

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: 07.12.2021

Parameter:	TrinkwV-Grenzwerte	Einheit:	Analysenergebnis
Härte		mmol/L	3,67
Härte		°dH	20,6
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	< 0,00001
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	1,2
Fluorid	1,5	mg/L	0,19
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	832
ph-Wert bei Fassungstemperatur	6,5-9,5	-	7,3
Säurekapazität bis pH 4,3		mmol/L	6,27
Ammonium	0,5	mg/L	< 0,05
Chlorid	250	mg/L	42
Sulfat	250	mg/L	72
Calcium		mg/L	106
Magnesium		mg/L	25
Natrium	200	mg/L	40
Kalium		mg/L	3,4
Eisen	0,2	mg/L	< 0,005
Mangan	0,05	mg/L	< 0,005
Bor	1	mg/L	0,06
Kupfer	2	mg/L	0,008
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.