

Ihre Wasserqualität – das Wasserwerk lässt Zahlen sprechen

Analysewerte zum abgegebenen Trinkwasser

Das vom Wasserwerk der Gemeinde Schwarzenbruck abgegebene Trinkwasser wird aus zwei verschiedenen Gewinnungsgebieten, bestehend aus fünf Tiefbrunnen, über das Versorgungsnetz in Hochbehälter eingespeist.

Gewinnungsgebiet „Auf der Kappel“ Brunnen 3 und 5

Gewinnungsgebiet „Am Bierweg“ Brunnen 6, 7 und 8

Die Wasserhärte der zwei Gewinnungsgebiete ergibt einen Mittelwert von 6,6 °dH, dies entspricht dem Härtebereich weich.

Nachfolgend geben wir Ihnen die Analysewerte des Schwarzenbrucker Wassers bekannt:
Brunnen 3, 5, 6, 7 und 8 Mischwasser, Stand 10/2024

Bezeichnung	Maßeinheit	gesetzlicher Grenzwert	Analysewerte des Schwarzenbrucker Trinkwassers
Temperatur	° C	-	11,8
pH-Wert		6,5 bis 9,5	7,74
Leitfähigkeit	bei 25 °C μ S/cm	2790	258
Sauerstoff	mg/l	-	8,3
Calcium	mg/l	-	37
Magnesium	mg/l	-	6
Gesamthärte	°dH	-	6,6
Nitrat	mg/l	50	3
Chlorid	mg/l	250	8
Sulfat	mg/l	250	15
Natrium	mg/l	200	2,8
Kalium	mg/l	-	2,6
Arsen	mg/l	0,01	< 0,002
Blei	mg/l	0,01	< 0,003
Uran	mg/l	0,010	< 0,002
Chrom	mg/l	0,05	< 0,0005
Kupfer	mg/l	2,00	< 0,02
Fluorid	mg/l	1,5	< 0,2
Nickel	mg/l	0,02	< 0,005
Nitrit	mg/l	0,5	< 0,02
Eisen	mg/l	0,20	< 0,01

< = kleiner als angegebener Wert

mg/l = Milligramm pro Liter

°dH = Grad deutscher Härte

Ihre Fragen zur Qualität des Schwarzenbrucker Trinkwassers beantworten wir gerne unter
 Tel. 09128 / 29 49 oder 0172 / 8 44 02 45.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Wasserwerk