

## Anlage 2

## Dokumentation der Infiltrationsbrunnen und Umsetzung im GWSM

Brunnenname	RECHTSWERT	HOCHWERT	ANSATZHÖHE	VERFILTERT	ZWECK	umgesetzt auf Modellebenen	Infiltrationshöhe Im GWSM [mNN]	Bemerkung Infiltrationshöhe	begrenzt auf	Bemerkung	Bauschritte
1	3513150.66	5405347.47	250.347	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	239.95	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 12
2neu	3513191.85	5405251.49	246.480	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	238.80	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 5, 9 - 12
3	3513272.42	5405217.48	245.845	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	238.36	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 5, 9 - 12
4	3513277.26	5405266.09	247.261	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	238.32	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
5	3513334.32	5405357.66	246.856	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	238.83	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
6.1	3513477.35	5405138.89	242.750	q / km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.83	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	3a - 12
6.2	3513443.40	5405159.90	242.780	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.84	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	3a - 12
7	3513417.14	5405317.96	247.255	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.77	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
8.1	3513520.57	5405269.85	247.030	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.62	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 12
8.2	3513502.88	5405279.73	247.000	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.66	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 12
9	3513622.26	5405213.27	240.531	q, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.49	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
10	3513532.44	5405107.32	242.260	q	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-7	237.72	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 2, 6 - 12
11	3513582.19	5405064.13	238.706	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.70	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 3c, 6 - 12
12	3513663.09	5405196.00	239.167	q, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.44	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 6, 9 - 12
13	3513637.78	5405048.60	240.293	q, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.65	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 4b, 6 - 12
14	3513597.98	5405024.41	240.212	q	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-10	237.73	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 2, 5 - 12
15	3513709.83	5405154.48	239.278	q, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.39	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
16	3513667.90	5405024.70	240.635	q, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.64	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	5 - 12
17	3513748.02	5405164.75	238.624	q/km1DRM/km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.30	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
18	3513702.01	5405022.49	240.482	q, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.59	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
19	3513758.82	5405130.05	239.055	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.20	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
20	3513781.39	5405175.62	238.270	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.00	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 6, 8 - 12
21	3513801.80	5405190.56	238.319	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	236.93	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 6, 8 - 12
22	3513652.61	5404916.63	241.758	q, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	2-13	237.86	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 12
23	3513780.75	5405105.02	239.388	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.15	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
24	3513873.44	5405177.52	243.700	km1DRM, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	8-13	236.99	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
25	3513808.04	5405084.10	240.465	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.12	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
26	3513741.58	5404964.27	245.742	q, km1DRM, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	8-13	237.64	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
27	3513878.97	5405050.02	244.610	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.04	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
28	3513859.64	5404904.00	248.050	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.46	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 12
29	3513884.17	5404883.33	248.160	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.57	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 6, 8 - 12
30	3513917.80	5404867.92	248.590	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.76	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 12
31	3513928.77	5404998.76	248.430	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.09	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 6, 8 - 12
32	3513933.23	5405027.51	249.200	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	237.01	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 12
34	3514055.92	5405319.76	244.950	km1DRM, km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	8-13	236.52	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 3c, 9 - 12
35	3513929.32	5405311.81	238.976	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	236.52	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 5, 9 - 12
36	3513299.65	5405185.62	244.628	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	238.28	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	2 - 4b, 7, 9 - 12
37	3513229.29	5405158.92	245.574	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	238.66	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 5, 9 - 12
38	3513181.99	5405181.26	245.780	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.1	11-13	238.79	MW +2m	max. 2 l/s	Randbedingung 4. Art mit Potential-Constraint	1 - 5, 9 - 12
N1	3513189.05	5405250.35	246.417	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	238.54	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N2	3513267.11	5405209.72	245.644	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	238.19	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N3	3513578.10	5405067.66	238.561	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	237.14	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N4	3513695.00	5405023.15	240.569	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	237.18	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N5	3513745.70	5404964.45	246.031	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	237.25	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N6	3513594.68	5405026.68	240.033	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	237.17	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N7	3513935.86	5405029.47	249.445	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	236.76	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N8	3513779.90	5405102.62	239.420	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	236.89	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N9	3513711.03	5405157.62	239.254	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	236.82	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
N10	3513648.99	5405234.72	239.786	ku2GD	Notbrunnen PFA 1.1	16	236.81	MW +2m	max. 1 l/s	Notbrunnen Grenzdolomit PFA 1.1 / kein Regelbetrieb	
101	3514041.69	5407363.95	261.083	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	262.54	GOK		Modulsteuerung	1 - 12
102	3514173.52	5407311.75	256.223	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	259.92	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
103	3514278.46	5407260.92	253.083	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	256.03	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
104	3514600.32	5407158.19	252.876	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	243.84	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
105	3514507.09	5407112.01	244.290	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	246.18	GOK		Modulsteuerung	1 - 12
106	3514513.32	5407180.60	251.266	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	246.92	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
107neu	3514318.68	5407041.44	253.090	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	255.97	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
108	3514371.53	5406823.36	251.750	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	246.90	GOK		Modulsteuerung	1 - 12
109	3514338.33	5406601.63	252.770	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	248.69	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
110	3514333.95	5406573.07	252.780	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	248.63	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
111	3514326.38	5406540.93	252.962	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	248.56	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
112	3514118.32	5406237.91	255.490	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	246.11	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
113	3514069.82	5406202.56	256.060	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	245.86	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12

## Anlage 2

## Dokumentation der Infiltrationsbrunnen und Umsetzung im GWSM

Brunnenname	RECHTSWERT	HOCHWERT	ANSATZHÖHE	VERFILTERT	ZWECK	umgesetzt auf Modellebenen	Infiltrationshöhe Im GWSM [mNN]	Bemerkung Infiltrationshöhe	begrenzt auf	Bemerkung	Bauschritte
114	3513293.13	5405440.04	254.139	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	242.80	MW +5m		Modulsteuerung	1 - 12
115	3514460.68	5407058.42	244.281	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	248.71	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
116	3514402.74	5407222.64	253.730	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	11-13	250.29	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
201	3513996.94	5404958.92	260.079	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.2	11-13	245.57	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
202	3514107.81	5404903.22	286.040	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.2	11-13	242.57	MW +5m		Notbrunnen Bochinger Horizont / kein Regelbetrieb	
204	3513939.89	5404792.27	261.666	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.2	11-13	241.47	MW +5m		Modulsteuerung	1 - 12
205	3514022.25	5404758.00	277.716	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.2	11-13	242.71	MW +5m		Modulsteuerung	1 - 12
206	3514065.09	5404745.82	284.830	km1BH	Infiltrationsbrunnen PFA 1.2	11-13	248.16	MW +10m		Modulsteuerung	1 - 12
N151	3514941.45	5406974.12	246.070	km1GG/ku2GD	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	16	225.65	mo-Potential minus 0.5 m	max. 1 l/s	Modulsteuerung	1 - 12
N152	3514457.26	5407068.90	244.381	km1GG/ku2GD	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	16	230.54	MW +5m	max. 1 l/s	Modulsteuerung	1 - 12
N153	3515057.46	5406854.24	242.586	km1GG/ku2GD	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	16	225.51	mo-Potential minus 0.5 m	max. 1 l/s	Modulsteuerung	1 - 12
N154	3514511.21	5407102.93	244.300	km1GG/ku2GD	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	16	229	MW +5m	max. 1 l/s	Modulsteuerung	1 - 12
N155	3514213.39	5407170.79	256.250	km1GG/ku2GD	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	16	232.42	MW +5m	max. 1 l/s	Modulsteuerung	1 - 12
N156	3514325.10	5407031.34	253.044	km1GG/ku2GD	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	16	232.14	MW +5m	max. 1 l/s	Modulsteuerung	1 - 12
N157	3514344.19	5406639.75	252.600	km1GG/ku2GD	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	16	233.8	MW +5m	max. 1 l/s	Modulsteuerung	1 - 12
N158	3514370.07	5406889.40	252.220	km1GG/ku2GD	Infiltrationsbrunnen PFA 1.5	16	232.32	MW +5m	max. 1 l/s	Modulsteuerung	1 - 12