

Auszug aus den Trinkwasseranalysen der Gemeinde Ebsdorfergrund und des ZMW

Stand: April 2026



Gewinnungsanlage:

Ilischhausen

Wermertshausen

Dreihausen

Rauischholz-
hausen

Wasserwerk
Stadtallendorf*

Wasserwerk
Wohratal**

Für Fragen sind wir unter **06424 304443**
telefonisch für Sie erreichbar.

Versorgte Ortsteile:

Ilischhausen

Roßberg u.
Wermertshausen

Dreihausen u.
Leidenhofen.

Rauischholzhausen

Wittelsberg,
Heskem-Mölln,
Ebsdorf u. Hachborn

Beltershausen-
Frauenberg

Parameter	Einheit	Bestimmungs- grenze	Grenzwert nach TrinkwV	Prüfergebnis					
Wassertemperatur	°C	-	25	10,2	10,0	10,4	13,6	16,2	8,5
pH-Wert	-	-	6,5-9,5	6,89	7,28	7,76	7,34	7,72	7,92
Fluorid (F ⁻)	mg/l	0,02	1,5	0,13	0,09	0,09	0,11	0,08	0,10
Elektr. Leitfähigkeit (25°C)	µS cm ⁻¹	2	2.790	383	289	449	457	271	353
Gesamthärte	°dH	-	-	9,28	7,01	9,10	12,30	6,13	8,50
Härtebereich gemäß WRMG 2007				mittel	weich	mittel	mittel	weich	mittel
Eisen (Fe)	mg/l	0,02	0,2	< 0,02	< 0,02	< 0,02	<0,02	<0,02	0,02
Mangan (Mn)	mg/l	0,01	0,05	< 0,01	< 0,01	< 0,01	<0,01	< 0,01	< 0,01
Aluminium (Al)	mg/l	0,01 bzw. 0,02	0,2	0,01	< 0,01	< 0,01	<0,01	< 0,01	< 0,01
Natrium (Na)	mg/l	0,01	200	10,5	9,4	30,3	11,7	9,4	8,5
Kalium (K)	mg/l	0,01	12	1,39	1,10	3,17	4,40	2,36	3,09
Calcium (Ca)	mg/l	1	400	38,4	28,4	34,6	47,7	33,2	45,3
Magnesium (Mg)	mg/l	0,01	50	16,9	13,2	18,5	24,4	6,4	9,3
Ammonium (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,02	0,5	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Nitrit (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,02	0,5	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	0,3	50	25,8	6,5	1,2	0,9	11,1	15,4
Chlorid (Cl ⁻)	mg/l	0,1	250	9,9	7,6	21,2	5,3	13,3	18,0
Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	1	250	35,4	11,2	28,0	21,6	16,1	29,9
TOC	mg/l	0,05	-	0,61	0,22	< 0,05	0,08	0,28	0,28
Hydrogencarbonat (HCO ₃ ⁻)	mg/l	3,0	-	144	150	205	263	106	127
Säurekapazität pH 4,3	mmol/l	-	-	2,36	2,46	3,35	4,31	1,73	2,08
Uran (U)	mg/l	0,0001	0,010	0,00010	< 0,00010	0,00180	0,00730	0,00030	<0,00050

„<“ = Wert unterhalb der Bestimmungsgrenze

Wasserhärte: 0° - 8,4°dH = weich, 8,4°dH - 14°dH = mittel, über 14°dH = hart

Probenentnahmedatum: 17.03.2026