

Tab. A23: Lage der Grundwasserbrunnen und Charakterisierung des ersten Grundwasserleiters im Untersuchungsgebiet am 14. - 15.07.1998

Brunnen	GW 02	GW 03	GW 04	GW 05	GW 06	GW 07	GW 08	GW 09	GW 10	GW 11	GW 12	GW13
GK-Rechts	4466981	4466211	4465947	4465592	4468070	4464197	4464454	4466214	4468017	4468468	4467154	4465148
GK-Hoch	5882258	5881522	5881304	5881472	5879898	5883698	5883480	5882573	5881459	5881017	5880590	5883811
Höhe [m NN]	16,26	16,20	16,78	17,05	17,46	16,54	16,71	15,75	17,37	17,28	16,25	15,13

Brunnen	LF	pH	EH	Cl	SO ₄	PO ₄	CO ₃	NH ₄	NO ₃	Na	K	Ca	Mg	Fe	Mn
	[μS/cm]		[mV]	[mg/l]											
GW 02	643	6,1	- 66	66,4	175,5	0,77	83,8	0,24	< 1,0	24,4	1,3	92,7	7,1	36,4	0,9
GW 03	716	7,0	- 113	110,7	131,6	1,50	141,0	1,91	< 1,0	60,3	5,1	93,6	15,8	9,9	6,5
GW 04	761	7,1	- 145	104,9	43,5	4,08	293,4	4,16	< 1,0	56,9	10,2	97,5	18,0	23,1	13,0
GW 05	604	7,1	- 86	76,5	131,5	1,75	105,1	1,12	< 1,0	42,5	10,7	83,1	15,0	11,2	1,6
GW 06	786	6,9	- 122	106,4	167,2	1,04	209,3	1,80	< 1,0	66,2	12,5	114,0	20,2	10,8	2,0
GW 07	628	6,2	- 35	53,3	191,9	0,21	72,3	< 0,1	< 1,0	15,2	1,1	106,0	16,0	4,4	0,1
GW 08	389	6,2	- 17	22,2	98,2	0,55	70,6	< 0,1	< 1,0	15,2	0,5	51,1	8,6	10,3	1,4
GW 09	569	6,8	- 95	75,4	98,7	1,04	131,1	0,44	< 1,0	40,6	1,3	94,1	7,9	7,4	1,3
GW 10	601	6,1	- 95	90,7	111,1	1,17	123,9	0,51	< 1,0	29,3	5,7	87,2	11,4	34,6	2,1
GW 11	632	6,2	- 54	120,6	90,1	2,76	125,6	0,78	< 1,0	47,9	0,4	89,3	18,2	0,7	0,7
GW 12	808	7,2	- 129	99,8	168,2	0,74	150,6	0,59	< 1,0	50,8	5,0	112,6	16,8	10,7	3,8
GW 13	801	6,8	- 104	98,9	168,0	2,15	139,4	1,64	< 1,0	84,6	3,6	80,7	10,6	23,1	3,0