

Jahresliste für Grundwasserstände

Name der Messstelle: Gempfung W4
 Name im Landesgrundwasserdienst (LGD): Gempfung W4
 Messstellen-Nr.: 8291
 Objektkennzahl: 1131 7331 00112
 zuständiges Amt: Wasserwirtschaftsamt Donauwörth
 Ostwert: 646770,70
 Nordwert: 5394356,11
 Grundwasserleiter: Weißer Jura / Malmkarst
 Messpunkthöhe [m ü. NN]: 400,26 (ab 23.06.2021)
 Geländehöhe [m ü. NN]: 399,52
 Sohltiefe [m u. Gelände]: 242,00

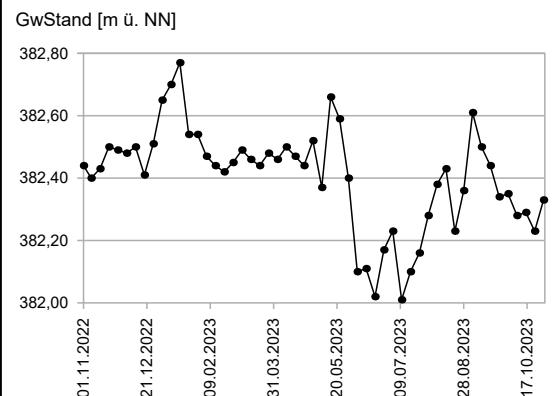
Abflussjahr: 2023
 Ausgabedatum: 15.04.2024

Datum	Grundwasserstände			Monatsmittelwerte [m ü. NN]	Prüfstatus
	GwStand* unter Messpunkt [m]	GwStand [m ü. NN]	GwStand* [m u. Gelände]		
01.11.2022	17,82	382,44	17,08		geprüft
07.11.2022	17,86	382,40	17,12		geprüft
14.11.2022	17,83	382,43	17,09		geprüft
21.11.2022	17,76	382,50	17,02		geprüft
28.11.2022	17,77	382,49	17,03	382,48	geprüft
05.12.2022	17,78	382,48	17,04		geprüft
12.12.2022	17,76	382,50	17,02		geprüft
19.12.2022	17,85	382,41	17,11		geprüft
26.12.2022	17,75	382,51	17,01	382,56	geprüft
02.01.2023	17,61	382,65	16,87		geprüft
09.01.2023	17,56	382,70	16,82		geprüft
16.01.2023	17,49	382,77	16,75		geprüft
23.01.2023	17,72	382,54	16,98		geprüft
30.01.2023	17,72	382,54	16,98	382,67	geprüft
06.02.2023	17,79	382,47	17,05		geprüft
13.02.2023	17,82	382,44	17,08		geprüft
20.02.2023	17,84	382,42	17,10		geprüft
27.02.2023	17,81	382,45	17,07	382,52	geprüft
06.03.2023	17,77	382,49	17,03		geprüft
13.03.2023	17,80	382,46	17,06		geprüft
20.03.2023	17,82	382,44	17,08		geprüft
27.03.2023	17,78	382,48	17,04	382,52	geprüft
03.04.2023	17,80	382,46	17,06		geprüft
10.04.2023	17,76	382,50	17,02		geprüft
17.04.2023	17,79	382,47	17,05		geprüft
24.04.2023	17,82	382,44	17,08	382,51	geprüft
01.05.2023	17,74	382,52	17,00		geprüft
08.05.2023	17,89	382,37	17,15		geprüft
15.05.2023	17,60	382,66	16,86		geprüft
22.05.2023	17,67	382,59	16,93		geprüft
29.05.2023	17,86	382,40	17,12	382,54	geprüft
05.06.2023	18,16	382,10	17,42		geprüft
12.06.2023	18,15	382,11	17,41		geprüft
19.06.2023	18,24	382,02	17,50		geprüft
26.06.2023	18,09	382,17	17,35	382,14	geprüft
03.07.2023	18,03	382,23	17,29		geprüft
10.07.2023	18,25	382,01	17,51		geprüft
17.07.2023	18,16	382,10	17,42		geprüft
24.07.2023	18,10	382,16	17,36		geprüft
31.07.2023	17,98	382,28	17,24	382,19	geprüft
07.08.2023	17,88	382,38	17,14		geprüft
14.08.2023	17,83	382,43	17,09		geprüft
21.08.2023	18,03	382,23	17,29		geprüft
28.08.2023	17,90	382,36	17,16	382,37	geprüft
04.09.2023	17,65	382,61	16,91		geprüft
11.09.2023	17,76	382,50	17,02		geprüft
18.09.2023	17,82	382,44	17,08		geprüft
25.09.2023	17,92	382,34	17,18	382,48	geprüft
02.10.2023	17,91	382,35	17,17		geprüft
09.10.2023	17,98	382,28	17,24		geprüft
16.10.2023	17,97	382,29	17,23		geprüft
23.10.2023	18,03	382,23	17,29		geprüft
30.10.2023	17,93	382,33	17,19	382,33	geprüft

Mittelwerte			
Abflussjahr 2023		Bezugszeitraum 2013 - 2023	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
Mittelwert (MW) Jahr		Mittelwert (MW)	
382,44	17,08	382,76	16,76
MW Winterhalbjahr		MW Winterhalbjahre	
382,54	16,98	382,86	16,66
MW Sommerhalbjahr		MW Sommerhalbjahre	
382,34	17,18	382,66	16,86

Extremwerte			
Abflussjahr 2023		Gesamtzeitraum 2012 - 2024	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
höchster Wert (HW)		höchster bekannter Wert (HHW)	
am 16.01.2023		am 01.02.2012	
382,88**	16,64	384,35	15,17
niedrigster Wert (NW)		niedrigster bekannter Wert (NNW)	
am 20.06.2023		am 09.04.2021	
381,91**	17,61	381,22	18,30
HW - NW [m]		HHW - NNW [m]	
0,97		3,13	

** 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