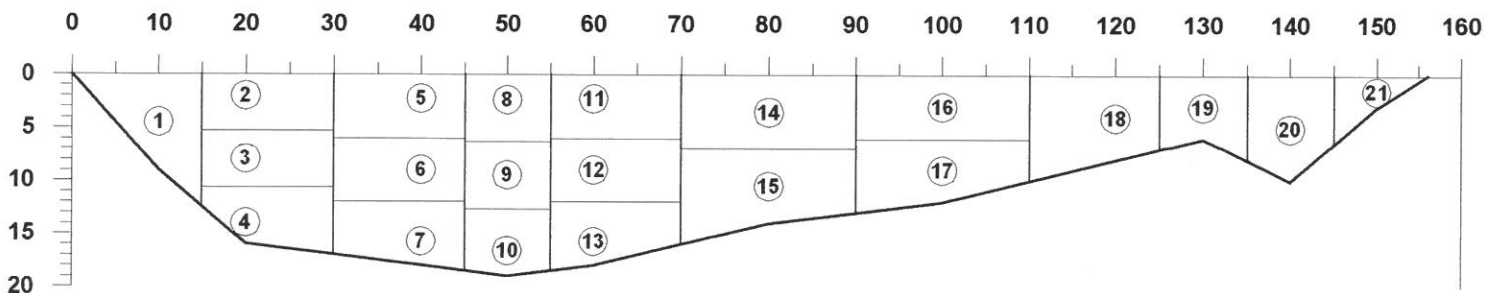


MP 3 am 02.02.06: Blick aus östlicher Richtung zur Brücke

Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

MP 4

Messpunkt	Fläche (cm²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	98,75	22	0,73	6,99	0,69
2	80,00	5	0,17	3,68	0,29
3	80,00	14	0,47	5,44	0,43
4	76,25	27	0,90	7,97	0,61
5	90,00	329	10,97	64,43	5,80
6	90,00	213	7,10	43,23	3,89
7	86,25	143	4,77	30,14	2,60
8	63,33	402	13,40	77,59	4,91
9	63,33	355	11,83	69,12	4,38
10	60,83	242	8,07	48,65	2,96
11	90,00	59	1,97	14,20	1,28
12	90,00	66	2,20	15,56	1,40
13	81,25	103	3,43	22,66	1,84
14	140,00	53	1,77	13,03	1,82
15	145,00	22	0,73	6,99	1,01
16	120,00	110	3,67	23,97	2,88
17	115,00	160	5,33	33,32	3,83
18	127,50	366	12,20	71,10	9,07
19	67,50	301	10,03	59,38	4,01
20	86,25	175	5,83	36,13	3,12
21	32,75	135	4,50	28,65	0,94
Gesamtabfluss:					57,76



**Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
 Fotodokumentation MP 4**

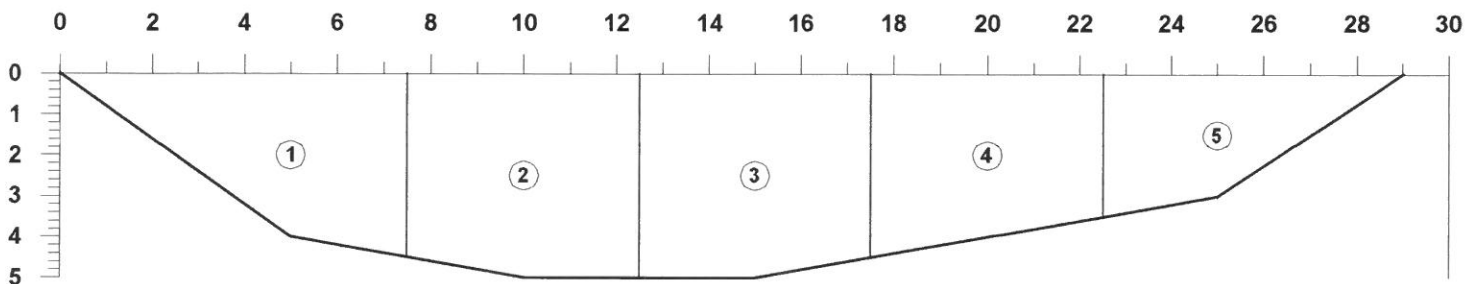


MP 4 am 02.02.06: Blick aus westlicher Richtung zur Straße Richtung Schneidmühle

Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

MP 5

Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	20,63	262	8,73	52,35	1,08
2	24,38	162	5,40	33,69	0,82
3	24,38	286	9,53	56,68	1,38
4	20,00	144	4,80	30,33	0,61
5	14,13	100	3,33	22,10	0,31
Gesamtabfluss:					4,20



**Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
 Fotodokumentation MP 5**



Durchlass

MP 5 am 02.02.06: Blick aus westlicher Richtung zum Durchlass

Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
Hydrogeologisches Gutachten

Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

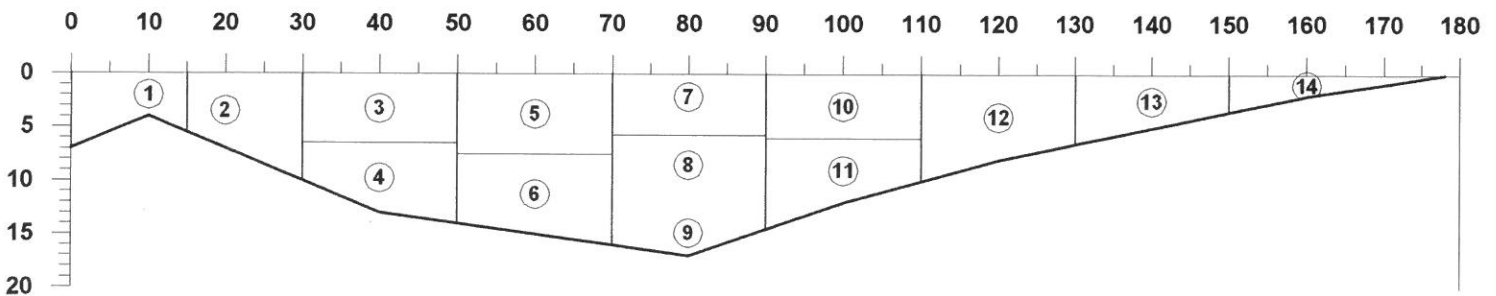
MP 6

Keine Messung möglich - Bach trocken

Sicherung der TwVversorgung des ZV WV Stadtprozeltenener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

MP 7

Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	78,75	0	0,00	0,00	0,00
2	116,25	0	0,00	0,00	0,00
3	130,00	55	1,83	13,42	1,74
4	120,00	2	0,07	3,10	0,37
5	150,00	178	5,93	36,69	5,50
6	150,00	155	5,17	32,38	4,86
7	113,33	487	16,23	92,92	10,53
8	113,33	509	16,97	96,89	10,98
9	95,83	425	14,17	81,74	7,83
10	120,00	325	10,83	63,71	7,64
11	122,50	249	8,30	49,96	6,12
12	162,50	162	5,40	33,69	5,48
13	100,00	35	1,17	9,52	0,95
14	45,50	0	0,00	0,00	0,00
Gesamtabfluss:					62,02



**Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
 Fotodokumentation MP 7**



MP 7 am 02.02.06: Blick aus südlicher Richtung zur Brücke

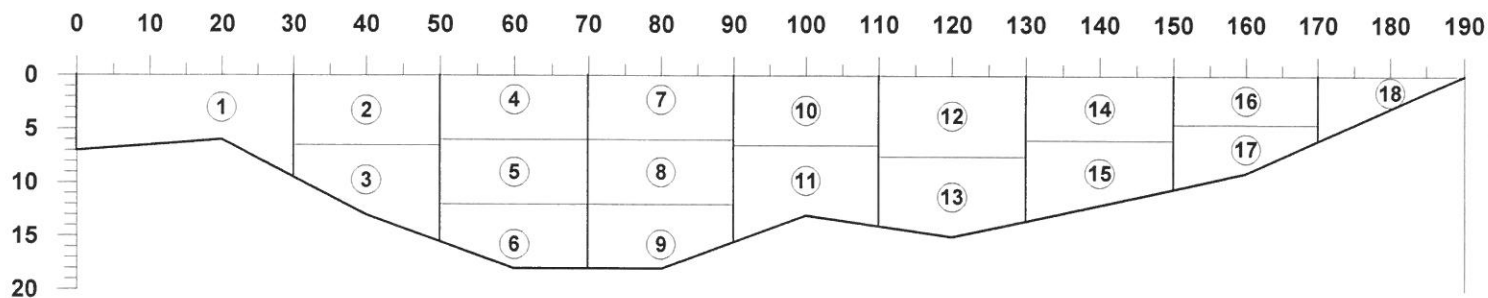


MP 7 am 07.02.06: Blick aus westlicher Richtung zur Brücke

Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 07.02.06

MP 7

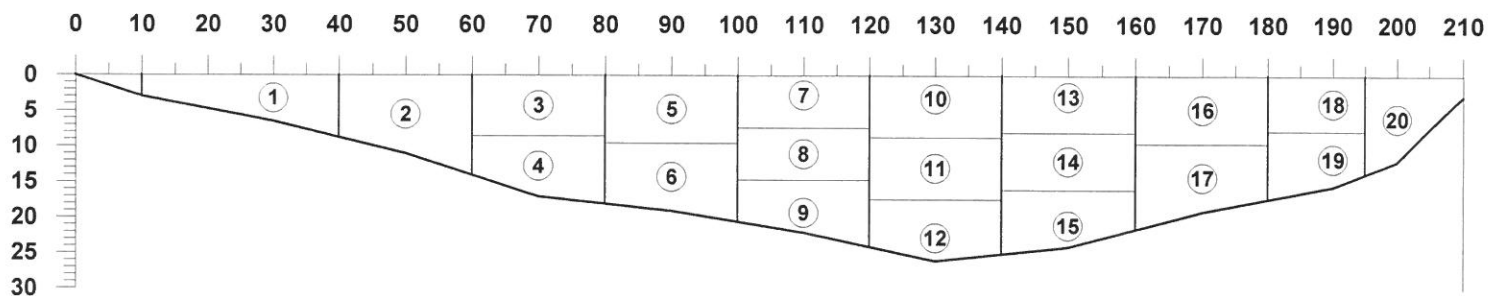
Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	207,50	19	0,63	6,41	1,33
2	130,00	60	2,00	14,39	1,87
3	125,00	15	0,50	5,63	0,70
4	120,00	210	7,00	42,67	5,12
5	120,00	211	7,03	42,86	5,14
6	107,50	144	4,80	30,33	3,26
7	120,00	546	18,20	103,56	12,43
8	120,00	507	16,90	96,53	11,58
9	107,50	307	10,23	60,46	6,50
10	130,00	202	6,73	41,17	5,35
11	147,50	227	7,57	45,85	6,76
12	150,00	168	5,60	34,82	5,22
13	137,50	71	2,37	16,53	2,27
14	120,00	2	0,07	3,10	0,37
15	120,00	2	0,07	3,10	0,37
16	90,00	15	0,50	5,63	0,51
17	82,50	0	0,00	0,00	0,00
18	60,00	0	0,00	0,00	0,00
Gesamtabfluss:					68,80



Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 08.03.06

MP 7

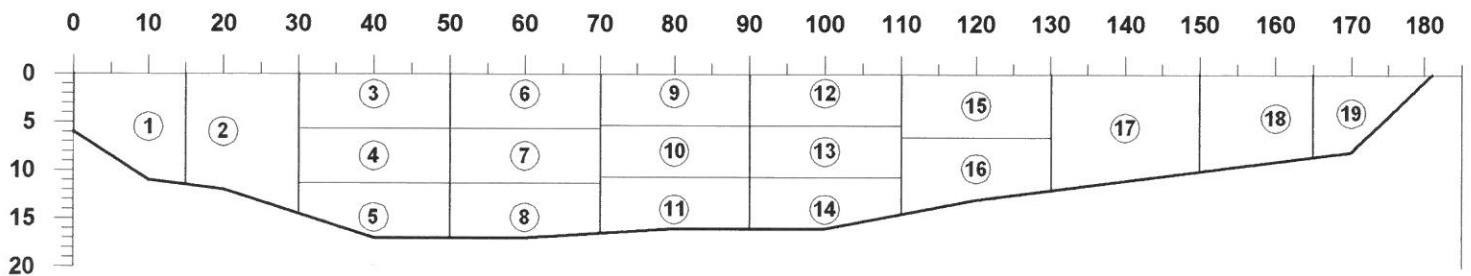
Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	171,25	0	0,00	0,00	0,00
2	223,75	0	0,00	0,00	0,00
3	170,00	23	0,77	6,46	1,10
4	160,00	0	0,00	0,00	0,00
5	190,00	115	3,83	24,85	4,72
6	192,50	20	0,67	5,82	1,12
7	146,67	352	11,73	68,28	10,01
8	146,67	328	10,93	63,99	9,39
9	149,17	192	6,40	39,43	5,88
10	173,33	602	20,07	112,95	19,58
11	173,33	495	16,50	93,83	16,26
12	158,33	257	8,57	51,31	8,12
13	160,00	290	9,67	57,20	9,15
14	160,00	261	8,70	52,02	8,32
15	152,50	114	3,80	24,66	3,76
16	190,00	107	3,57	23,34	4,43
17	193,75	13	0,43	4,32	0,84
18	116,25	0	0,00	0,00	0,00
19	120,63	0	0,00	0,00	0,00
20	139,38	0	0,00	0,00	0,00
Gesamtabfluss:					102,70



Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

MP 8

Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	141,25	86	2,87	19,45	2,75
2	191,25	104	3,47	22,85	4,37
3	113,33	180	6,00	37,06	4,20
4	113,33	189	6,30	38,74	4,39
5	100,83	147	4,90	30,89	3,11
6	113,33	172	5,73	35,56	4,03
7	113,33	153	5,10	32,01	3,63
8	110,83	130	4,33	27,71	3,07
9	106,67	179	5,97	36,87	3,93
10	106,67	147	4,90	30,89	3,29
11	109,17	110	3,67	23,97	2,62
12	106,67	184	6,13	37,81	4,03
13	106,67	163	5,43	33,88	3,61
14	99,17	138	4,60	29,21	2,90
15	130,00	176	5,87	36,31	4,72
16	132,50	87	2,90	19,65	2,60
17	220,00	160	5,33	33,32	7,33
18	138,75	31	1,03	8,74	1,21
19	85,25	13	0,43	5,24	0,45
Gesamtabfluss:					66,25



Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Fotodokumentation MP 8



MP 8 am 02.02.06: Blick aus südlicher Richtung zur Brücke

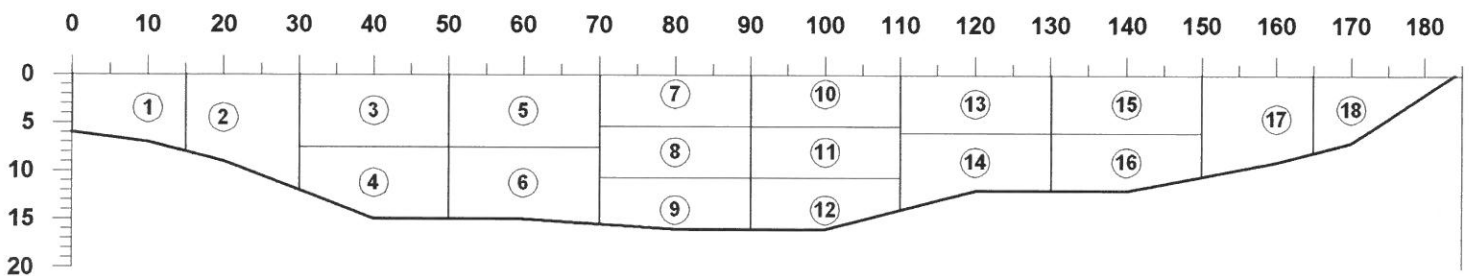


MP 8 am 07.02.06: Blick aus südlicher Richtung zur Brücke

Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 07.02.06

MP 8

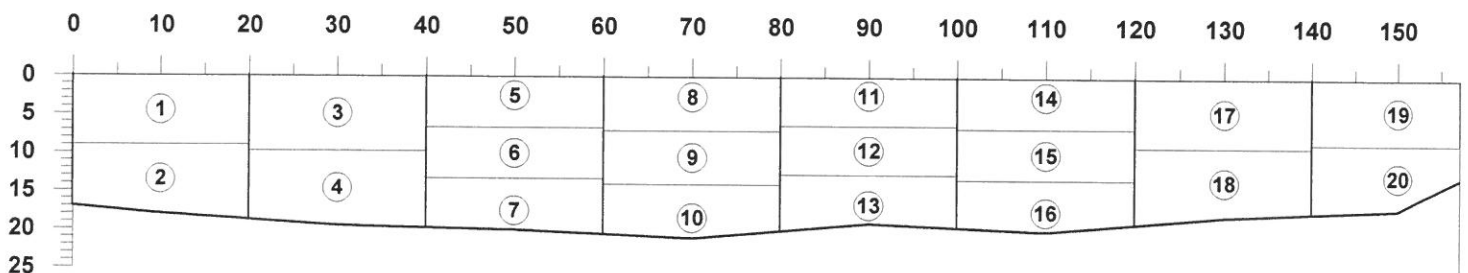
Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	102,50	37	1,23	9,91	1,02
2	147,50	68	2,27	15,95	2,35
3	150,00	163	5,43	33,88	5,08
4	135,00	138	4,60	29,21	3,94
5	150,00	177	5,90	36,50	5,47
6	152,50	100	3,33	22,10	3,37
7	106,67	174	5,80	35,94	3,83
8	106,67	139	4,63	29,39	3,14
9	104,17	114	3,80	24,72	2,57
10	106,67	191	6,37	39,12	4,17
11	106,67	174	5,80	35,94	3,83
12	96,67	115	3,83	24,90	2,41
13	120,00	193	6,43	39,49	4,74
14	130,00	59	1,97	14,20	1,85
15	120,00	187	6,23	38,37	4,60
16	112,50	112	3,73	24,34	2,74
17	140,00	77	2,57	17,70	2,48
18	86,50	48	1,60	12,05	1,04
Gesamtabfluss:					58,64



Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 08.03.06

MP 8

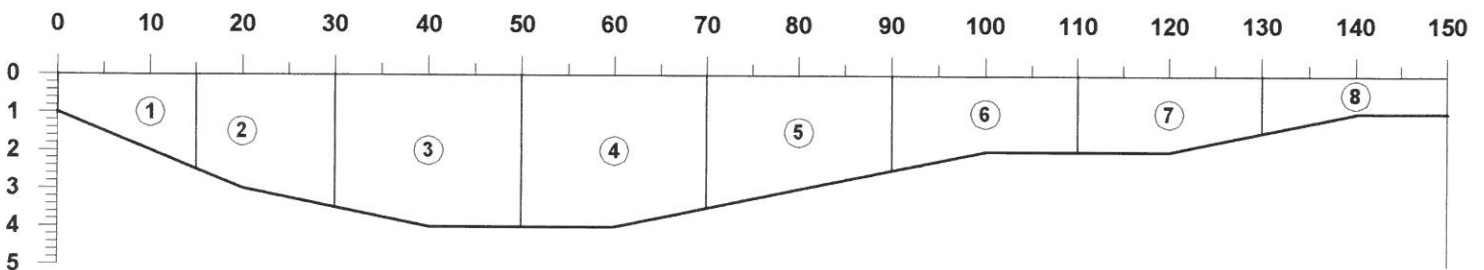
Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	180,00	189	6,30	38,86	7,00
2	178,75	143	4,77	30,15	5,39
3	195,00	182	6,07	37,54	7,32
4	192,50	123	4,10	26,37	5,08
5	133,33	185	6,17	38,11	5,08
6	133,33	171	5,70	35,46	4,73
7	134,58	136	4,53	28,83	3,88
8	140,00	189	6,30	38,86	5,44
9	140,00	153	5,10	32,05	4,49
10	132,50	95	3,17	21,07	2,79
11	126,67	195	6,50	40,00	5,07
12	126,67	186	6,20	38,30	4,85
13	134,17	149	4,97	31,29	4,20
14	133,33	191	6,37	39,24	5,23
15	133,33	167	5,57	34,70	4,63
16	125,83	125	4,17	26,75	3,37
17	180,00	159	5,30	33,18	5,97
18	182,50	95	3,17	21,07	3,84
19	144,50	43	1,43	10,74	1,55
20	133,00	23	0,77	6,46	0,86
Gesamtabfluss:					90,76



Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
Trockenwetterabflussmessung am 02.02.06

MP 9

Messpunkt	Fläche (cm ²)	U/30s	U/s	v (cm/s)	Q (l/s)
1	26,25	0	0,00	0,00	0,00
2	46,25	33	1,10	9,13	0,42
3	77,50	115	3,83	24,90	1,93
4	77,50	167	5,57	34,63	2,68
5	60,00	145	4,83	30,52	1,83
6	42,50	146	4,87	30,70	1,30
7	37,50	0	0,00	0,00	0,00
8	22,50	0	0,00	0,00	0,00
Gesamtabfluss:					8,17



**Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Stadtprozellener Gruppe
 Hydrogeologisches Gutachten
 Fotodokumentation MP 9**



MP 9 am 02.02.06: Blick aus südöstlicher Richtung zur Brücke