

# Jahresliste für Grundwasserstände

Name der Messstelle: KALBENSTEINBERG BO 3  
 Name im Landesgrundwasserdienst (LGD): KALBENSTEINBERG BO 3  
 Messstellen-Nr.: 17159  
 Objektkennzahl: 1131 6831 00084  
 zuständiges Amt: Wasserwirtschaftsamt Nürnberg  
 Rechtswert: 636082,76  
 Hochwert: 5448949,23  
 Grundwasserleiter: Benker Sandstein (Gipskeuper)  
 Messpunkthöhe [m ü. NN]: 412,35 (ab 30.11.2001)  
 Geländehöhe [m ü. NN]: 411,60  
 Sohltiefe [m u. Gelände]: 162,05

Abflussjahr: 2018  
 Ausgabedatum: 21.09.2019

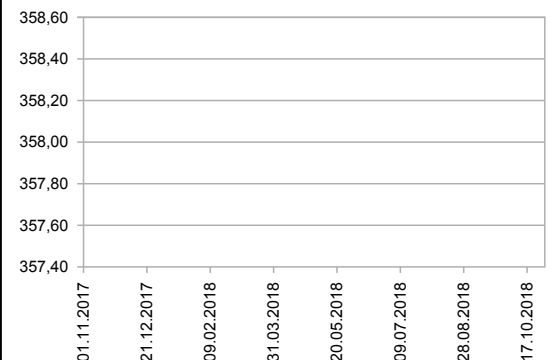
Datum	Grundwasserstände				Prüfstatus
	GwStand* unter Messpunkt [m]	GwStand [m ü. NN]	GwStand* [m u. Gelände]	Monatsmittelwerte [m ü. NN]	

Mittelwerte			
Abflussjahr 2018		Bezugszeitraum 1990 - 2016	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
Mittelwert (MW) Jahr		Mittelwert (MW)	
357,95	53,65	357,19	54,41
MW Winterhalbjahr		MW Winterhalbjahre	
358,02	53,58	357,21	54,39
MW Sommerhalbjahr		MW Sommerhalbjahre	
357,88	53,72	343,46	68,14

Extremwerte			
Abflussjahr 2018		Gesamtzeitraum 1989 - 2017	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
höchster Wert (HW)		höchster bekannter Wert (HHW)	
am 12.04.2018		am 21.02.1990	
358,44	53,16	361,28	50,32
niedrigster Wert (NW)		niedrigster bekannter Wert (NNW)	
am 24.09.2018		am 11.12.2005	
357,49	54,11	355,46	56,14
HW - NW [m]		HHW - NNW [m]	
0,95		5,82	

\*\* 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