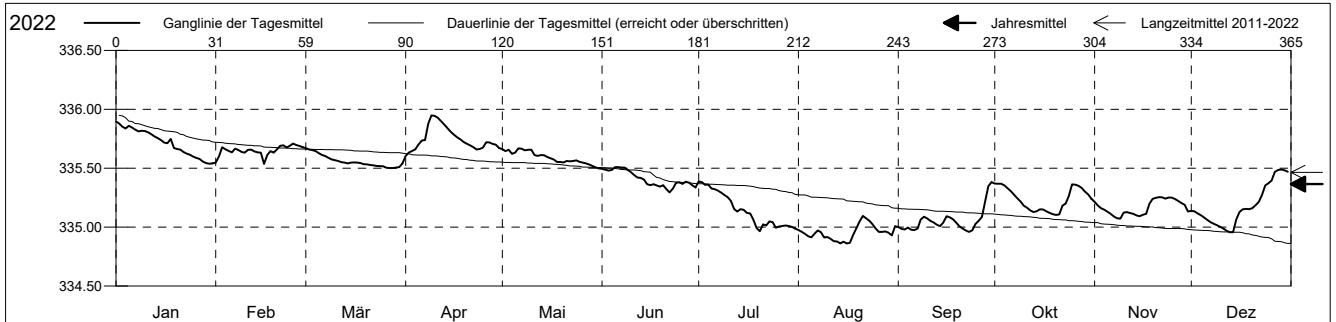


**Grundwasserstände**

Ergolzthal  
 Lausen 38.J.3 Häspach  
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.  
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

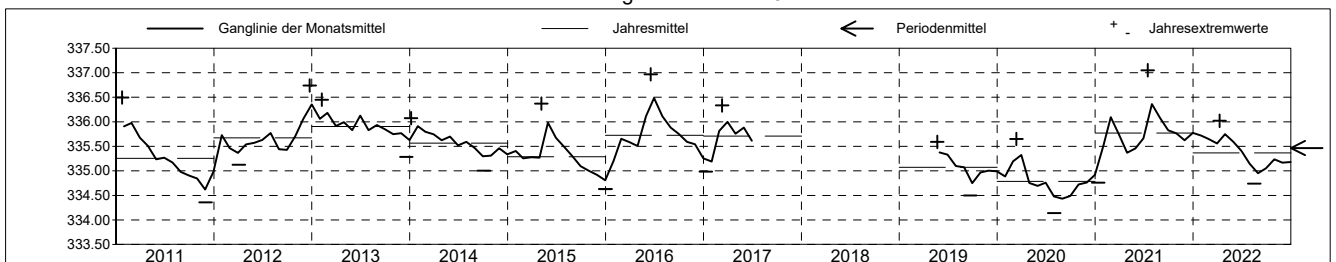
**Amt für Umweltschutz und Energie**  
**Kanton Basel-Landschaft**  
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2022	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	335.90 +	335.55	335.67 +	335.60 -	335.66	335.49	335.39 +	334.98	335.00	335.37 +	335.21	335.14	1
2	335.88	335.60	335.66	335.63	335.64	335.49	335.38	334.96	334.98	335.37 +	335.18	335.13	2
3	335.85	335.68	335.65	335.65	335.66	335.48	335.36	334.94	334.98	335.37 +	335.16	335.12	3
4	335.84	335.66	335.64	335.66	335.62	335.48	335.36	334.92	335.00	335.35	335.15	335.10	4
5	335.86	335.65	335.63	335.70	335.63	335.51 +	335.33	334.91	334.98	335.33	335.13	335.08	5
Tagesmittel													
6	335.84	335.63	335.61	335.74	335.67 +	335.51 +	335.32	334.94	334.97	335.30	335.11	335.06	6
7	335.83	335.67	335.60	335.74	335.67 +	335.51 +	335.31	334.97	334.99	335.27	335.09	335.04	7
8	335.81	335.65	335.59	335.88	335.65	335.50	335.29	334.96	335.06	335.24	335.07 -	335.03	8
9	335.82	335.64	335.57	335.95 +	335.66	335.49	335.27	334.91	335.09	335.22	335.07 -	335.02	9
10	335.82	335.63	335.57	335.94	335.66	335.47	335.25	334.92	335.07	335.18	335.12	335.00	10
11	335.80	335.66	335.56	335.93	335.61	335.44	335.22	334.90	335.05	335.16	335.13	334.99	11
12	335.79	335.66	335.55	335.90	335.60	335.42	335.15	334.88	335.04	335.14	335.12	334.97	12
13	335.77	335.64	335.55	335.87	335.61	335.42	335.13	334.88	335.02	335.13	335.11	334.96 -	13
14	335.76	335.63	335.54	335.84	335.61	335.40	335.15	334.86 -	335.01	335.13	335.10	334.96 -	14
15	335.74	335.63	335.55	335.81	335.60	335.36	335.15	334.88	335.04	335.15	335.09	335.06	15
Max. +													
16	335.72	335.54 -	335.55	335.78	335.58	335.36	335.12	334.86 -	335.09	335.15	335.10	335.13	16
17	335.71	335.61	335.55	335.76	335.57	335.36	335.12	334.87	335.08	335.13	335.11	335.15	17
18	335.75	335.64	335.54	335.74	335.55	335.35	335.06	334.93	335.07	335.12	335.20	335.15	18
19	335.67	335.63	335.53	335.72	335.55	335.34	334.99	334.99	335.04	335.11	335.24	335.15	19
20	335.66	335.66	335.53	335.71	335.55	335.36	334.96 -	335.05	335.01	335.10 -	335.25 +	335.16	20
Min. -													
21	335.66	335.69	335.53	335.69	335.56	335.32	335.02	335.09 +	334.99	335.11	335.25 +	335.19	21
22	335.64	335.69	335.52	335.68	335.56	335.29 -	335.01	335.07	334.97	335.18	335.25 +	335.21	22
23	335.62	335.67	335.52	335.66	335.56	335.33	335.05	335.05	334.96 -	335.20	335.24	335.27	23
24	335.61	335.69	335.52	335.66	335.57	335.38	335.04	335.02	334.97	335.26	335.25 +	335.35	24
25	335.60	335.71 +	335.52	335.67	335.55	335.38	334.99	334.99	335.03	335.36	335.25 +	335.37	25
26	335.59	335.70	335.50 -	335.72	335.55	335.37	335.00	334.96	335.05	335.36	335.24	335.40	26
27	335.58	335.69	335.50 -	335.72	335.54	335.39	335.01	334.96	335.09	335.35	335.22	335.47	27
28	335.56	335.68	335.50 -	335.71	335.53	335.38	335.01	334.96	335.22	335.33	335.20	335.48	28
29	335.54 -		335.50 -	335.70	335.52	335.36	335.01	334.95	335.35	335.30	335.19	335.49 +	29
30	335.54 -		335.51	335.67	335.51	335.34	335.00	334.93	335.38 +	335.28	335.13	335.48	30
31	335.54 -		335.54		335.50 -		334.99	335.01		335.24		335.47	31
Monatsmittel	335.72	335.65	335.56	335.75 +	335.59	335.41	335.14	334.95 -	335.05	335.24	335.17	335.18	
Maximum	335.96	335.78	335.73	336.02 +	335.74	335.61	335.47	335.17 -	335.45	335.44	335.33	335.58	
Datum	01.01	22.02	01.03	09.04	01.05	05.06	01.07	21.08	30.09	01.10	21.11	30.12	
Amplitude	0.54	0.35	0.36	0.57	0.36	0.45	0.60	0.43	0.62	0.47	0.39	0.76	
Jahr 2022	Mittel	335.37 m ü.M.		Maximum	336.02 (09.Apr)		Minimum	334.74 (17.Aug)		Amplitude	1.28 m		



Periode	2011 - 2022												
Monatsmittel	335.55	335.71 +	335.62	335.51	335.58	335.59	335.50	335.35	335.25 -	335.29	335.29	335.32	
Maximum	336.60	336.57	336.33	336.27	336.81	336.97	337.05 +	336.41	336.03	336.00 -	336.49	336.74	
Jahr	2021	2021	2017	2013	2016	2016	2021	2021	2013	2012	2012	2012	
Minimum	334.56	334.66	334.91 +	334.45	334.48	334.45	334.14 -	334.14 -	334.20	334.44	334.38	334.36	
Jahr	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2011	2011	
Amplitude	1.84 +	0.83	0.74	0.77	1.28	1.17	0.99	0.66	0.62 -	0.82	0.80	1.11	
Jahr	2021	2021	2020	2012	2016	2021	2021	2021	2022	2012	2012	2011	
Periode	Mittel	335.46 m ü.M.		Maximum	337.05 (15.Jul 2021)		Minimum	334.14 (31.Jul 2020)		Amplitude	2.91 m		

Darstellung der letzten 12 Jahre

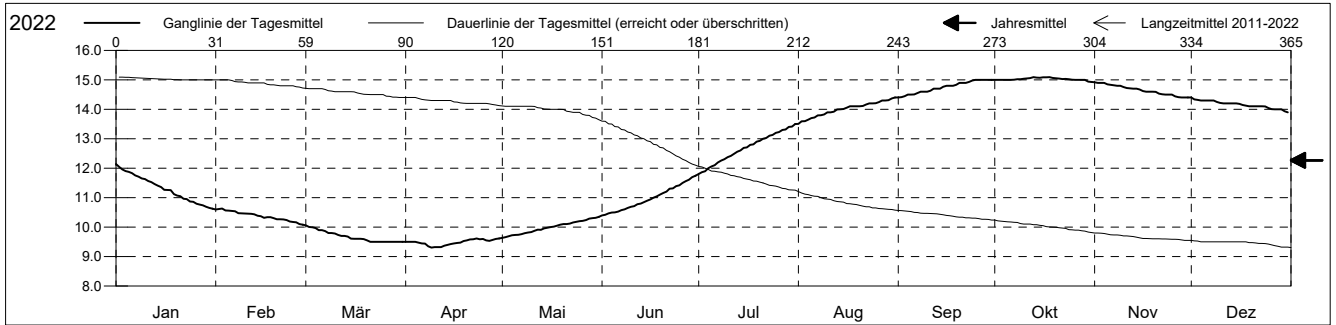


**Grundwassertemperatur**

Ergolzthal  
 Lausen 38.J.3 Häspach  
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.  
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

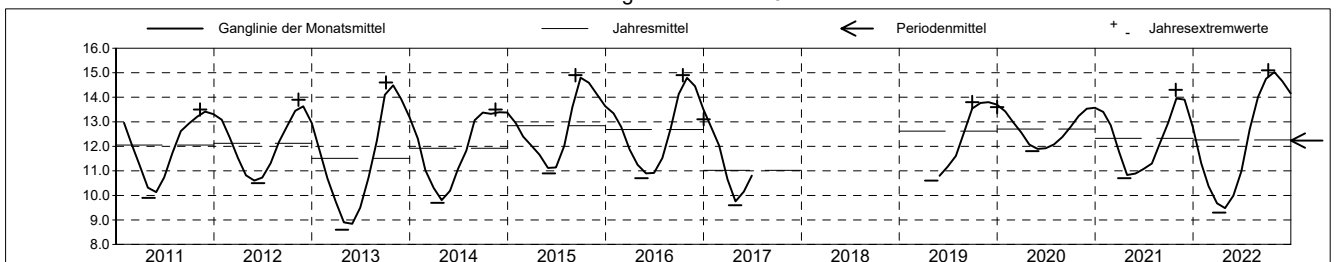
**Amt für Umweltschutz und Energie**  
**Kanton Basel-Landschaft**  
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2022	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	12.1 +	10.6 +	10.1 +	9.5	9.6 -	10.4 -	11.8 -	13.5 -	14.4 -	15.0	14.9 +	14.4 +	1
2	12.0	10.6 +	10.0	9.5	9.7	10.4 -	11.9	13.6	14.4 -	15.0	14.9 +	14.3	2
3	12.0	10.6 +	10.0	9.5	9.7	10.5	11.9	13.6	14.4 -	15.0	14.9 +	14.3	3
4	11.9	10.6 +	10.0	9.5	9.7	10.5	12.0	13.6	14.5	15.0	14.9 +	14.3	4
5	11.9	10.6 +	9.9	9.5	9.7	10.5	12.1	13.7	14.5	15.0	14.8	14.3	5
6	11.8	10.5	9.9	9.4	9.7	10.5	12.1	13.7	14.5	15.0	14.8	14.3	6
7	11.8	10.5	9.9	9.4	9.8	10.6	12.2	13.8	14.6	15.0	14.8	14.3	7
8	11.7	10.5	9.8	9.4	9.8	10.6	12.3	13.8	14.6	15.0	14.8	14.3	8
9	11.6	10.5	9.8	9.3 -	9.8	10.7	12.3	13.8	14.6	15.0	14.8	14.3	9
10	11.6	10.5	9.8	9.3 -	9.8	10.7	12.4	13.9	14.6	15.0	14.8	14.2	10
11	11.6	10.5	9.7	9.3 -	9.9	10.7	12.4	13.9	14.6	15.1 +	14.7	14.2	11
12	11.5	10.4	9.7	9.3 -	9.9	10.8	12.5	13.9	14.7	15.1 +	14.7	14.2	12
13	11.5	10.4	9.7	9.4	9.9	10.8	12.6	14.0	14.7	15.1 +	14.7	14.2	13
14	11.4	10.4	9.7	9.4	10.0	10.8	12.6	14.0	14.7	15.1 +	14.7	14.2	14
15	11.4	10.4	9.6	9.4	10.0	10.9	12.7	14.0	14.8	15.1 +	14.7	14.2	15
16	11.3	10.3	9.6	9.4	10.0	10.9	12.7	14.1	14.8	15.1 +	14.6	14.2	16
17	11.3	10.3	9.6	9.5	10.0	11.0	12.8	14.1	14.8	15.1 +	14.6	14.1	17
18	11.3	10.3	9.6	9.5	10.1	11.0	12.8	14.1	14.8	15.1 +	14.6	14.1	18
19	11.1	10.3	9.6	9.5	10.1	11.1	12.9	14.1	14.8	15.1 +	14.6	14.1	19
20	11.1	10.3	9.5 -	9.6 +	10.1	11.2	12.9	14.1	14.9	15.1 +	14.6	14.1	20
21	11.1	10.3	9.5 -	9.6 +	10.1	11.2	13.0	14.1	14.9	15.0	14.5	14.1	21
22	11.0	10.3	9.5 -	9.6 +	10.1	11.3	13.0	14.2	14.9	15.0	14.5	14.1	22
23	10.9	10.2	9.5 -	9.6 +	10.2	11.3	13.1	14.2	14.9	15.0	14.5	14.1	23
24	10.9	10.2	9.5 -	9.6 +	10.2	11.4	13.1	14.2	15.0 +	15.0	14.5	14.1	24
25	10.9	10.2	9.5 -	9.6 +	10.2	11.4	13.2	14.2	15.0 +	15.0	14.5	14.0	25
26	10.8	10.2	9.5 -	9.6 +	10.2	11.5	13.2	14.2	15.0 +	15.0	14.4 -	14.0	26
27	10.8	10.1 -	9.5 -	9.5	10.2	11.6	13.3	14.3	15.0 +	15.0	14.4 -	14.0	27
28	10.7	10.1 -	9.5 -	9.6 +	10.3	11.6	13.3	14.3	15.0 +	15.0	14.4 -	14.0	28
29	10.7		9.5 -	9.6 +	10.3	11.7 +	13.4	14.3	15.0 +	15.0	14.4 -	14.0	29
30	10.6 -		9.5 -	9.6 +	10.3	11.7 +	13.4	14.4 +	15.0 +	14.9 -	14.4 -	13.9 -	30
31	10.6 -		9.5 -		10.4 +		13.5 +	14.4 +		14.9 -		13.9 -	31
Monatsmittel	11.3	10.4	9.7	9.5 -	10.0	11.0	12.7	14.0	14.7	15.0 +	14.7	14.2	
Maximum	12.2	10.7	10.1	9.7 -	10.4	11.8	13.5	14.4	15.0	15.1 +	15.0	14.4	
Datum	01.01	02.02	01.03	21.04	28.05	29.06	30.07	29.08	23.09	07.10	01.11	01.12	
Minimum	10.6	10.0	9.5	9.3 -	9.6	10.3	11.8	13.5	14.4	14.9 +	14.4	13.9	
Datum	29.01	28.02	19.03	08.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	30.10	26.11	30.12	
Amplitude	1.6	0.7	0.6	0.4	0.8	1.5	1.7	0.9	0.6	0.2	0.6	0.5	
Jahr 2022	Mittel	12.3 °C		Maximum	15.1 (07.Okt)		Minimum	9.3 (08.Apr)		Amplitude	5.8 °C		



Periode	2011 - 2022												
Monatsmittel	12.7	12.0	11.1	10.5 -	10.5 -	10.9	11.7	12.8	13.6	14.0 +	13.9	13.4	
Maximum	13.6	13.2	12.8	12.3	11.9 -	12.0	13.5	14.6	15.0	15.1 +	15.0	14.4	
Jahr	2020	2016	2020	2020	2020	2020	2022	2015	2022	2022	2022	2022	
Minimum	10.6	10.0	9.3	8.6 -	8.6 -	8.7	10.1	11.2	12.5	13.0	13.3 +	12.0	
Jahr	2022	2022	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2012	2011	2014	2021	
Amplitude	1.6	1.2	1.6	0.8 -	1.1	1.5	1.7	2.2 +	1.1	0.9	1.0	1.6	
Jahr	2022	2017	2017	2011	2014	2013	2022	2013	2013	2021	2021	2021	
Periode	Mittel	12.2 °C		Maximum	15.1 (07.Okt 2022)		Minimum	8.6 (22.Apr 2013)		Amplitude	6.5 °C		

Darstellung der letzten 12 Jahre

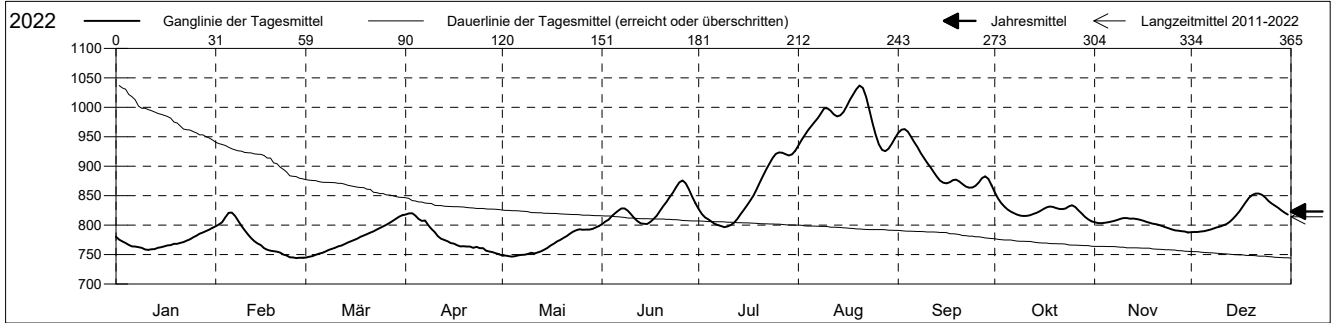


**Leitfähigkeit**

Ergolztal  
 Lausen 38.J.3 Häspach  
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.  
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

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

2022	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	780	798	745 -	818	748	802 -	827	935	957	856 +	805	788 -	1
2	775	801	746	820 +	748	806	819	945	962	846	804	788 -	2
3	772	805	747	820 +	747 -	809	813	953	963 +	838	803	788 -	3
4	769	814	749	816	747 -	815	810	961	959	831	804	789	4
5	766	821 +	751	811	747 -	820	806	968	950	826	805	790	5
Tagesmittel													
6	764	821 +	753	807	749	824	802	975	941	823	806	791	6
7	764	815	755	808	749	828	800	982	932	820	807	792	7
8	763	807	758	800	750	828	798	990	923	818	809	794	8
9	761	799	760	793	751	825	797 -	998	914	816	811	796	9
10	759	791	761	788	753	819	798	998	906	815	812 +	798	10
11	758 -	784	764	781	752	812	800	994	898	816	812 +	800	11
12	759	778	765	777	754	807	804	988	890	817	811	802	12
13	759	773	768	775	755	803	810	985	882	819	811	806	13
14	761	769	770	772	758	802 -	818	986	876	821	810	811	14
15	763	766	772	770	761	802 -	825	992	872	824	809	817	15
Max. +													
16	764	761	775	768	765	805	833	1002	871	827	807	824	16
17	765	758	777	766	769	810	841	1013	873	830	806	831	17
18	766	756	780	764	772	816	850	1022	876	831	804	839	18
19	768	756	782	764	775	824	861	1031	877	831	802	846	19
20	768	755	785	764	778	832	873	1037 +	874	829	802	851	20
Min. -													
21	770	753	787	764	781	840	884	1033	870	827	800	853	21
22	771	750	789	761	785	847	895	1018	865	827	798	854 +	22
23	774	748	792	763	789	855	904	996	864 -	828	796	851	23
24	776	745	795	761	791	864	914	973	864 -	832	795	847	24
25	779	745	798	761	793	873	921	953	867	834	793	841	25
26	782	744 -	800	757	792	876 +	923	937	872	831	791	837	26
27	785	745	804	755	792	871	923	928	879	825	791	833	27
28	787	745	807	754	792	861	920	926 -	883	819	790	829	28
29	790		811	752	794	848	918	930	878	814	789	825	29
30	792		814 +	751 -	796	837	920	938	868	810	787 -	821	30
31	795 +		817 +		798 +		926 +	948		807 -		818	31
Monatsmittel	771	775	777	779	769 -	829	853	979 +	897	825	802	818	
Maximum	800 -	824	820	828	807	877	930	1043 +	966	862	814	854	
Datum	31.01	05.02	31.03	03.04	25.05	26.06	31.07	20.08	03.09	01.10	09.11	21.12	
Minimum	753	741	740 -	743	740 -	798	793	924 +	861	804	784	784	
Datum	10.01	24.02	02.03	30.04	04.05	01.06	09.07	28.08	24.09	31.10	30.11	03.12	
Amplitude	47	83	80	85	67	79	137	119	105	58	30	70	
Jahr 2022	Mittel	823		Maximum	1043 (20.Aug)		Minimum	740 (02.Mär)		Amplitude	303		



Periode	2011 - 2022												
Monatsmittel	797	795	780 -	797	793	791	805	846	851 +	838	827	826	
Maximum	940	940	820 -	838	855	877	930	1043 +	966	907	922	965	
Jahr	2021	2021	2022	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2020	2021	2021	
Minimum	753	741	740	743	731	726	708 -	717	756	794 +	784	777	
Jahr	2022	2022	2022	2022	2019	2019	2021	2021	2021	2021	2022	2019	
Amplitude	126	167	80	85	77	79	137	119	105	98	63 -	182 +	
Jahr	2021	2021	2022	2022	2021	2022	2022	2022	2022	2021	2021	2021	
Periode	Mittel	814		Maximum	1043 (20.Aug 2022)		Minimum	708 (13.Jul 2021)		Amplitude	335		

Darstellung der letzten 12 Jahre

