

Das Wasserwerk Zweckverband Seebachgebiet, 67574 Osthofen informiert gemäß § 21 der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2023) und § 9 des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes (WRMG) über die Qualität des abgegebenen Trinkwassers an die Verbraucher.

Entnahmedatum: 04.12.2024 Gültigkeit ab Januar 2025

Parameter:	TrinkwV-Grenzwerte	Einheit:	Analysergebnis
Härte*		mmol/L	3,84
Härte*		°dH	21,5
Härtebereich 3*			hart
Summe CKW/LHKW	0,01	mg/L	< 0,0001
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	0,025	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	1,10
Fluorid	1,5	mg/L	0,16
Cyanid, gesamt	0,05	mg/L	< 0,005
Färbung, 436 nm	0,5	1/m	< 0,1
Trübung, quantitativ	1	NTU	0,25
Leitfähigkeit (bei 25°C)	2790	µS/cm	855
ph-Wert bei Fassungstemperatur	6,5-9,5	-	7,21
Säurekapazität bis pH 4,3		mmol/L	6,61
Ammonium	0,5	mg/L	< 0,05
Chlorid	250	mg/L	35,0
Sulfat	250	mg/L	82,0
Calitlösekapazität	+ 5,0	mg/L	-11,5
Calcium		mg/L	111,0
Magnesium		mg/L	26,0
Natrium	200	mg/L	34,0
Kalium		mg/L	3,4
Eisen	0,2	mg/L	< 0,005
Mangan	0,05	mg/L	< 0,005
Bor	1	mg/L	0,09
Kupfer	2	mg/L	0,008
Benzol	0,001	mg/L	< 0,0001
TOC		mg/L	1,0
Uran	0,01	mg/L	< 0,0005

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

*Aufgrund der Inbetriebnahme der Enthärtungsanlage ändert sich der Härtegrad im Laufe des Jahres 2025. Aktuelle Informationen zum Härtegrad sind auf der Website ersichtlich. Die Angaben werden nach der Einlaufzeit der Enthärtung aktualisiert.

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