

ZV WV Stadtprozelten Gruppe - Brunnen 1 und 2 Breitenbrunn - Probetrieb 12/2011 bis 02/2019 -
- Fortschreibung GwModell - Hydrogeologisches Abschlussgutachten -

Trockenwetterabflussmessungen am Faulbach (inkl. Mühlgraben) 2006 bis 2018

Datum	Abflussmessung (l/s)	MP 8	MP 13A	MP 13B	MP 13 (Gesamt)	MP 14	MP 12	MP 7	MP 11A	MP 11B	MP 11 (Gesamt)	Überlauf Quellen (l/s)	Differenz MP 7 - MP 8
02.02.2006	gemessen	66						62					-4
07.02.2006	gemessen	59						69					+10
08.03.2006	gemessen	91						103					+12
10.11.2006	gemessen	53	16	30	46	53	50	66	13	35	48		+13
03.11.2010	gemessen	81	27	72	99	95	93	96	22	44	66		+16
	Korrektur Überlauf				75	71	69	72			48	24 (18)	-8
29.11.2010	gemessen	165	66	127	192	203	203	213	41	174	215		+48
	Korrektur Überlauf				168	179	179	189			191	24	+24
18.05.2011	gemessen	83	21	64	85	104	79	80	14	86	100		-4
28.06.2011	gemessen	48	16	43	60	54	59	59	21	37	58		+11
	Korrektur Überlauf				43	37	42	42			41	17	-6
05.08.2011	gemessen	49	11	36	47	54	56	58	26	34	60		+9
	Korrektur Überlauf				41	47	50	51			54	6,5	+3
30.09.2011	gemessen	38	7	27	34	37	35	36	10	26	36		-2
	Korrektur Überlauf				31	33	31	33			33	3,5	-5
22.03.2012	gemessen	175	69	119	188	197	166	193	57	77	134 *		+18
	Korrektur Überlauf				183	192	160	188			128 *	5,5	+12
30.05.2012	gemessen	101	24	74	97	94	103	114	36	60	96		+13
	Korrektur Überlauf				92	89	98	109			91	4,9	+8
27.07.2012	gemessen	84	18	63	80	97	82	95	39	44	83		+11
	Korrektur Überlauf				79	95	81	93			81	1,7	+9
05.09.2012	gemessen	52	6	35	41	57	56	59	29	24	53		+8
	Korrektur Überlauf				37	53	52	55			49	4,2	+4
30.04.2013	gemessen	261	99	156	255	281	256	265	227	64	291		+4
	Korrektur Überlauf				249	275	250	259			285	5,6	-2
23.07.2013	gemessen	114	47	62	109	125	122	116	34	81	115		+2
	Korrektur Überlauf				93	109	106	100			99	16	-15
05.09.2013	gemessen	61	25	44	69	66	75	62	27	41	68		+1
	Korrektur Überlauf				63	60	69	56			62	6	-5
11.03.2014	gemessen	153	62	115	177	160	150	205	41	125	166		+52
	Korrektur Überlauf				171	154	144	199			160	6	+46
11.06.2014	gemessen	77	26	50	76	94	84	101	22	57	79		+24
	Korrektur Überlauf				70	88	78	95			73	5,6	+18
28.07.2014	gemessen	48	17	41	58	66	57	68	27	26	53		+20
	Korrektur Überlauf				52	60	51	62			47	5,6	+14
03.12.2014	gemessen	79	23	59	82	77	80	90	31	51	82		+11
	Korrektur Überlauf				76	71	74	84			76	5,6	+5
03.06.2015	gemessen	102	34	84	118	114	117	96	36	59	95		-6
	Korrektur Überlauf				111	107	110	89			88	6,7	-13
21.07.2015	gemessen	67	23	80	103	98	93	83	46	25	72		+16
	Korrektur Überlauf				81	76	71	61			50	21,7	-6
20.08.2015	gemessen	51	14	39	52	63	52	66	30	18	48		+15
	Korrektur Überlauf				46	58	47	60			42	5,8	+9
30.09.2015	gemessen	28	8	28	36	47	37	44	21	7	27		+16
	Korrektur Überlauf				34	44	34	41			24	2,8	+3
08.12.2015	gemessen	90	31	63	94	105	104	116	16	72	88		+26
	Korrektur Überlauf				89	100	99	111			83	5	+21
21.04.2016	gemessen	242	135	114	249	261	247	270	74	169	243		+28
	Korrektur Überlauf				241	253	239	262			235	7,8	+20
12.07.2016	gemessen	115	51	79	129	126	122	132	30	79	109		+17
	Korrektur Überlauf				124	121	117	127			104	5	+12
09.09.2016	gemessen	55	36	35	71	76	-	62	12	44	56	7,7	+7
	Korrektur Überlauf				63	68	-	55			49		+0
14.10.2016	gemessen	50	21	32	53	61	50	53	14	37	51	6,7	+3
	Korrektur Überlauf				46	54	43	46			45		-4
24.11.2016	gemessen	59	21	44	65	73	65	69	14	49	63	7,8	+10
	Korrektur Überlauf				57	65	57	61			55		+2
17.03.2017	gemessen	111	45	68	113	110	113	131	31	79	110	5,3	+20
	Korrektur Überlauf				108	105	108	126			105		+15
18.05.2017	gemessen	200	106	89	195	200	204	227	81	117	198	6,7	+27
	Korrektur Überlauf				188	193	197	220			191		+20
25.08.2017	gemessen	73	19	57	76	74	86	86	29	41	70	6,1	+13
	Korrektur Überlauf				70	68	80	80			64		+7
06.06.2018	gemessen	99	33	75	108	129	98	84	62	43	105	5,8	-15
	Korrektur Überlauf				102	123	92	78			99		-21
05.07.2018	gemessen	62	22	48	70	77	68	67	54	13	68	5,8	+5
	Korrektur Überlauf				64	71	63	61			62		-1
09.08.2018	gemessen	78	19	46	66	57	58	63	27	26	53	5,6	-15
	Korrektur Überlauf				60	51	52	57			47		-20
19.09.2018	gemessen	39	7	38	45	43	46	43	29	9	38	5,6	+4
	Korrektur Überlauf				39	37	40	37			33		-2
18.10.2018	gemessen	34	5	38	43	40	45	44	28	5	33	5,6	+10
	Korrektur Überlauf				37	35	39	39			28		+5

* Abflusswerte aufgrund Bauarbeiten im Bachbett zu niedrig

8:00 h Einleitung ca. 5,6 l/s; ab 10:00 h auf 21,7 l/s erhöht um Rohre zu spülen (Vorbereitung zeitweilige Inbetriebnahme Quellen)

Ab 28.09.2015 wurde begonnen, an GWM 3 Quellwasser einzuleiten

Am 09.09.2016 konnten am MP 12 keine Messungen durchgeführt werden, da der Bachlauf kurz unterhalb mit Ästen eingestaut war (ca. 1,5 m hoch)

starke Eintrübung und ungewöhnlich hoher Wasserstand an MP 8; jedoch konnte oberhalb keine Einleitung identifiziert werden