

Aqua Service Schwerin Beratungs- und Betriebsführungsgesellschaft mbH
Postfach 16 02 05 - 19092 Schwerin
Email: info@aqsn.de

WBV Höhbeck
An der Tränke 1
29439 Lüchow / Wendland



Probennummer: 202409030338

Prüfbericht: 37358-1 SN24

Prüfauftrag : **Untersuchung einer Probe nach Vorgabe des Auftraggebers**

Objektbezeichnung : **WW Höhbeck**

Entnahmestelle : **Reinwasser**

Probenauftragsdatum : **30.08.2024**

Probenahmedatum : **04.09.2024** Probenahmezeit : **12:10**

Untersuchungsbeginn : **05.09.2024** Untersuchungsende : **17.09.2024**
(inkl. Vorortparameter)

Probeneingang (Labor) : **04.09.2024 15:25**

Prüfgegenstand : **Trinkwasser**

Probenahme : **Joachim Möller - MA AQS**

Probenahmeverfahren : **DIN ISO 5667-5:2011-02 + DIN EN ISO 19458:2006-12**

Prüfprogramm : **Bisphenol A - Reinwasser WW**

Auftragsart : **Vertragsprobe**

Kopie Protokoll an :

Die organoleptischen Parameter wurden mittels einer gesonderten Stichprobe ermittelt.
Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und freigegeben. Er ist ohne Unterschrift gültig.

Schwerin, den **17.09.2024**

Dipl.-Chem. Uwe Böhland
Leiter der Untersuchungsstelle

Nach DIN EN ISO/EC 17025:2018 durch die DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
akkreditiertes Prüflaboratorium.

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkundenanlage aufgeführten Prüfverfahren.



Ihre persönlichen Daten werden nur im Rahmen der Vertragsabwicklung und der Vertragsabwicklung genutzt. Die Daten werden gelöscht oder gesperrt, sobald der Zweck der Speicherung entfällt und keine gesetzlichen oder vertraglichen Regelungen dem entgegenstehen. Rechtsgrundlage für die Datenerhebung ist Art. 6 Abs. 1 lit. b) DSGVO. Weitere Infos zum Datenschutz und zu Ihren Rechten als Betroffener erhalten Sie unter <https://www.aqsn.de/datenschutz.html> oder bei postalischer Anfrage an die angegebene Adresse.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfgegenstände. Sofern die Probe nicht ein Mitarbeiter / interner oder externer Probenehmer unseren Labors entnommen hat, wird die Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme und Einhaltung der Kühlkette abgelehnt. Dieser Prüfbericht darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der Aqua Service Schwerin.

Prüfbericht 37358-1 SN24

Auftrag Nr.: SN-03959-24

Probennummer : 202409030338

Probenahmeart

Probeentnahmezeit : 12:10

Parameter	Einheit	Norm	Richt-/ Grenzwerte	Messwerte SO
-				
Bisphenol A	mg/l	DIN38407F47	0,0025	<0,0001
Summe der PFAS - 4	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03	0,00002	0
- Per- und polyfluorierte Alkylverbindungen (PFAS):				
PFBA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFBS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFDA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFDS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFHpA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFHxA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFHxS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFNA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFOA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFPeA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFTTrDA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFOS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFUnDA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFDoDA	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFHpS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFNS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFPeS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFTTrDS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFUnDS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
PFDoDS	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03		<0,0000015
Summe der PFAS - 20	mg/l	DIN 38407/F42:2011-03	0,0001	<0,000015

Beurteilung:

Die Ergebnisse der untersuchten Parameter liegen unter den angegebenen Grenz- und Parameterwerten der Trinkwasserverordnung in der aktuellen Fassung.

Die Probenahmeflaschen entsprechen den geltenden Normen sowie den Prüfvorschriften des Labors. Sofern in den zitierten Normen und Richtlinien angegeben, werden die Messunsicherheiten eingehalten! Die mit 'C' oder 'E' gekennzeichneten Parameter wurden am Standort (SO) C=Cottbus und E=Eltille analysiert. Für alle nicht gesondert gekennzeichneten Parameter erfolgt die Analyse am Standort Schwerin - ausgenommen sind die Vorortparameter.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfgegenstände. Sofern die Probe nicht ein Mitarbeiter / interner oder externer Probenehmer unseren Labors entnommen hat, wird die Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme und Einhaltung der Kühlkette abgelehnt. Dieser Prüfbericht darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der Aqua Service Schwerin.