

**Untersuchungsergebnisse von Trinkwasseruntersuchungen
im Wasserwerk Itzelberg**

Jahr: 2015

lfd. Nr.	Parameter	Ergebnis	Grenzwerte	Einheit
1	Ph - Wert	7,39	6,5 - 9,5	
2	Gesamthärte	15,0 (3)		Grad dH
3	Calcium	94,2		mg/l
4	Magnesium	7,8		mg/l
5	Carbonathärte	13,9		Grad dH
6	Natrium	3,2	200	mg/l
7	Kalium	0,9		mg/l
8	Chlorid	10,5	250	mg/l
9	Sulfat	9,3	250	mg/l
10	Leitfähigkeit	524	2500	uS/cm
11	Säurekapazität ph 4,3	4,98 (bei 19,1 C)		mmol/l
12	Blei Pb	< 0,0005	0,01	mg/l
13	Mangan Mn	< 0,001	0,05	mg/l
14	Eisen Fe	< 0,01	0,2	mg/l
15	Nickel Ni	< 0,001	0,02	mg/l
16	Kupfer Cu	0,002	2	mg/l
17	Quecksilber Hg	< 0,00005	0,001	mg/l
18	Uran U	< 0,0005	0,01	mg/l
19	Trihalogenmethane Summe nach TrinkwV	n.n.	50	ug/l
20	Nitrit	< 0,01	0,1/0,05	mg/l
21	Nitrat	15,1	50	mg/l
22	Atrazin	< 0,00002	0,0001	mg/l

verwendete Kurzzeichen

n.b. = nicht berechenbar

n.n. = nicht nachweisbar

Zusatzstoffe nach § 11 TrinkwV

Ozon (Oxidation, Desinfektion)

Chlordioxid (Trinkwasserdesinfektion)

Wasserhärtebereich 3 im Gesamten Versorgungsgebiet

2,5 bis 3,8 millimol / Liter (14° bis 21° Deutsche Wasserhärte)

Aktuelle Informationen können Sie über folgenden Link abrufen:

<http://www.wasserverband-ha.de/wasserinfo.php>