

Tab. 60: Ionengehalte der Beregnungswässer im Hessischen Ried im Jahre 1988
(mg·Liter⁻¹)

Analyse von Regenwasserproben

Kalender- Woche	Na	K	Mg	Ca	Cl	SO ₄	PO ₄	NO ₃	SAR	PAR	ESP
9	10.87	6.93	2.26	26.40	12.97	55.59	0.24	17.62	0.55	0.20	22.0
10	5.29	1.04	0.06	2.60	6.19	14.62	0.00	13.19	0.89	0.10	58.8
11	3.27	0.08	0.07	0.60	2.15	3.07	0.00	2.48	1.06	0.02	79.0
12	4.50	0.26	0.14	0.50	2.90	3.00	0.00	2.32	1.45	0.05	81.9
13	3.94	0.22	0.29	0.90	4.14	4.63	0.00	7.10	0.92	0.03	69.7
14	4.85	2.97	0.24	4.30	4.15	18.40	0.52	16.94	0.62	0.22	40.5
15	3.52	1.13	0.20	1.00	2.39	3.67	0.00	5.38	0.84	0.16	61.6
16	3.60	0.56	0.32	0.50	2.73	3.94	0.63	3.08	0.98	0.09	70.5
17	3.60	0.78	0.07	3.60	3.36	11.80	0.23	17.87	0.51	0.07	43.3
18	4.72	0.49	0.23	0.90	3.10	6.68	0.32	6.06	1.15	0.07	72.9
19	3.73	1.38	0.66	3.40	2.85	11.12	0.14	7.03	0.48	0.11	38.5
20	4.37	0.12	0.28	2.50	2.24	8.45	0.00	7.99	0.70	0.01	55.8
22	3.31	0.55	0.08	0.50	2.40	3.12	0.00	2.30	1.15	0.11	75.9
23	4.39	2.59	0.29	1.10	3.08	8.16	2.46	4.39	0.96	0.33	56.8
24	3.25	0.96	0.23	1.20	2.56	11.27	0.00	10.78	0.71	0.12	57.8
25					5.62	20.14	0.33	16.07			
26	2.52	0.18	0.09	2.05	2.46	6.19	0.01	4.70	0.47	0.02	49.0
27	2.36	0.37	0.27	6.20	2.35	3.30	0.00	2.66	0.25	0.02	23.1
28	4.95	2.18	0.08	1.80	3.35	8.14	3.74	6.04	0.98	0.25	58.6
29	2.91	3.85	0.29	4.20	2.91	5.34	6.52	1.79	0.37	0.29	27.6
30	10.07	30.20		11.63	17.04	28.93	64.47	1.38	0.81	1.43	24.5
31	5.27				6.68	13.22	7.02	13.29			
32	6.14				5.33	12.31	1.34	14.80			
34	2.62	0.32	0.10	0.30	2.29	2.97	0.07	2.57	1.06	0.08	78.4
35	2.75	0.88	0.13	0.40	2.59	5.09	0.00	3.18	0.97	0.18	69.2
36	3.18	2.22	0.10	0.62	3.24	3.28	0.00	1.00	0.99	0.41	59.0
38	4.62	0.95	0.11	1.10	4.02	4.51	0.00	0.19	1.12	0.14	69.5
40	8.45	0.17	0.07	0.25	2.06	1.71	0.00	0.22	3.85	0.05	94.2
41	2.67	0.07	0.13	0.05	2.53	2.57	0.00	0.85	1.43	0.02	88.6
42	3.95	0.28	0.13	2.35	2.82	6.93	0.02	3.29	0.68	0.03	56.0
44	2.65	0.95	0.16	0.65	2.60	6.20	0.00	1.42	0.76	0.16	62.3
46	7.95	11.23	0.33	3.25	6.63	19.66	0.00	2.56	1.12	0.93	42.1
47	4.47	1.88	0.23	1.25	3.72	2.94	0.38	2.82	0.96	0.24	60.0
48	2.67	0.18	0.21	1.95	2.51	5.14	0.02	1.79	0.49	0.02	49.4
49	2.08	0.09	0.15	0.70	2.82	3.92	0.00	2.55	0.59	0.01	64.6
50	4.60	0.48	0.10	1.10	4.51	5.65	0.00	6.43	1.13	0.07	72.6
51	2.81	0.34	0.04	0.60	2.93	4.82	0.00	3.64	0.95	0.07	74.5
52	2.21	0.28	0.12	0.55	2.42	4.39	0.00	2.25	0.70	0.05	68.4
Mittel	4.30	2.20	0.24	2.60	3.96	9.08	2.33	5.79	0.93	0.18	59.3
Standardabw.	2.07	5.34	0.38	4.69	2.95	9.80	10.48	5.32	0.58	0.28	18.2