Jahresliste für Grundwasserstände

Bayerisches Landesamt für Umwelt

Name der Messstelle:	Niederwinkling Q4
Name im Landes-grundwasserdienst (LGD):	Niederwinkling Q4
Messstellen-Nr.:	7009
Objektkennzahl:	1131 7142 00085
zuständiges Amt:	Wasserwirtschaftsamt Deggendorf
Ostwert:	778733,46
Nordwert:	5421315,28
Grundwasserleiter:	Quartär
Messpunkthöhe [m ü. NN]:	319,54 (ab 19.10.2021)
Geländehöhe [m ü. NN]:	318,49
Sohltiefe [m u. Gelände]:	9,40

Abflussjahr:	**2023**
Ausgabedatum:	27.04.2024

Datum	Grundwasserstände				
	GwStand* unter Messpunkt [m]	GwStand [m ü. NN]	GwStand* [m u. Gelände]	Monats-mittelwerte [m ü. NN]	Prüfstatus
01.11.2022	4,43	315,11	3,38		geprüft
07.11.2022	4,42	315,12	3,37		geprüft
14.11.2022	4,45	315,09	3,40		geprüft
21.11.2022	4,14	315,40	3,09		geprüft
28.11.2022	4,23	315,31	3,18	315,20	geprüft
05.12.2022	4,32	315,22	3,27		geprüft
12.12.2022	4,35	315,19	3,30		geprüft
19.12.2022	4,40	315,14	3,35		geprüft
26.12.2022	4,11	315,43	3,06	315,27	geprüft
02.01.2023	4,23	315,31	3,18		geprüft
09.01.2023	4,28	315,26	3,23		geprüft
16.01.2023	4,16	315,38	3,11		geprüft
23.01.2023	4,32	315,22	3,27		geprüft
30.01.2023	4,35	315,19	3,30	315,26	geprüft
06.02.2023	4,01	315,53	2,96		geprüft
13.02.2023	4,19	315,35	3,14		geprüft
20.02.2023	4,13	315,41	3,08		geprüft
27.02.2023	4,23	315,31	3,18	315,38	geprüft
06.03.2023	4,26	315,28	3,21		geprüft
13.03.2023	4,27	315,27	3,22		geprüft
20.03.2023	4,29	315,25	3,24		geprüft
27.03.2023	4,28	315,26	3,23	315,27	geprüft
03.04.2023	4,11	315,43	3,06		geprüft
10.04.2023	4,26	315,28	3,21		geprüft
17.04.2023	4,17	315,37	3,12		geprüft
24.04.2023	4,02	315,52	2,97	315,36	geprüft
01.05.2023	4,17	315,37	3,12		geprüft
08.05.2023	4,23	315,31	3,18		geprüft
15.05.2023	4,20	315,34	3,15		geprüft
22.05.2023	4,23	315,31	3,18		geprüft
29.05.2023	4,27	315,27	3,22	315,32	geprüft
05.06.2023	4,30	315,24	3,25		geprüft
12.06.2023	4,31	315,23	3,26		geprüft
19.06.2023	4,34	315,20	3,29		geprüft
26.06.2023	4,36	315,18	3,31	315,21	geprüft
03.07.2023	4,40	315,14	3,35		geprüft
10.07.2023	4,43	315,11	3,38		geprüft
17.07.2023	4,46	315,09	3,41		geprüft
24.07.2023	4,50	315,04	3,45		geprüft
31.07.2023	4,46	315,08	3,41	315,09	geprüft
07.08.2023	4,36	315,18	3,31		geprüft
14.08.2023	4,36	315,18	3,31		geprüft
21.08.2023	4,39	315,15	3,34		geprüft
28.08.2023	4,14	315,40	3,09	315,19	geprüft
04.09.2023	4,25	315,29	3,20		geprüft
11.09.2023	4,31	315,23	3,26		geprüft
18.09.2023	4,34	315,20	3,29		geprüft
25.09.2023	4,36	315,18	3,31	315,22	geprüft
02.10.2023	4,38	315,16	3,33		geprüft
09.10.2023	4,40	315,14	3,35		geprüft
16.10.2023	4,41	315,13	3,36		geprüft
23.10.2023	4,42	315,12	3,37		geprüft
30.10.2023	4,42	315,12	3,37	315,13	geprüft

Mittelwerte

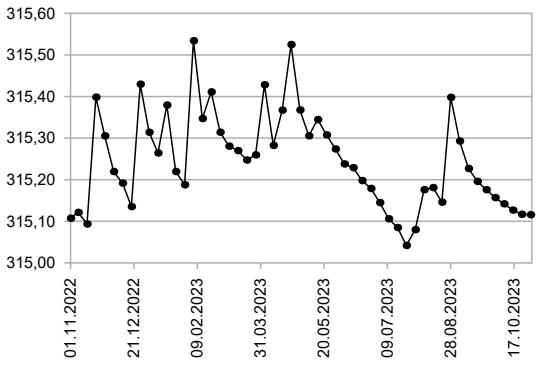
Abflussjahr 2023		Bezugszeitraum 1995 - 2023	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
Mittelwert (MW) Jahr		Mittelwert (MW)	
315,24	3,25	315,42	3,07
MW Winterhalbjahr		MW Winterhalbjahre	
315,29	3,20	315,49	3,00
MW Sommerhalbjahr		MW Sommerhalbjahre	
315,19	3,30	315,35	3,14

Extremwerte

Abflussjahr 2023		Gesamtzeitraum 1994 - 2024	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
höchster Wert (HW) am 04.02.2023		höchster bekannter Wert (HHW) am 30.09.2002	
315,65	2,84	316,42	2,07
niedrigster Wert (NW) am 23.07.2023		niedrigster bekannter Wert (NNW) am 22.09.2020	
315,04**	3,45	314,81	3,68
HW - NW [m]		HHW - NNW [m]	
0,61		1,61	

** 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