Jahresliste für Grundwasserstände

Bayerisches Landesamt für Umwelt

Name der Messstelle:	ROTHMANNSTHAL 11
Name im Landes-grundwasserdienst (LGD):	ROTHMANNSTHAL 11
Messstellen-Nr.:	5171
Objektkennzahl:	1131 5932 00071
zuständiges Amt:	Wasserwirtschaftsamt Kronach
Ostwert:	653820,44
Nordwert:	5546281,95
Grundwasserleiter:	Weißer Jura / Malmkarst
Messpunkthöhe [m ü. NN]:	471,86 (ab 01.01.1998)
Geländehöhe [m ü. NN]:	470,93
Sohltiefe [m u. Gelände]:	148,30

Abflussjahr:	**2023**
Ausgabedatum:	02.05.2024

Datum	Grundwasserstände				
	GwStand* unter Messpunkt [m]	GwStand [m ü. NN]	GwStand* [m u. Gelände]	Monats-mittelwerte [m ü. NN]	Prüfstatus
01.11.2022	26,26	445,60	25,33		geprüft
07.11.2022	26,36	445,50	25,43		geprüft
14.11.2022	26,46	445,40	25,53		geprüft
21.11.2022	26,29	445,58	25,36		geprüft
28.11.2022	25,97	445,89	25,04	445,59	geprüft
05.12.2022	25,92	445,94	24,99		geprüft
12.12.2022	25,89	445,97	24,96		geprüft
19.12.2022	25,97	445,89	25,04		geprüft
26.12.2022	25,17	446,70	24,24	446,18	geprüft
02.01.2023	24,43	447,43	23,50		geprüft
09.01.2023	24,06	447,80	23,13		geprüft
16.01.2023	23,48	448,38	22,55		geprüft
23.01.2023	23,05	448,81	22,12		geprüft
30.01.2023	23,08	448,78	22,15	448,26	geprüft
06.02.2023	22,37	449,49	21,44		geprüft
13.02.2023	22,20	449,67	21,27		geprüft
20.02.2023	22,23	449,63	21,30		geprüft
27.02.2023	22,27	449,59	21,34	449,52	geprüft
06.03.2023	22,31	449,55	21,38		geprüft
13.03.2023	21,89	449,97	20,96		geprüft
20.03.2023	20,98	450,88	20,05		geprüft
27.03.2023	20,91	450,95	19,98	450,33	geprüft
03.04.2023	19,95	451,92	19,02		geprüft
10.04.2023	19,32	452,54	18,39		geprüft
17.04.2023	19,56	452,30	18,63		geprüft
24.04.2023	19,78	452,09	18,85	452,20	geprüft
01.05.2023	20,07	451,79	19,14		geprüft
08.05.2023	20,38	451,49	19,45		geprüft
15.05.2023	20,57	451,29	19,64		geprüft
22.05.2023	20,91	450,95	19,98		geprüft
29.05.2023	21,23	450,64	20,30	451,18	geprüft
05.06.2023	21,51	450,35	20,58		geprüft
12.06.2023	21,78	450,08	20,85		geprüft
19.06.2023	22,04	449,82	21,11		geprüft
26.06.2023	22,23	449,63	21,30	449,97	geprüft
03.07.2023	22,52	449,34	21,59		geprüft
10.07.2023	22,79	449,07	21,86		geprüft
17.07.2023	23,04	448,82	22,11		geprüft
24.07.2023	23,25	448,61	22,32		geprüft
31.07.2023	23,27	448,59	22,34	448,90	geprüft
07.08.2023	23,31	448,55	22,38		geprüft
14.08.2023	23,41	448,45	22,48		geprüft
21.08.2023	23,73	448,13	22,80		geprüft
28.08.2023	23,99	447,87	23,06	448,29	geprüft
04.09.2023	24,24	447,63	23,31		geprüft
11.09.2023	24,48	447,38	23,55		geprüft
18.09.2023	24,72	447,14	23,79		geprüft
25.09.2023	24,95	446,91	24,02	447,23	geprüft
02.10.2023	25,18	446,68	24,25		-
09.10.2023	25,35	446,51	24,42		-
16.10.2023	25,53	446,33	24,60		-
23.10.2023	25,65	446,21	24,72		-
30.10.2023	25,65	446,21	24,72	446,38	-

Mittelwerte

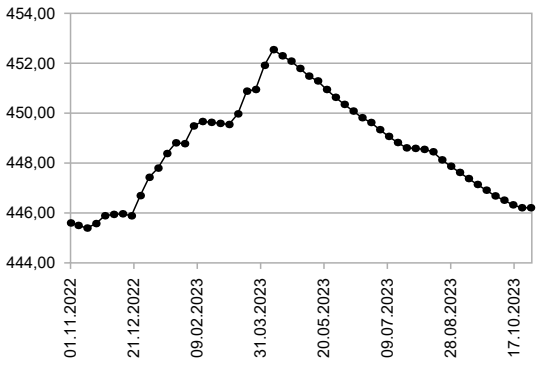
Abflussjahr 2023		Bezugszeitraum 2000 - 2023	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
Mittelwert (MW) Jahr		Mittelwert (MW)	
448,67	22,26	448,16	22,77
MW Winterhalbjahr		MW Winterhalbjahre	
448,68	22,25	448,58	22,35
MW Sommerhalbjahr		MW Sommerhalbjahre	
448,66	22,27	447,75	23,18

Extremwerte

Abflussjahr 2023		Gesamtzeitraum 1999 - 2024	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
höchster Wert (HW)		höchster bekannter Wert (HHW)	
am 07.04.2023		am 20.01.2011	
452,59	18,34	458,28	12,65
niedrigster Wert (NW)		niedrigster bekannter Wert (NNW)	
am 17.11.2022		am 28.11.2019	
445,36**	25,57	443,58	27,35
HW - NW [m]		HHW - NNW [m]	
7,23		14,70	

** Dieser Wert wurde mehrfach erreicht

GwStand [m ü. NN]



Hinweise:
Die angezeigten Messwerte werden aus einer kontinuierlichen Zeitreihe ermittelt und in der Regel für Montag 10:00 Uhr ausgegeben.
* Negative Werte (-) beschreiben Grundwasserstände über Messpunkt bzw. über Gelände.

Erklärung zum Prüfstatus:
- = ungeprüfte Messdaten
geprüft / QS = Messdatenprüfung ist erfolgt / Qualitätssicherung