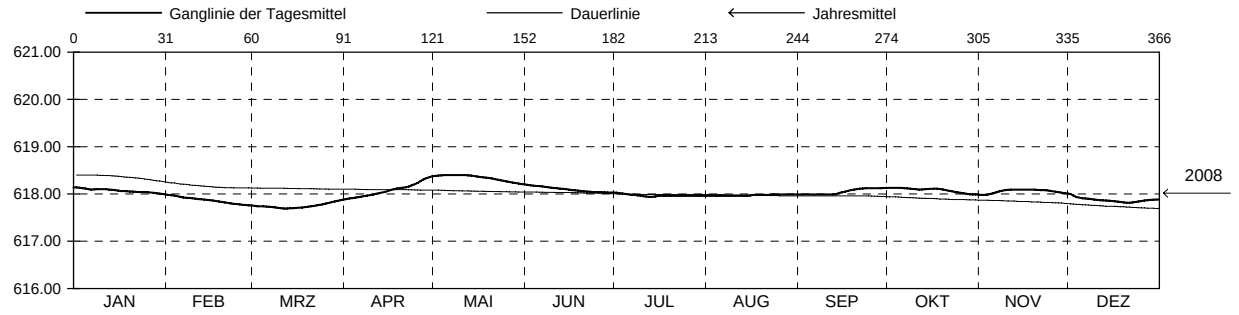
Grundwasserstände — Grundwassergebiet: Lutherntal

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.

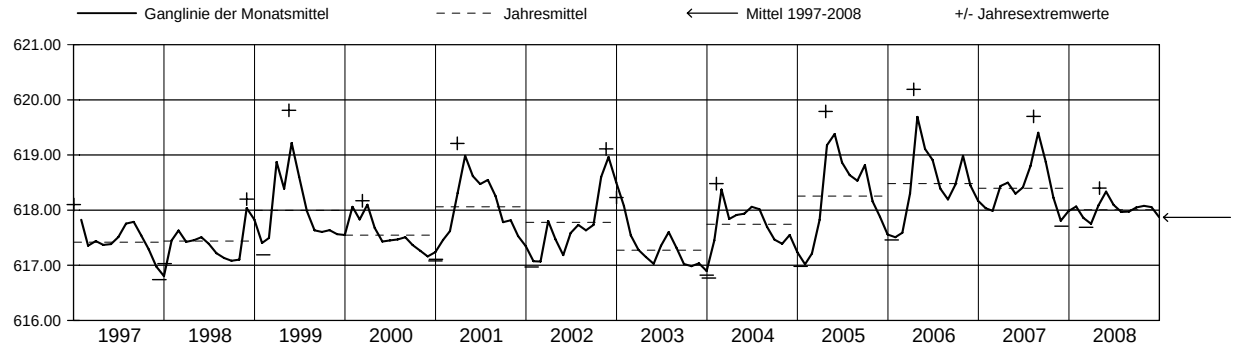
2008		JAN	FEB	MRZ	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ	
Tagesmittel m ü.M.	1	618.14 +	617.98 +	617.75	617.89 -	618.38	618.19 +	618.03 +	617.96 -	617.99 -	618.13 +	617.98 -	618.00 +	1
	2	618.13	617.97	617.74	617.90	618.39	618.18	618.02	617.96 -	617.99 -	618.13 +	617.98 -	617.97	2
	3	618.12	617.96	617.74	617.91	618.39	618.17	618.01	617.96 -	617.99 -	618.13 +	617.98 -	617.94	3
	4	618.11	617.95	617.74	617.92	618.40 +	618.17	618.00	617.96 -	617.99 -	618.13 +	618.00	617.92	4
	5	618.10	617.94	617.73	617.93	618.40 +	618.17	617.99	617.96 -	617.99 -	618.13 +	618.02	617.91	5
	6	618.09	617.93	617.73	617.94	618.40 +	618.16	617.98	617.96 -	617.99 -	618.12	618.03	617.90	6
	7	618.10	617.92	617.72	617.96	618.40 +	618.15	617.98	617.96 -	617.99 -	618.12	618.05	617.90	7
	8	618.10	617.92	617.71	617.97	618.40 +	618.14	617.97	617.96 -	617.99 -	618.11	618.07	617.89	8
	9	618.10	617.91	617.71	617.98	618.40 +	618.13	617.96	617.96 -	617.99 -	618.10	618.08	617.88	9
	10	618.10	617.90	617.70	617.99	618.40 +	618.13	617.95	617.96 -	617.99 -	618.10	618.09 +	617.87	10
	11	618.10	617.89	617.69 -	618.00	618.40 +	618.12	617.95	617.96 -	617.99 -	618.09	618.09 +	617.87	11
	12	618.09	617.89	617.69 -	618.02	618.39	618.11	617.94 -	617.96 -	617.99 -	618.10	618.09 +	617.86	12
	13	618.09	617.88	617.70	618.03	618.39	618.11	617.94 -	617.96 -	617.99 -	618.10	618.09 +	617.86	13
	14	618.08	617.87	617.70	618.04	618.38	618.10	617.95	617.96 -	618.02	618.10	618.09 +	617.86	14
	15	618.07	617.87	617.71	618.06	618.37	618.09	617.96	617.97	618.04	618.11	618.09 +	617.85	15
	16	618.06	617.86	617.71	618.08	618.36	618.08	617.96	617.98	618.05	618.11	618.09 +	617.85	16
	17	618.06	617.85	617.71	618.10	618.35	618.08	617.96	617.98	618.07	618.11	618.09 +	617.84	17
	18	618.06	617.84	617.72	618.11	618.35	618.07	617.96	617.98	618.08	618.10	618.09 +	617.83	18
	19	618.05	617.83	617.73	618.13	618.34	618.06	617.96	617.98	618.09	618.09	618.09 +	617.82	19
	20	618.05	617.82	617.74	618.13	618.33	618.05	617.96	617.98	618.10	618.08	618.08	617.81 -	20
	21	618.04	617.81	617.75	618.14	618.31	618.05	617.96	617.98	618.11	618.07	618.08	617.81 -	21
	22	618.04	617.80	617.76	618.16	618.30	618.05	617.96	617.99 +	618.11	618.06	618.08	617.82	22
	23	618.04	617.79	617.77	618.18	618.29	618.04	617.96	617.99 +	618.12	618.04	618.08	617.83	23
	24	618.04	617.78	617.78	618.21	618.28	618.04	617.96	617.99 +	618.12	618.03	618.07	617.84	24
	25	618.04	617.78	617.79	618.23	618.26	618.04	617.96	617.99 +	618.12	618.02	618.06	617.85	25
	26	618.03	617.77	617.81	618.27	618.25	618.04	617.96	617.99 +	618.12	618.01	618.05	617.86	26
	27	618.02	617.77	617.83	618.31	618.24	618.03 -	617.96	617.99 +	618.12	618.00	618.04	617.87	27
+ Maximum	28	618.02	617.76 -	617.84	618.33	618.23	618.03 -	617.96	617.99 +	618.12	617.99 -	618.03	617.87	28
- Minimum	29	618.01	617.76 -	617.85	618.36	618.22	618.03 -	617.96	617.99 +	618.13 +	617.99 -	618.02	617.88	29
	30	618.00		617.87	618.38 +	618.21	618.03 -	617.96	617.99 +	618.13 +	617.99 -	618.01	617.88	30
	31	617.99 -		617.88 +		618.20 -		617.96	617.99 +		617.99 -		617.88	31
Monatsmittel		618.07	617.86	617.75 -	618.09	618.34 +	618.09	617.97	617.97	618.05	618.08	618.06	617.87	
Maximum		618.14	617.98	617.88 -	618.38	618.40 +	618.20	618.03	617.99	618.13	618.13	618.09	618.00	
Datum (Tag)		1.	1.	31.	30.	3.	1.	1.	22.	29.	1.	10.	1.	
Minimum		617.98	617.75	617.69 -	617.89	618.20 +	618.03	617.94	617.96	617.99	617.98	617.98	617.81	
Datum (Tag)		31.	29.	10.	1.	31.	27.	11.	1.	1.	31.	1.	20.	
Amplitude		0.16	0.23	0.19	0.49 +	0.20	0.17	0.09	0.03 -	0.14	0.15	0.11	0.19	

Mittel: 618.02 — Maximum: 618.40 (3.Mai) — Minimum: 617.69 (10.März) — Amplitude: 0.71



1997-2008	JAN	FEB	MRZ	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
Monatsmittel	617.62	617.63	617.95	618.15 +	618.12	618.06	618.01	617.92	617.82	617.79	617.75	617.58 -
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	616.81	616.74 -
Jahr	2004	2002	2002	2003	2002	2003	1998	1998	2003	2003	1997	1997

Mittel: 617.87 — Maximum: 620.19 (14.04.2006) — Minimum: 616.74 (12.12.1997) — Amplitude: 3.45 — Max.jährliche Schwankung: 2.81 (2005)



Auswertung: CSD Ingenieure und Geologen AG