

Das Wasserwerk Zweckverband Seebachgebiet, 67574 Osthofen informiert gemäß § 21 der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2011) und § 9 des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes (WRMG) über die Qualität des abgegebenen Trinkwassers an die Verbraucher.

2

Entnahmedatum: 22.08.2022

Parameter:	TrinkwV-Grenzwerte	Einheit:	Analysenergebnis
Härte		mmol/L	4,39
Härte		°dH	24,6
Härtebereich 3			hart
Summe CKW/LHKW	0,01	mg/L	< 0,001
Summe PAK	0,0001	mg/L	< 0,000008
Pflanzenschutzmittel	0,0005	mg/L	0,00002
Arsen	0,01	mg/L	0,0061
Blei	0,01	mg/L	< 0,001
Cadmium	0,003	mg/L	< 0,0001
Chrom	0,05	mg/L	0,0007
Nickel	0,02	mg/L	< 0,001
Quecksilber	0,001	mg/L	< 0,0001
Antimon	0,005	mg/L	< 0,001
Selen	0,01	mg/L	0,005
Nitrat	50	mg/L	28
Fluorid	1,5	mg/L	0,3
Cyanid, gesamt	0,05	mg/L	< 0,005
Färbung, 436 nm	0,5	1/m	< 0,1
Trübung, quantitativ	1	NTU	< 0,1
Leitfähigkeit (bei 25°C)	2790	µS/cm	973
ph-Wert bei Fassungstemperatur	6,5-9,5	-	7,37
Säurekapazität bis pH 4,3		mmol/L	6,4
Ammonium	0,5	mg/L	< 0,05
Chlorid	250	mg/L	67
Sulfat	250	mg/L	95
Calitlösekapazität	+ 5,0	mg/L	-27,2
Calcium		mg/L	87
Magnesium		mg/L	54
Natrium	200	mg/L	28
Kalium		mg/L	5,8
Eisen	0,2	mg/L	< 0,005
Mangan	0,05	mg/L	< 0,005
Bor	1	mg/L	0,09
Kupfer	2	mg/L	0,009
Benzol	0,001	mg/L	< 0,0001
TOC		mg/L	0,6
Uran	0,01	mg/L	0,0038

Beurteilung: Das Trinkwasser entspricht bakteriologisch und chemisch den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte direkt an uns: Tel. 06242 / 5005-0