

Auftraggeber:

**Stadtwerke Heinsberg GmbH**

Borsigstraße 16 a

52525 Heinsberg

Befund zu Auftrag 2024\_00011

Mitgeltendes Dokument: Probenahmeprotokoll 2024\_04895

---

### Prüfbericht Nr. 2024\_04895-01

Probenahmeort: Monatl. + Period. Beprobung: Wasserwerk Kirchhoven, Wasserwerkstr. 13, 52525 Heinsberg

Probenbez.: Waschbecken, KW

Probenart: Trinkwasser

Probenehmer: Baßfeld

Probenahme\* 09.07.2024 10:25

Probeneingang: 09.07.2024 15:00

Analysebeginn: 09.07.2024

Analyseende: 24.07.2024

Grenzwertliste: TrinkwV (Std. 2023) Probenahme DIN EN ISO 5667-5:2011 und DIN EN ISO 19458:2006

Bemerkungen:

ZID (TEIS): 250000510000000000063

Befunddatum: 31.07.2024

*\* bei Probenahme durch den Auftraggeber entsprechen die Daten der Probenahme den Kundenangaben.*

*In diesem Fall beziehen sich die Prüfergebnisse ausschließlich auf die o. g. Probe.*

*Index n. akkr.: Das IWA ist für diesen Parameter nicht akkreditiert und lässt die Analytik durch ein akkreditiertes Labor in Fremdvergabe durchführen.*

*EU West: D-PL-14078-01-00*

*IWW, Mülheim: D-PL-14294-01-00*

**Prüfbericht Nr. 2024\_04895-01**

ERGEBNISSE						
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwerte		Prüfverfahren	Index
Antimon	mg/l	<0,001		0,005	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Arsen	mg/l	<0,001		0,01	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Benzo(a)pyren	µg/l	<0,002		0,01	DIN EN ISO 17993 2004-03	n. akkr.
Bisphenol A	µg/l	<0,005			PV M 1004/0	n. akkr.
Blei	mg/l	<0,003		0,01	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Cadmium	mg/l	<0,001		0,003	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Kupfer	mg/l	0,012		2	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Nickel	mg/l	<0,005		0,02	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Nitrit	mg/l	<0,02		0,5	DIN EN 26777: 1993-04 (D 10)	
Benzo(b)fluoranthen	µg/l	<0,005			DIN EN ISO 17993 2004-03	n. akkr.
Benzo(k)fluoranthen	µg/l	<0,005			DIN EN ISO 17993 2004-03	n. akkr.
Benzo(ghi)perylen	µg/l	<0,005			DIN EN ISO 17993 2004-03	n. akkr.
Indeno(1,2,3cd)pyren	µg/l	<0,005			DIN EN ISO 17993 2004-03	n. akkr.
Summe PAK	µg/l	0,000		0,1		
Trichlormethan	µg/l	<0,5			DIN EN ISO 10301 F4 1997-08	
Bromdichlormethan	µg/l	<0,2			DIN EN ISO 10301 F4 1997-08	
Dibromchlormethan	µg/l	<0,2			<b>DIN EN ISO 10301 F4 1997-08</b>	
Tribrommethan	µg/l	<1			DIN EN ISO 10301 F4 1997-08	
Summe THM	µg/l	0,00		50		

**Freigabe**
**Weitere Anmerkungen:**

*Fremdvergabe PAK, Bisphenol A IWW, Mülheim*

Prüfbericht freigegeben durch  
 D. Arndt (Laborleitung)

**Anzahl Grenzwertüberschreitungen:**

*Der Prüfbericht darf ohne die schriftliche Zustimmung des Laboratoriums weder vollständig noch auszugsweise veröffentlicht werden.*