Jahresliste für Grundwasserstände

Bayerisches Landesamt für Umwelt

Name der Messstelle:	Heiligenstadt 9
Name im Landes-grundwasserdienst (LGD):	Heiligenstadt 9
Messstellen-Nr.:	5155
Objektkennzahl:	1131 6033 00016
zuständiges Amt:	Wasserwirtschaftsamt Kronach
Ostwert:	656802,07
Nordwert:	5530133,72
Grundwasserleiter:	Weißer Jura / Malmkarst
Messpunkthöhe [m ü. NN]:	470,45 (ab 01.11.2019)
Geländehöhe [m ü. NN]:	469,19
Sohltiefe [m u. Gelände]:	134,50

Abflussjahr:	**2023**
Ausgabedatum:	28.04.2024

Datum	Grundwasserstände				
	GwStand* unter Messpunkt [m]	GwStand [m ü. NN]	GwStand* [m u. Gelände]	Monats-mittelwerte [m ü. NN]	Prüfstatus
01.11.2022	28,84	441,61	27,58		geprüft
07.11.2022	28,93	441,52	27,67		geprüft
14.11.2022	29,04	441,41	27,78		geprüft
21.11.2022	28,79	441,66	27,53		geprüft
28.11.2022	28,38	442,07	27,12	441,65	geprüft
05.12.2022	28,71	441,74	27,45		geprüft
12.12.2022	28,87	441,58	27,61		geprüft
19.12.2022	28,96	441,49	27,70		geprüft
26.12.2022	28,28	442,17	27,02	441,84	geprüft
02.01.2023	27,15	443,30	25,89		geprüft
09.01.2023	26,40	444,05	25,14		geprüft
16.01.2023	25,31	445,14	24,05		geprüft
23.01.2023	24,28	446,17	23,02		geprüft
30.01.2023	23,70	446,75	22,44	445,10	geprüft
06.02.2023	23,18	447,27	21,92		geprüft
13.02.2023	22,09	448,36	20,83		geprüft
20.02.2023	21,89	448,56	20,63		geprüft
27.02.2023	22,42	448,03	21,16	447,98	geprüft
06.03.2023	22,95	447,50	21,69		geprüft
13.03.2023	23,01	447,44	21,75		geprüft
20.03.2023	21,56	448,89	20,30		geprüft
27.03.2023	20,59	449,86	19,33	448,43	geprüft
03.04.2023	20,33	450,12	19,07		geprüft
10.04.2023	19,32	451,13	18,06		geprüft
17.04.2023	19,20	451,25	17,94		geprüft
24.04.2023	19,63	450,82	18,37	450,82	geprüft
01.05.2023	20,33	450,12	19,07		geprüft
08.05.2023	21,35	449,10	20,09		geprüft
15.05.2023	22,22	448,23	20,96		geprüft
22.05.2023	23,02	447,43	21,76		geprüft
29.05.2023	23,86	446,59	22,60	448,16	geprüft
05.06.2023	24,53	445,92	23,27		geprüft
12.06.2023	25,01	445,44	23,75		geprüft
19.06.2023	25,45	445,00	24,19		geprüft
26.06.2023	25,81	444,64	24,55	445,26	geprüft
03.07.2023	26,14	444,31	24,88		geprüft
10.07.2023	26,42	444,03	25,16		geprüft
17.07.2023	26,60	443,85	25,34		geprüft
24.07.2023	26,75	443,70	25,49		geprüft
31.07.2023	26,93	443,52	25,67	443,91	geprüft
07.08.2023	27,07	443,38	25,81		geprüft
14.08.2023	26,76	443,69	25,50		geprüft
21.08.2023	27,14	443,31	25,88		geprüft
28.08.2023	27,36	443,09	26,10	443,40	geprüft
04.09.2023	27,50	442,95	26,24		geprüft
11.09.2023	27,60	442,85	26,34		geprüft
18.09.2023	27,62	442,83	26,36		geprüft
25.09.2023	27,47	442,98	26,21	442,92	geprüft
02.10.2023	27,56	442,89	26,30		-
09.10.2023	27,64	442,81	26,38		-
16.10.2023	27,70	442,75	26,44		-
23.10.2023	27,76	442,69	26,50		-
30.10.2023	27,85	442,60	26,59	442,75	-

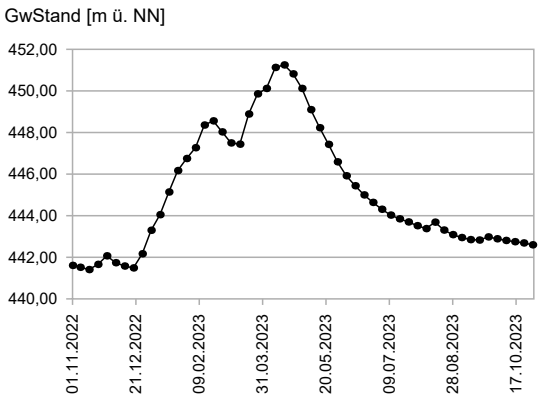
Mittelwerte

Abflussjahr 2023 [m ü. NN]	Abflussjahr 2023 [m u. Gelände]	Bezugszeitraum 1997 - 2023 [m ü. NN]	Bezugszeitraum 1997 - 2023 [m u. Gelände]
Mittelwert (MW) Jahr		Mittelwert (MW)	
445,18	24,01	445,72	23,47
MW Winterhalbjahr		MW Winterhalbjahre	
445,97	23,22	447,03	22,16
MW Sommerhalbjahr		MW Sommerhalbjahre	
444,40	24,79	444,40	24,79

Extremwerte

Abflussjahr 2023 [m ü. NN]	Abflussjahr 2023 [m u. Gelände]	Gesamtzeitraum 1996 - 2024 [m ü. NN]	Gesamtzeitraum 1996 - 2024 [m u. Gelände]
höchster Wert (HW) am 15.04.2023		höchster bekannter Wert (HHW) am 20.01.2011	
451,41**	17,78	458,69	10,50
niedrigster Wert (NW) am 18.11.2022		niedrigster bekannter Wert (NNW) am 21.12.2018	
441,35**	27,84	441,02	28,17
HW - NW [m]		HHW - NNW [m]	
10,06		17,67	

** Dieser Wert wurde mehrfach erreicht



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