Jahresliste für Grundwasserstände

Bayerisches Landesamt für Umwelt

Name der Messstelle:	FRAUENRIEDHAUSEN D 48
Name im Landes-grundwasserdienst (LGD):	FRAUENRIEDHAUSEN D 48
Messstellen-Nr.:	9248
Objektkennzahl:	1131 7428 00073
zuständiges Amt:	Wasserwirtschaftsamt Donauwörth
Ostwert:	604636,38
Nordwert:	5383557,69
Grundwasserleiter:	Schotterflächen
Messpunkthöhe [m ü. NN]:	439,93 (ab 13.01.2010)
Geländehöhe [m ü. NN]:	439,39
Sohltiefe [m u. Gelände]:	14,00

Abflussjahr:	**2020**
Ausgabedatum:	17.03.2021

Grundwasserstände

Datum	GwStand* unter Messpunkt [m]	GwStand [m ü. NN]	GwStand* [m u. Gelände]	Monats-mittelwerte [m ü. NN]	Prüfstatus
01.11.2019	5,86	434,07	5,32		geprüft
04.11.2019	5,85	434,08	5,31		geprüft
11.11.2019	5,87	434,06	5,33		geprüft
18.11.2019	5,88	434,05	5,34		geprüft
25.11.2019	5,89	434,04	5,35	434,05	geprüft
02.12.2019	5,91	434,02	5,37		geprüft
09.12.2019	5,92	434,01	5,38		geprüft
16.12.2019	5,90	434,03	5,36		geprüft
23.12.2019	5,87	434,06	5,33		geprüft
30.12.2019	5,69	434,24	5,15	434,07	geprüft
06.01.2020	5,67	434,26	5,13		geprüft
13.01.2020	5,69	434,24	5,15		geprüft
20.01.2020	5,72	434,21	5,18		geprüft
27.01.2020	5,73	434,20	5,19	434,23	geprüft
03.02.2020	5,66	434,27	5,12		geprüft
10.02.2020	5,32	434,61	4,78		geprüft
17.02.2020	5,28	434,65	4,74		geprüft
24.02.2020	5,18	434,75	4,64	434,63	geprüft
02.03.2020	4,75	435,18	4,21		geprüft
09.03.2020	4,67	435,26	4,13		geprüft
16.03.2020	4,62	435,31	4,08		geprüft
23.03.2020	4,59	435,34	4,05		geprüft
30.03.2020	4,59	435,34	4,05	435,29	geprüft
06.04.2020	4,67	435,26	4,13		geprüft
13.04.2020	4,71	435,22	4,17		geprüft
20.04.2020	4,78	435,15	4,24		geprüft
27.04.2020	4,85	435,08	4,31	435,19	geprüft
04.05.2020	4,90	435,03	4,36		geprüft
11.05.2020	4,92	435,01	4,38		geprüft
18.05.2020	5,00	434,93	4,46		geprüft
25.05.2020	5,04	434,89	4,50	434,95	geprüft
01.06.2020	5,08	434,85	4,54		geprüft
08.06.2020	5,12	434,81	4,58		geprüft
15.06.2020	4,73	435,20	4,19		geprüft
22.06.2020	4,75	435,18	4,21		geprüft
29.06.2020	4,86	435,07	4,32	435,03	geprüft
06.07.2020	4,95	434,98	4,41		geprüft
13.07.2020	5,04	434,89	4,50		geprüft
20.07.2020	5,11	434,83	4,57		geprüft
27.07.2020	5,17	434,76	4,63	434,87	geprüft
03.08.2020	5,17	434,76	4,63		geprüft
10.08.2020	5,01	434,92	4,47		geprüft
17.08.2020	5,11	434,82	4,57		geprüft
24.08.2020	5,19	434,74	4,65		geprüft
31.08.2020	5,23	434,70	4,69	434,80	geprüft
07.09.2020	5,28	434,66	4,74		geprüft
14.09.2020	5,32	434,61	4,78		geprüft
21.09.2020	5,37	434,56	4,83		geprüft
28.09.2020	5,40	434,53	4,86	434,61	geprüft
05.10.2020	5,43	434,50	4,89		geprüft
12.10.2020	5,45	434,48	4,91		geprüft
19.10.2020	5,46	434,47	4,92		geprüft
26.10.2020	5,43	434,50	4,89	434,49	geprüft

Mittelwerte

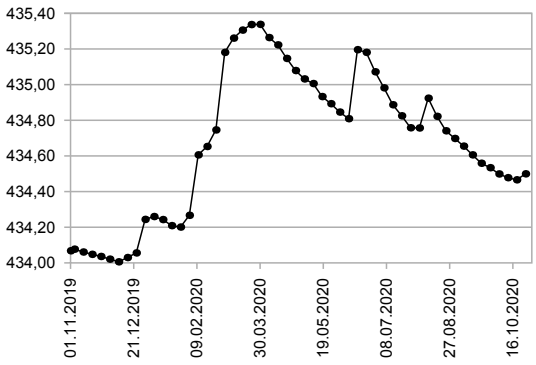
Abflussjahr 2020		Bezugszeitraum 1987 - 2020	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
Mittelwert (MW) Jahr		Mittelwert (MW)	
434,68	4,71	435,00	4,39
MW Winterhalbjahr		MW Winterhalbjahre	
434,58	4,81	435,11	4,28
MW Sommerhalbjahr		MW Sommerhalbjahre	
434,79	4,60	434,90	4,49

Extremwerte

Abflussjahr 2020		Gesamtzeitraum 1986 - 2021	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
höchster Wert (HW) am 26.03.2020		höchster bekannter Wert (HHW) am 13.01.2011	
435,41**	3,98	438,09	1,30
niedrigster Wert (NW) am 10.12.2019		niedrigster bekannter Wert (NNW) am 30.09.1998	
434,00	5,39	433,86	5,53
HW - NW [m]		HHW - NNW [m]	
1,41		4,23	

** 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