

Aqua Service Schwerin Beratungs- und Betriebsführungsgesellschaft mbH
Postfach 16 02 05 - 19092 Schwerin

Auftraggeber:

Wasser-Verband-Wendland (WVW)
An der Tränke 1
29439 Lüchow / Wendland



Probennummer: 202312190154

Prüfbericht: 00386-1 SN24

Prüfauftrag : Untersuchung einer Probe nach Vorgabe des Auftraggebers

Objektbezeichnung : WW Wibbese

Entnahmestelle : Maddau - Hochbehälter

Probenauftragsdatum : 10.01.2023

Probenahmedatum : 20.12.2023 - 20.12.2023 Probenahmezeit : 09:19 - 09:19

Untersuchungsbeginn (inkl. Vorortparameter) : 21.12.2023 Untersuchungsende : 05.01.2024

Probeneingang (Labor) : 20.12.2023 14:26

Prüfgegenstand : Trinkwasser Mikrobiologie

Probenahme : Joachim Möller - MA AQS

Probenahmeverfahren :

Prüfprogramm : WV_PSM - GA Dannenberg

Auftragsart : Vertragsprobe

Kopie Protokoll an :

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und freigegeben. Er ist ohne Unterschrift gültig.

Schwerin, den 05.01.2024

Dipl.-Chem. Uwe Böhlend
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 Vertragsanbahnung 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 00386-1 SN24

Auftrag Nr.: SN-00109-23

Probennummer : 202312190154

Probeentnahmezeit : 09:19

Parameter	Einheit	Norm	Richt-/	Grenzwerte	Messwerte	SO
-						
1,2,4-Triazol (Metabolit)	mg/l	DIN 38407/F36:2010-10			<0,000025	
Ghlorphenoxy Herbizide (CPACS):						
Bentazon	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10	0,0001		<0,000025	
Dichlorprop	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10	0,0001		<0,000025	
Mecoprop	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10	0,0001		<0,000025	
(nr) Metabolite (PSM):						
2,6-Dichlorbenzamid	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09			<0,000025	
Chloridazon-desphenyl (B)	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09			<0,000025	
Chloridazon-methyl-desphenyl (B1)	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09			<0,000025	
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09			<0,00005	
Dimethachlor-Metabolit CGA369873	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10			<0,000025	
AMPA	mg/l	DIN ISO 16308:2013-04			<0,00005	
Metazachlorsulfonsäure	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10			<0,000025	
Metolachlor Metabolit NOA 413173	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10			<0,000025	
Dimethachlorsäure	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10			<0,000025	
Dimethachlorsulfonsäure	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10			<0,000025	
Metolachlorsäure	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10			<0,000025	
Metolachlorsulfonsäure	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10			<0,000025	
Metazachlor-Metabolit BH 479-4	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10			<0,000025	
Metazachlor-Metabolit BH 479-11	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10	0,0001		<0,000025	
Pflanzenschutzmittel und rel. Metabolite (PSM):						
Glyphosat	mg/l	DIN ISO 16308:2013-04	0,0001		<0,000025	
Metazachlor-Metabolit BH 479-9	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10	0,0001		<0,000025	
Atrazin	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001		<0,000025	
Bromacil	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001		<0,000025	
Chlortoluron	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001		<0,000025	
Desethylatrazin	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001		<0,000025	
Desethylterbuthylazin	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001		<0,000025	
Desisopropylatrazin	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001		<0,000025	
Diuron	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001		<0,000025	

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfgegenstände. Sofern die Probe nicht ein Mitarbeiter / Interner oder externer Probennehmer 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 00386-1 SN24

Auftrag Nr.: SN-00109-23

Probennummer : 202312190154

Probeentnahmezeit : 09:19

Parameter	Einheit	Norm	Richt-/ Grenzwerte	Messwerte SO
Ethidimuron	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Ethofumesate	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Isoproturon	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Metalaxyl	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Metamitron	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Metazachlor	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Metolachlor	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Metoxuron	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Metribuzin	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Oxadixyl	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Simazin	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025
Summe PSM	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0005	<0,0001
Terbutylazin	mg/l	DIN 38407/F36:2014-09	0,0001	<0,000025

weitere Spurenstoffe:

Trifluoressigsäure (TFA)	mg/l	DIN 38407/F35:2010-10		<0,0003
--------------------------	------	-----------------------	--	---------

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=Eltville analysiert. Für alle nicht gesondert gekennzeichneten Parameter erfolgt die Analyse am Standort Schwerin - ausgenommen sind die Vorortparameter.