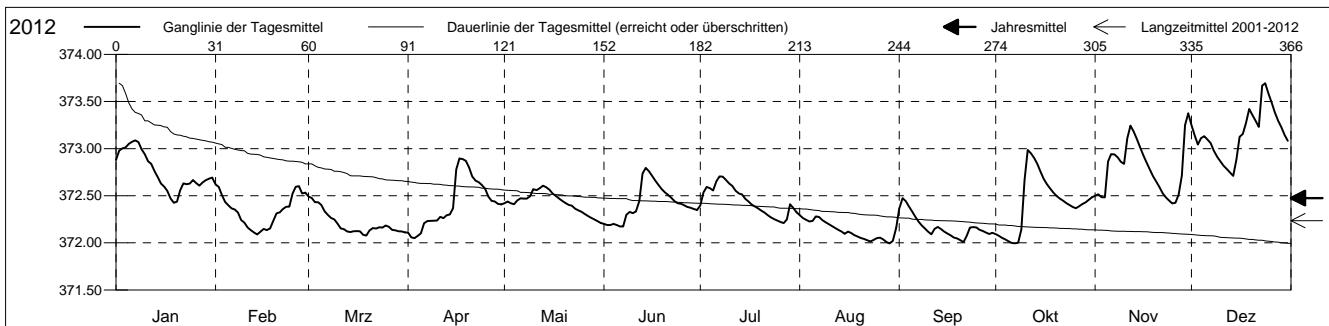


**Grundwasserstände**
**Ergolztal**
**Thürnen**      **74.A.3**      **Leim**
**Abstichpunkt:** **384.90** m ü.M.

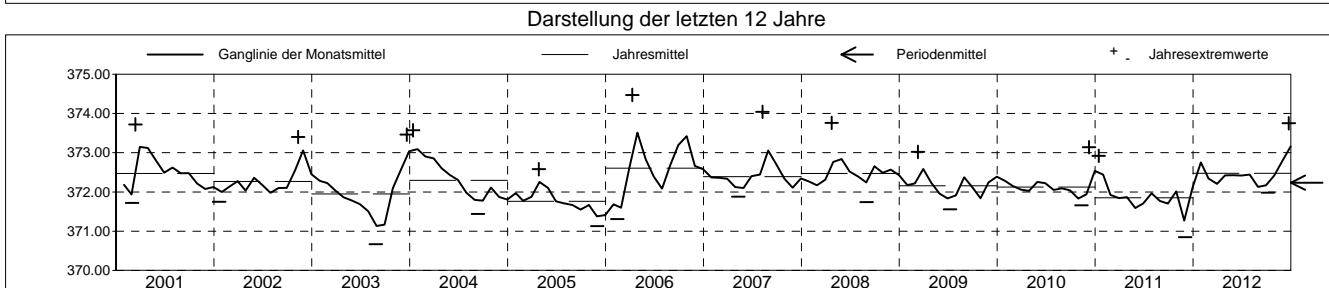
**OK Terrain:** **384.13** m ü.M.

**Amt für Umweltschutz und Energie**
**Kanton Basel-Landschaft**
**Koordinaten: 0.00 / 0.00**

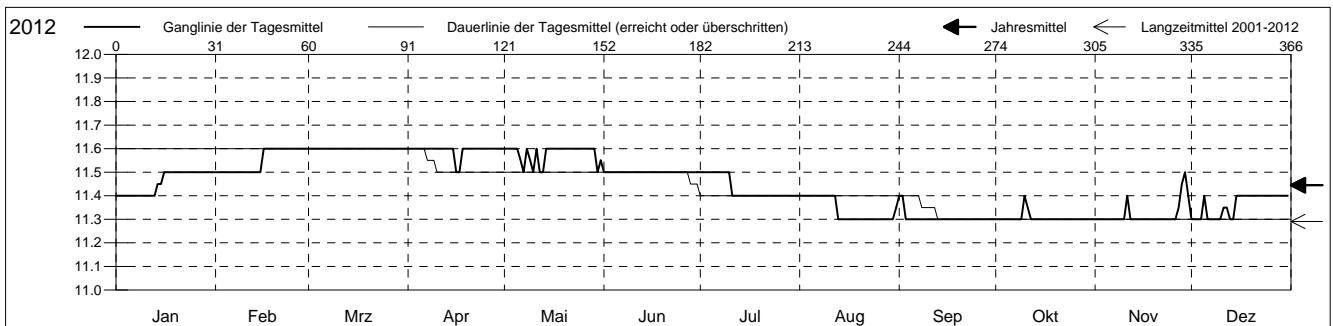
2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	372.88	372.62 +	372.49 +	372.11	372.42	372.20	372.40	372.29 +	372.36	372.09	372.50	373.25	1
2	372.98	372.59	372.48	372.06	372.44	372.19	372.54	372.26	372.48 +	372.07	372.52	373.14	2
3	373.00	372.51	372.43	372.05 -	372.42	372.19	372.59	372.24	372.44	372.05	372.48	373.04	3
4	373.01	372.43	372.43	372.07	372.41	372.20	372.58	372.39	372.39	372.04	372.48	373.11	4
5	373.05	372.40	372.40	372.10	372.45	372.19	372.56	372.23	372.33	372.02	372.86	373.13	5
Tagesmittel													
6	373.07	372.37	372.33	372.21	372.47	372.17 -	372.65	372.28	372.28	372.00 -	372.94	373.09	6
7	373.09 +	372.35	372.30	372.23	372.47	372.17 -	372.71 +	372.27	372.23	372.00 -	372.94	373.06	7
8	373.07	372.32	372.26	372.23	372.47	372.30	372.70	372.24	372.18	372.00 -	372.91	372.98	8
9	372.99	372.24	372.25	372.23	372.50	372.33	372.67	372.22	372.15	372.14	372.86	372.91	9
10	372.94	372.21	372.20	372.24	372.57	372.32	372.63	372.20	372.12	372.66	372.84	372.87	10
11	372.87	372.16	372.15	372.28	372.56	372.33	372.60	372.18	372.09	372.99 +	373.11	372.82	11
12	372.84	372.14	372.15	372.26	372.58	372.44	372.55	372.16	372.15	372.95	373.24	372.78	12
13	372.76	372.11	372.12	372.29	372.61 +	372.73	372.52	372.14	372.17	372.90	373.18	372.75	13
14	372.70	372.09 -	372.11	372.30	372.59	372.79 +	372.51	372.12	372.14	372.84	373.10	372.71 -	14
15	372.63	372.12	372.12	372.37	372.56	372.76	372.47	372.10	372.12	372.75	373.01	372.88	15
Max. +													
16	372.60	372.15	372.13	372.78	372.52	372.71	372.44	372.12	372.10	372.68	372.93	373.13	16
17	372.55	372.14	372.12	372.90 +	372.50	372.66	372.41	372.11	372.08	372.62	372.85	373.16	17
18	372.47	372.15	372.09	372.89	372.47	372.61	372.39	372.08	372.06	372.57	372.78	373.27	18
19	372.43 -	372.24	372.08 -	372.87	372.45	372.57	372.37	372.07	372.05	372.53	372.71	373.42	19
20	372.44	372.31	372.13	372.80	372.42	372.54	372.34	372.05	372.03	372.50	372.65	373.36	20
Min. -													
21	372.56	372.32	372.16	372.70	372.40	372.51	372.32	372.04	372.01 -	372.47	372.59	373.29	21
22	372.63	372.36	372.15	372.66	372.40	372.48	372.29	372.03	372.07	372.45	372.53	373.23	22
23	372.62	372.38	372.17	372.65	372.36	372.44	372.27	372.02	372.16	372.42	372.48	373.67	23
24	372.63	372.38	372.16	372.61	372.35	372.42	372.25	372.03	372.17	372.40	372.45	373.70 +	24
25	372.67	372.52	372.18	372.57	372.33	372.42	372.24	372.05	372.16	372.38	372.42 -	373.59	25
26	372.63	372.60	372.17	372.49	372.31	372.40	372.22	372.06	372.14	372.37	372.42 -	373.48	26
27	372.61	372.60	372.14	372.45	372.29	372.38	372.21 -	372.04	372.13	372.39	372.51	373.38	27
28	372.64	372.52	372.13	372.44	372.26	372.37	372.25	372.01	372.11	372.41	372.71	373.30	28
29	372.66	372.53	372.12	372.41	372.25	372.36	372.41	371.99 -	372.10	372.43	372.45	373.25	29
30	372.68		372.12	372.41	372.23	372.35	372.37	372.02	372.11	372.46	373.37 +	373.14	30
31	372.69		372.11		372.21 -		372.32	372.16		372.48		373.08	31
Monatsmittel	372.75	372.34	372.21	372.42	372.43	372.42	372.44	372.13 -	372.17	372.42	372.79	373.16 +	
Maximum	373.11	372.65	372.52	372.94	372.61	372.80	372.71	372.31 -	372.49	372.99	373.41	373.75 +	
Datum	07.01	01.02	01.03	17.04	12.05	14.06	07.07	01.08	02.09	11.10	29.11	23.12	
Amplitude	0.76	0.61	0.48	0.95	0.40	0.64	0.51	0.32	0.49	1.01	1.00	1.05	
Jahr 2012	Mittel	372.47 m ü.M.	Maximum	373.75 (23.Dez)	Minimum	371.98 (07.Okt)				Amplitude	1.77 m		



Periode	2001 - 2012												
Monatsmittel	372.29	372.15	372.35	372.40 +	372.29	372.16	372.09 -	372.13	372.14	372.25	372.21	372.37	
Maximum Jahr	373.57	373.23	373.72	374.47 +	373.26	372.80 -	372.95	374.04	374.46	374.09	373.41	373.75	
Minimum Jahr	371.45	371.31	371.53	371.68 +	371.37	371.34	371.23	370.67 -	371.00	370.98	370.93	370.85	
Amplitude Jahr	0.90	0.66 -	2.02	1.93	0.73	0.67	1.22	1.85	1.89	2.13 +	1.21	1.76	
Periode	Mittel	372.24 m ü.M.	Maximum	374.47 (11.Apr 2006)	Minimum	370.67 (28.Aug 2003)			Amplitude	3.80 m			



Grundwassertemperatur			Ergolztal			Amt für Umweltschutz und Energie						
	Thürnen	74.A.3	Leim	Kanton Basel-Landschaft								
	Abstichpunkt:	384.90	m ü.M.	Koordinaten: 0.00 / 0.00								
	OK Terrain:	348.13	m ü.M.									
2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 - 1
2	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 - 2
3	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 - 3
4	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 - 4
5	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 5
Tagesmittel												
6	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 - 6
7	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.5 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 - 7
8	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 - 8
9	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 - 9
10	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.5 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 -	11.4 +	11.3 -	11.3 - 10
11	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.3 -	11.4 +	11.4 -	11.4 + 11
12	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.5 -	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 12
13	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.5 -	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 - 13
14	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 - 14
15	11.4 -	11.5 -	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 15
Max. +												
16	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.5 -	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 16
17	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.5 -	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 17
18	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 18
19	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 19
20	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 20
Min. -												
21	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 21
22	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 22
23	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 23
24	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 24
25	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 25
26	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 + 26
27	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 -	11.4 + 27
28	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 -	11.4 + 28
29	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.5 +	11.4 + 29
30	11.5 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5 -	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4 -	11.4 + 30
31	11.5 +		11.6 +			11.6 +		11.4 -	11.4 +		11.3 -	
Monatsmittel	11.5	11.5	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5	11.4	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.4
Maximum	11.5	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.5	11.5	11.4 -	11.4 -	11.5	11.5	11.4 -
Datum	14.01	16.02	01.03	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	10.10	28.11	05.12
Minimum	11.4	11.5	11.6 +	11.5	11.5	11.5	11.4	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -	11.3 -
Datum	01.01	01.02	01.03	16.04	06.05	01.06	11.07	13.08	03.09	01.10	01.11	01.12
Amplitude	0.1	0.1	0.0 +	0.1	0.1	0.0 +	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1



Periode		2001 - 2012											
Monatsmittel	11.3	11.4 +	11.4 +	11.4 +	11.4 +	11.4 +	11.3	11.3	11.2	11.1 -	11.1 -	11.2	
Maximum Jahr	11.5 2008	11.6 2008	11.6 2008	11.6 2008	11.6 2012	11.5 2007	11.5 2005	12.1 2007	12.7 + 2006	12.0 2006	11.5 2012	11.4 - 2006	
Minimum Jahr	11.1 2006	11.1 2006	11.1 2006	11.1 2006	11.3 + 2006	11.1 2008	11.0 2008	10.9 - 2008	10.9 - 2006	10.9 - 2006	10.9 - 2006	11.0 2006	
Amplitude Jahr	0.2 2006	0.1 - 2007	0.2 2009	0.2 2008	0.1 - 2007	0.2 2008	0.2 2009	0.8 2006	1.8 + 2006	1.1 2006	0.2 2006	0.4 2012	0.4 2006
Periode	Mittel	11.3 °C	Maximum	12.7 (18.Sep 2006)	Minimum	10.9 (15.Sep 2006)		Amplitude	1.8 °C				

