Grundwasserstände — Grundwassergebiet: Lutherntal

Gemeinde: Zell — Messstelle: SB Hüswil-Vorderschachen — Nr. ZE 701

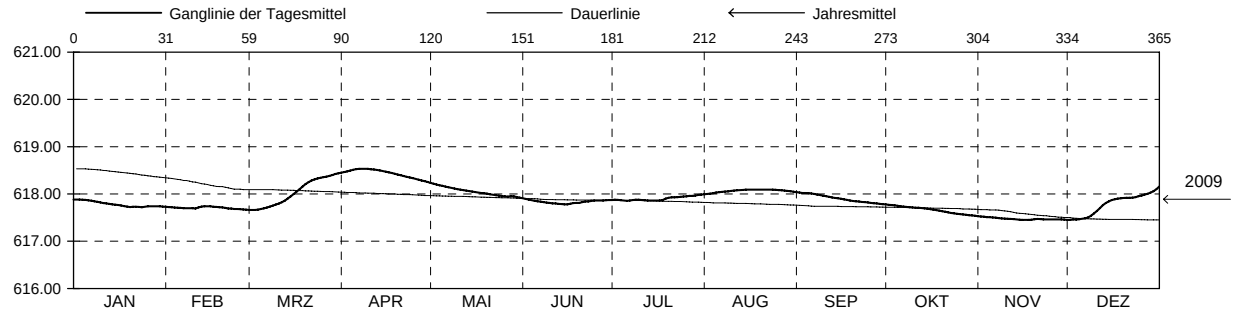
Koordinaten: 636060 / 219170 — OK Terrain: 627.30 m ü.M. — Abstichhöhe: 628.32 m ü.M.

2009	JAN	FEB	MRZ	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ	
1	617.88 +	617.72	617.66 -	618.46	618.22 +	617.90 +	617.88	618.00 -	618.03 +	617.77 +	617.52 +	617.45 -	1
2	617.88 +	617.72	617.66 -	618.48	618.20	617.88	617.87	618.01	618.02	617.76	617.52 +	617.46	2
3	617.88 +	617.71	617.67	618.49	618.18	617.87	617.87	618.02	618.02	617.76	617.51	617.46	3
4	617.87	617.71	617.68	618.51	618.17	617.85	617.86 -	618.03	618.02	617.75	617.51	617.46	4
5	617.87	617.71	617.70	618.52	618.16	617.84	617.86 -	618.04	618.01	617.74	617.50	617.48	5
6	617.86	617.70	617.71	618.53 +	618.14	617.84	617.86 -	618.04	618.00	617.73	617.50	617.48	6
7	617.85	617.70	617.73	618.53 +	618.13	617.83	617.87	618.05	617.99	617.73	617.49	617.50	7
8	617.83	617.70	617.75	618.53 +	618.11	617.82	617.88	618.05	617.97	617.72	617.48	617.54	8
9	617.82	617.70	617.77	618.53 +	618.10	617.81	617.88	618.07	617.96	617.71	617.48	617.59	9
10	617.81	617.69	617.80	618.52	618.09	617.80	617.87	618.07	617.95	617.71	617.48	617.64	10
11	617.80	617.72	617.83	618.52	618.08	617.80	617.87	618.08	617.94	617.71	617.47	617.70	11
12	617.79	617.73	617.86	618.51	618.07	617.79	617.86 -	618.08	617.93	617.70	617.47	617.76	12
13	617.78	617.74 +	617.90	618.50	618.06	617.79	617.86 -	618.08	617.92	617.70	617.46	617.81	13
14	617.77	617.74 +	617.95	618.48	618.05	617.78 -	617.86 -	618.09 +	617.91	617.69	617.45 -	617.84	14
15	617.76	617.74 +	618.00	618.47	618.04	617.78 -	617.86 -	618.09 +	617.90	617.68	617.45 -	617.87	15
16	617.76	617.73	618.05	618.46	618.03	617.79	617.86 -	618.09 +	617.88	617.67	617.45 -	617.89	16
17	617.74	617.73	618.10	618.44	618.02	617.81	617.87	618.09 +	617.87	617.66	617.45 -	617.90	17
18	617.73	617.72	618.16	618.43	618.01	617.81	617.90	618.09 +	617.86	617.65	617.45 -	617.91	18
19	617.72 -	617.71	618.21	618.41	618.01	617.81	617.92	618.09 +	617.85	617.63	617.46	617.91	19
20	617.73	617.70	618.25	618.40	617.99	617.83	617.93	618.09 +	617.84	617.62	617.47	617.92	20
21	617.73	617.69	618.28	618.38	617.98	617.84	617.93	618.09 +	617.84	617.61	617.47	617.92	21
22	617.73	617.69	618.31	618.36	617.97	617.84	617.93	618.09 +	617.83	617.60	617.46	617.92	22
23	617.72 -	617.68	618.33	618.35	617.96	617.85	617.94	618.09 +	617.83	617.59	617.46	617.93	23
24	617.73	617.68	618.34	618.34	617.96	617.86	617.95	618.09 +	617.82	617.58	617.46	617.95	24
25	617.74	617.68	618.36	618.32	617.95	617.86	617.95	618.08	617.81	617.57	617.46	617.96	25
26	617.74	617.67	618.37	618.30	617.94	617.86	617.96	618.08	617.81	617.57	617.46	617.98	26
27	617.74	617.67	618.38	618.29	617.96	617.86	617.96	618.07	617.80	617.56	617.46	618.00	27
28	617.74	617.66 -	618.40	618.27	617.95	617.87	617.97	618.07	617.79	617.55	617.46	618.03	28
29	617.74		618.42	618.25	617.93	617.87	617.98	618.06	617.78 -	617.54	617.46	618.06	29
30	617.73		618.44	618.23 -	617.92	617.87	617.99 +	618.05	617.78 -	617.54	617.45 -	618.10	30
31	617.73		618.45 +		617.91 -		617.99 +	618.04		617.53 -		618.16 +	31
Monatsmittel	617.78	617.71	618.05	618.43 +	618.04	617.83	617.90	618.07	617.90	617.66	617.47 -	617.79	
Maximum	617.88	617.74	618.46	618.53 +	618.22	617.90	618.00	618.09	618.03	617.77	617.53 -	618.19	
Datum (Tag)	1.	12.	31.	5.	1.	1.	31.	13.	1.	1.	1.	31.	
Minimum	617.72	617.66	617.66	618.23 +	617.90	617.78	617.85	618.00	617.78	617.53	617.45 -	617.45 -	
Datum (Tag)	19.	27.	1.	30.	31.	13.	5.	1.	29.	30.	14.	1.	
Amplitude	0.16	0.08 -	0.80 +	0.30	0.32	0.12	0.15	0.09	0.25	0.24	0.08 -	0.74	

Tagesmittel m ü.M.

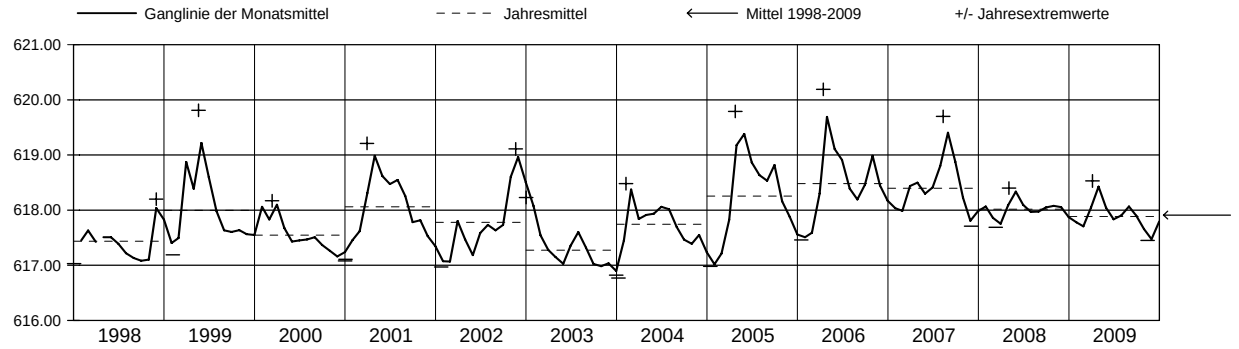
+ Maximum
- Minimum

Mittel: 617.89 — Maximum: 618.53 (5.April) — Minimum: 617.45 (14.November) — Amplitude: 1.08



1998-2009	JAN	FEB	MRZ	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
Monatsmittel	617.62 -	617.66	618.00	618.31 +	618.17	618.09	618.02	617.95	617.85	617.83	617.79	617.66
Maximum	618.45 -	618.52	619.21	620.19 +	619.81	619.19	619.36	619.70	619.23	619.17	619.11	618.90
Jahr	2004	1999	2001	2006	1999	1999	2007	2007	2007	2006	2002	2002
Minimum	616.77 -	616.98	617.25 +	617.05	617.00	617.05	617.16	617.06	616.89	616.87	616.98	616.82
Jahr	2004	2002	2002	2003	2002	2003	1998	1998	2003	2003	2003	2003

Mittel: 617.91 — Maximum: 620.19 (14.04.2006) — Minimum: 616.77 (09.01.2004) — Amplitude: 3.42 — Max.jährliche Schwankung: 2.81 (2005)



Auswertung: CSD Ingenieure und Geologen AG