Jahresliste für Grundwasserstände

Bayerisches Landesamt für Umwelt

Name der Messstelle:	Burgau HWS N1
Name im Landes-grundwasserdienst (LGD):	Burgau HWS N1
Messstellen-Nr.:	9926
Objektkennzahl:	1131 7528 00146
zuständiges Amt:	Wasserwirtschaftsamt Donauwörth
Ostwert:	604848,47
Nordwert:	5363037,57
Grundwasserleiter:	
Messpunkthöhe [m ü. NN]:	457,39 (ab 25.01.2011)
Geländehöhe [m ü. NN]:	456,60
Sohltiefe [m u. Gelände]:	8,50

Abflussjahr:	**2023**
Ausgabedatum:	26.04.2024

Grundwasserstände

Datum	GwStand* unter Messpunkt [m]	GwStand [m ü. NN]	GwStand* [m u. Gelände]	Monats-mittelwerte [m ü. NN]	Prüfstatus
01.11.2022	1,78	455,61	0,99		geprüft
07.11.2022	1,85	455,54	1,06		geprüft
14.11.2022	1,89	455,50	1,10		geprüft
21.11.2022	1,78	455,61	0,99		geprüft
28.11.2022	1,74	455,65	0,95	455,58	geprüft
05.12.2022	1,73	455,66	0,94		geprüft
12.12.2022	1,80	455,59	1,01		geprüft
19.12.2022	1,86	455,53	1,07		geprüft
26.12.2022	1,45	455,94	0,66	455,73	geprüft
02.01.2023	1,42	455,97	0,63		geprüft
09.01.2023	1,36	456,03	0,57		geprüft
16.01.2023	1,42	455,97	0,63		geprüft
23.01.2023	1,63	455,76	0,84		geprüft
30.01.2023	1,68	455,71	0,89	455,87	geprüft
06.02.2023	1,72	455,67	0,93		geprüft
13.02.2023	1,79	455,60	1,00		geprüft
20.02.2023	1,84	455,55	1,05		geprüft
27.02.2023	1,90	455,49	1,11	455,59	geprüft
06.03.2023	1,94	455,45	1,15		geprüft
13.03.2023	1,95	455,44	1,16		geprüft
20.03.2023	1,85	455,54	1,06		geprüft
27.03.2023	1,86	455,53	1,07	455,51	geprüft
03.04.2023	1,76	455,63	0,97		geprüft
10.04.2023	1,85	455,54	1,06		geprüft
17.04.2023	1,72	455,67	0,93		geprüft
24.04.2023	1,71	455,68	0,92	455,64	geprüft
01.05.2023	1,57	455,82	0,78		geprüft
08.05.2023	1,27	456,12	0,48		geprüft
15.05.2023	1,12	456,27	0,33		geprüft
22.05.2023	1,46	455,93	0,67		geprüft
29.05.2023	1,72	455,67	0,93	456,01	geprüft
05.06.2023	1,87	455,52	1,08		geprüft
12.06.2023	1,98	455,41	1,19		geprüft
19.06.2023	2,07	455,32	1,28		geprüft
26.06.2023	2,13	455,26	1,34	455,38	geprüft
03.07.2023	2,18	455,21	1,39		geprüft
10.07.2023	2,20	455,19	1,41		geprüft
17.07.2023	2,08	455,31	1,29		geprüft
24.07.2023	2,13	455,26	1,34		geprüft
31.07.2023	2,08	455,31	1,29	455,26	geprüft
07.08.2023	2,03	455,36	1,24		geprüft
14.08.2023	2,06	455,33	1,27		geprüft
21.08.2023	2,11	455,28	1,32		geprüft
28.08.2023	1,95	455,44	1,16	455,37	geprüft
04.09.2023	1,77	455,62	0,98		geprüft
11.09.2023	1,89	455,50	1,10		geprüft
18.09.2023	1,98	455,41	1,19		geprüft
25.09.2023	2,03	455,36	1,24	455,46	geprüft
02.10.2023	2,07	455,32	1,28		geprüft
09.10.2023	2,12	455,27	1,33		geprüft
16.10.2023	2,15	455,24	1,36		geprüft
23.10.2023	2,14	455,25	1,35		geprüft
30.10.2023	2,05	455,34	1,26	455,28	geprüft

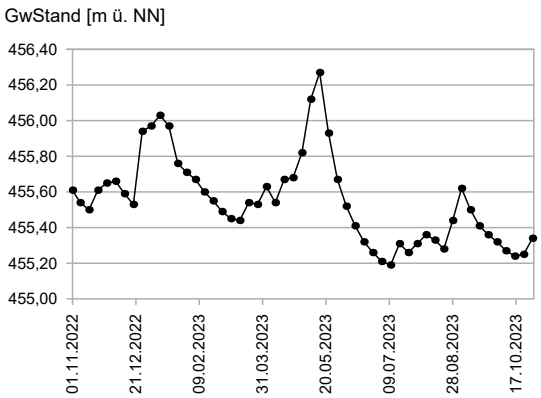
Mittelwerte

Abflussjahr 2023 [m ü. NN]	Abflussjahr 2023 [m u. Gelände]	Bezugszeitraum 2012 - 2023 [m ü. NN]	Bezugszeitraum 2012 - 2023 [m u. Gelände]
Mittelwert (MW) Jahr		Mittelwert (MW)	
455,56	1,04	455,56	1,04
MW Winterhalbjahr		MW Winterhalbjahre	
455,65	0,95	455,67	0,93
MW Sommerhalbjahr		MW Sommerhalbjahre	
455,46	1,14	455,44	1,16

Extremwerte

Abflussjahr 2023 [m ü. NN]	Abflussjahr 2023 [m u. Gelände]	Gesamtzeitraum 2011 - 2024 [m ü. NN]	Gesamtzeitraum 2011 - 2024 [m u. Gelände]
höchster Wert (HW) am 11.05.2023		höchster bekannter Wert (HHW) am 10.06.2013	
456,44**	0,16	456,58	0,02
niedrigster Wert (NW) am 11.07.2023		niedrigster bekannter Wert (NNW) am 18.08.2022	
455,17	1,43	454,89	1,71
HW - NW [m]		HHW - NNW [m]	
1,27		1,69	

** 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