

Prüfbericht: Wasserwerk Eldingen, Reinwasser, D9350004

Auftrag: A25-00355

Probe-Nr.:	P25-1365			
Probenahmestelle:	WW Eldingen Reinwasser		CELL-Nr.: CELL00013	
Parameter	Methode	Einheit	Ergebnis	Grenzwert
Natrium	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	7,09	200
Kalium	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	0,547	
Kalium	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mmol/l	0,014	
Eisen	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,060	0,200
Mangan	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,015	0,050
Aluminium	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,040	0,200
Cadmium	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,0009	0,00300
Chrom gesamt	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,003	0,025
Kupfer	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,020	2,0
Nickel	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,006	0,020
Blei	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,003	0,010
Bor	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,020	1,0
<i># Antimon</i>	DIN EN ISO 17294-2: 2024-03	mg/l	<0,001	0,005
<i># Arsen</i>	DIN EN ISO 17294-2: 2024-03	mg/l	<0,001	0,010
<i># Selen</i>	DIN EN ISO 17294-2: 2024-03	mg/l	<0,001	0,010
<i># Quecksilber</i>	DIN EN ISO 12846 (E12): 2012-08	mg/l	<0,0003	0,0010

Parameter, die zur Untersuchung an das externe Labor Dr. Wirts+Partner, Hannover weitergeleitet wurden, werden kursiv und mit # dargestellt.
Parameter, die bei der Probenahme vor Ort bestimmt werden, sind mit einem * gekennzeichnet.

Beurteilung:

Die vorliegende Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Korrektur: 1. Änderung des zitierten DIN-Verfahrens für die Parameter Geruch und Geschmack.

2. Kenntlichmachung der in Fremdvergabe/Unterauftrag vergeben Parameter an das Labor Wirts und Partner Sachverständigen GmbH.

Probe-Nr.:	P25-1366			
Probenahmestelle:	Eldingen, Kita, Am Sportplatz		CELL-Nr.: CELL00130	
Probenahmepunkt:	Küche, Spüle			
Probenahmezeitpunkt:	28.04.2025 13:25			
Desinfektion:	chem. Desinfektion			
Probenahmeverfahren:	EN ISO 19458 K19: 2006-12/ISO 5667 A14: 2011-02			
Parameter	Methode	Einheit	Ergebnis	Grenzwert
Nitrit	DIN EN 26777: 1993-04	mg/l	<0,050	0,50
Cadmium	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,0009	0,00300
Kupfer	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,020	2,0
Nickel	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,006	0,020
Blei	DIN EN ISO 11885: 2009-09	mg/l	<0,003	0,010
<i># Antimon</i>	DIN EN ISO 17294-2: 2024-03	mg/l	<0,001	0,005
<i># Arsen</i>	DIN EN ISO 17294-2: 2024-03	mg/l	<0,001	0,010

Parameter, die zur Untersuchung an das externe Labor Dr. Wirts+Partner, Hannover weitergeleitet wurden, werden kursiv und mit # dargestellt.

Prüfbericht: Wasserwerk Eldingen, Reinwasser, D9350004

Auftrag: A25-00355

Probe-Nr.:	P25-1366		
Probenahmestelle:	Eldingen, Kita, Am Sportplatz	CELL-Nr.:	CELL00130

Beurteilung:

Die vorliegende Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Korrektur: Kenntlichmachung der in Fremdvergabe/Unterauftrag vergeben Parameter an das Labor Wirts und Partner Sachverständigen GmbH.