

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.

1

Entnahmedatum: 06.12.2022

Parameter:	TrinkwV-Grenzwerte	Einheit:	Analysenergebnis
Härte		mmol/L	3,6
Härte		°dH	20,2
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	< 0,00001
Arsen	0,01	mg/L	< 0,0005
Blei	0,01	mg/L	< 0,001
Cadmium	0,003	mg/L	< 0,0001
Chrom	0,05	mg/L	< 0,0005
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	< 0,001
Nitrat	50	mg/L	1,4
Fluorid	1,5	mg/L	0,22
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	823
ph-Wert bei Fassungstemperatur	6,5-9,5	-	7,25
Säurekapazität bis pH 4,3		mmol/L	6,51
Ammonium	0,5	mg/L	< 0,05
Chlorid	250	mg/L	44
Sulfat	250	mg/L	79
Calcium		mg/L	103
Magnesium		mg/L	25
Natrium	200	mg/L	36
Kalium		mg/L	3
Eisen	0,2	mg/L	< 0,005
Mangan	0,05	mg/L	< 0,005
Bor	1	mg/L	0,08
Kupfer	2	mg/L	0,011
Benzol	0,001	mg/L	< 0,0001
TOC		mg/L	1
Uran	0,01	mg/L	< 0,0005

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

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