

Wasserszusammensetzung / Wasserhärte

Gemeinde	Teilorte								
Altheim - Alb	Sögingen	Zähringen							
Amstetten - Bahnhof	Amstetten - Dorf	Bräunisheim	Hofstett -Emerbuch	Reutti	Schalkstetten	Stubersheim			
Bad Ditzenbach	Schonterhöhe								
Bad Überkingen	Hausen - Fils	Oberböhringen	Unterböhringen						
Ballendorf	Mehrstetten								
Böhmenkirch	Heidhöfe	Ravenstein	Schnittlingen	Steinenkirch	Trasenberg	Treffelhausen			
Börslingen									
Deggingen	Berneck	Erdgruben							
Donzdorf	Kuchalb								
Geislingen an der Steige	Aufhausen	Stötten	Türkheim	Waldhausen	Weiler o. H.	Wittingen			
Gerstetten	Dettingen Heuchlingen	Erpfenhausen	Gussenstadt	Heldenfingen	Heuchstetten	Heutenburg	Mäderhaus	Rüblingen	Sontbergen Neuburghof
Herbrechtingen	Bissingen o. L.	Hausen o. L.	Lenzenhöfe	Ugenhof					
Holzkirch									
Lauterstein	Weißenstein								
Lonsee	Ettlenschieß	Radelstetten	Sinabronn						
Neenstetten	Eisental	Himmelreich							
Steinheim am Albuch	Dudelhof	Gnannenweiler	Neuselhalden	Söhnstetten					
Weidenstetten	Schechstetten								
Wasserszusammensetzung:									
PW Bolheim	WW Eybtal	WW Bad Überkingen	SBH Amstetten Landeswasser-versorgung	Mischwasser HB Börslingen	Mischwasser HB Weidenstetten	Mischwasser HB Stubersheim	PW Dettingen (Gde Gerstetten)	Ulmer Alb Brunnen IV,V	
			LW Quellen Langenau (Donauried)	12,5 % LW 12,5 % Eybtal 75 % Bolheim	25 % LW 25 % Eybtal 50 % Bolheim	50 % LW 50 % Eybtal			
Wasserhärte in Grad dH:									
18,4	16,9	17,7	12,9	16,9	15,2	14,8	17,6	18,2	
hart	hart	hart	mittel	hart	hart	mittel	hart	hart	

Zu den einzelnen Prüfberichten klicken Sie bitte auf die jeweiligen Wohnorte oder auf die entsprechenden Wasserwerke oder Hochbehälter. Sind Wohnorte weiß hinterlegt, werden diese Gemeinden und Städte nicht vom Zweckverband Wasserversorgung Ostalb mit Trinkwasser beliefert. Wenden Sie sich bitte in diesem Fall direkt an die jeweilige Gemeinde oder Stadt.

Prüfbericht Wasserwerk Eybtal

Datum 20.04.2022

ZV Wasserversorgung Ostalb
- Geschäftsstelle -
Waldstraße 23
89547 Gerstetten

Prüfbericht

127543/02/01

Probennahmezeitpunkt 18.05.2021 09:00 Uhr
Probeneingang 18.05.2021
Probenehmer Tobias Henseler
Probennahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung **ZV Ostalb PW Eybtal Reinwasser**
Amtliche Entnahmenummer **1170240003**
LW-Nummer **72247**
Labornummer **127543/02/01**
Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Mikrobiologische Parameter, Anlage 1, Teil I TrinkwV				
E. coli	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil I TrinkwV				
Benzol	< 0,00025	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17943:2016-10
Bor	< 0,01	mg/L	1	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Bromat	< 0,0005	mg/L	0,01	LW-PV C 150:2016-03
Chrom, gesamt	< 0,0005	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cyanid, gesamt	< 0,002	mg/L	0,05	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	< 0,0003	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17943:2016-10
Fluorid	< 0,05	mg/L	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	26,6	mg/L	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte				
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,00002	mg/L		DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Chlortoluron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbuthylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ethidimuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Ethofumesat	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flusilazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Hexazinon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Lenacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metalaxyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Methabenzthiazuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutryn	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Summe	n.n.	mg/L	0,0005	-
Quecksilber	< 0,00005	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17852:2008-04
Selen	< 0,001	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Uran	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Trichlorethen und Tetrachlorethen				
Trichlorethen (Tri)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tetrachlorethen (Per)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	n.n.	mg/L	0,01	-
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil II TrinkwV				
Antimon	< 0,001	mg/L	0,005	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Arsen	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Benzo(a)pyren	< 0,0000025	mg/L	0,00001	DIN EN ISO 17993:2004-03
Blei	< 0,0005	mg/L	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium	< 0,0001	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kupfer	0,001	mg/L	2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nickel	< 0,001	mg/L	0,02	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nitrit	< 0,01	mg/L	0,1/0,5	DIN ISO 15923-1: 2014-07
Chlorethen (Vinylchlorid)	< 0,00025	mg/L	0,0005	DIN EN ISO 17943:2016-10
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)				
Benzo(b)fluoranthren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(k)fluoranthren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(ghi)perylen	< 0,00002	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Summe	n.n.	mg/L	0,0001	-
Trihalogenmethane				
Trichlormethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Bromdichlormethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Dibromchlormethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tribrommethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	n.n.	mg/L	0,05	-
Indikatorparameter, Anlage 3 TrinkwV				
Aluminium	0,013	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Ammonium	< 0,01	mg/L	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07
Chlorid	19,1	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Clostridium perfringens (TSC)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 14189:2016-11
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Eisen	< 0,01	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	chlorig	-		DIN EN 1622:2006-10
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 15 (1c)
Koloniezahl (36 °C)	1	1/mL	100	TrinkwV § 15 (1c)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	602	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Mangan	< 0,0025	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Natrium	6,0	mg/L	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
TOC (ges. org. Kohlenstoff)	0,4	mg/L		DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	9,4	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	0,02	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11
pH-Wert / ... °C	7,41/10,8	-	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Säurekapazität bis pH 4,3 bei /... °C	5,10/16,7	mmol/L		DIN 38409-7:2005-12
Basenkapazität bis pH 8,2	0,48	mmol/L		DIN 38404-10:2012-12
Kalium	0,6	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Magnesium	2,1	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcium	115	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcitlöse- / Calcitabscheidkapazität	-22,5	mg/L	5/10	DIN 38404-10:2012-12
Carbonathärte	14,3	Grad dH		DIN 38409-7:2005-12
Gesamthärte	16,6	Grad dH		Berechnung
Calciumcarbonat	2,96	mmol/L		Berechnung
Entnahmetemperatur	10,8	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Hydrogencarbonat	308	mg/L		Berechnung
Ortho-Phosphat	< 0,03	mg/L		DIN ISO 15923-1: 2014-07
Sauerstoff	10,7	mg/L		DIN EN 25813:1993-01
Sauerstoffsättigung	96	%		DIN 38408-23:1987-11

Untersuchungsdauer: 18.05.2021 - 20.04.2022

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

Dieser Prüfbericht wurde geprüft und freigegeben, er ist ohne Unterschrift gültig.

Langenau, den 20.04.2022

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Silvia Heilig
(Leiterin Auftragskoordination)

Legende: n.n. nicht nachweisbar n.b. nicht bestimmbar
n.d. nicht durchgeführt < x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
KM Kundenmessung

Fett gedruckte Prüfverfahren überschreiten (bzw. unterschreiten) die zulässigen Grenzwerte!

mit * markierte Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

mit + markierte Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten.

Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

(DIN EN ISO/IEC 17025)

Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des mit # markierten Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probenehmer nicht akkreditiert.

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bo-
densee-Wasserversorgung und der
Landeswasserversorgung



Zweckverband
Landeswasserversorgung
Sitz: Stuttgart
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRA 12906

Wasserwerk Langenau
Betriebs- und Forschungslabor
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 68
E-Mail: Heilig.S@lw-online.de

Prüfbericht Pumpwerk Bolheim

ZV Landeswasserversorgung • WW Langenau • 89129 Langenau

Datum 20.04.2022

ZV Wasserversorgung Ostalb
- Geschäftsstelle -
Waldstraße 23
89547 Gerstetten

Prüfbericht

127553/02/01

Probennahmezeitpunkt 19.05.2021 10:35 Uhr
Probeneingang 19.05.2021
Probennehmer Tobias Henseler
Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung ZV Ostalb PW Bolheim RWB Auslauf
Labornummer 127553/02/01
Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Mikrobiologische Parameter, Anlage 1, Teil I TrinkwV				
E. coli	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil I TrinkwV				
Benzol	< 0,00025	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17943:2016-10
Bor	< 0,01	mg/L	1	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Bromat	< 0,0005	mg/L	0,01	LW-PV C 150:2016-03
Chrom, gesamt	< 0,0005	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cyanid, gesamt	< 0,002	mg/L	0,05	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	< 0,0003	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17943:2016-10
Fluorid	< 0,05	mg/L	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	26,0	mg/L	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte				
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,00002	mg/L		DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	0,00003	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Chlortoluron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	0,00008	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbuthylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ethidimuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ethofumesat	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bodensee-Wasserversorgung und der Landeswasserversorgung



Zweckverband
Landeswasserversorgung
Sitz: Stuttgart
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRA 12906

Betriebs- und Forschungslabor
Am Spitzigen Berg 1
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 88
E-Mail: Heilig.S@lw-online.de

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Flusilazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Hexazinon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Lenacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metalaxyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Methabenzthiazuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutryn	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Summe	0,00011	mg/L	0,0005	-
Quecksilber	< 0,00005	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17852:2008-04
Selen	< 0,001	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Uran	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Trichlorethen und Tetrachlorethen				
Trichlorethen (Tri)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tetrachlorethen (Per)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	n.n.	mg/L	0,01	-
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil II TrinkwV				
Antimon	< 0,001	mg/L	0,005	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Arsen	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Benzo(a)pyren	< 0,0000025	mg/L	0,00001	DIN EN ISO 17993:2004-03
Blei	< 0,0005	mg/L	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium	< 0,0001	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kupfer	< 0,001	mg/L	2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nickel	< 0,001	mg/L	0,02	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nitrit	< 0,01	mg/L	0,1/0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07
Chlorethen (Vinylchlorid)	< 0,00025	mg/L	0,0005	DIN EN ISO 17943:2016-10
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)				
Benzo(b)fluoranthren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(k)fluoranthren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(ghi)perylen	< 0,00002	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Summe	n.n.	mg/L	0,0001	-
Trihalogenmethane				
Trichlormethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Bromdichlormethan	0,0002	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Dibromchlormethan	0,0003	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tribrommethan	0,0002	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	0,0007	mg/L	0,05	-
Indikatorparameter, Anlage 3 TrinkwV				
Aluminium	< 0,005	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Ammonium	< 0,01	mg/L	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07
Chlorid	16,3	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Clostridium perfringens (TSC)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 14189:2016-11
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Eisen	< 0,01	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Geruch, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 15 (1c)
Koloniezahl (36 °C)	1	1/mL	100	TrinkwV § 15 (1c)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	624	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Mangan	< 0,0025	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Natrium	2,7	mg/L	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
TOC (ges. org. Kohlenstoff)	0,3	mg/L		DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	10,2	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	0,02	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11
pH-Wert / ... °C	7,18/9,9	-	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Säurekapazität bis pH 4,3 bei /... °C	5,42/21,3	mmol/L		DIN 38409-7:2005-12
Basenkapazität bis pH 8.2	0,90	mmol/L		DIN 38404-10:2012-12
Kalium	0,6	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Magnesium	4,3	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcium	121	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcitlöse- / Calcitabscheidekapazität	-7,0	mg/L	5/10	DIN 38404-10:2012-12
Carbonathärte	15,2	Grad dH		DIN 38409-7:2005-12
Gesamthärte	17,9	Grad dH		Berechnung
Calciumcarbonat	3,19	mmol/L		Berechnung
Entnahmetemperatur	9,9	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Hydrogencarbonat	328	mg/L		Berechnung
Ortho-Phosphat	0,05	mg/L		DIN ISO 15923-1:2014-07
Sauerstoff	9,2	mg/L		DIN EN 25813:1993-01
Sauerstoffsättigung	81	%		DIN 38408-23:1987-11

Untersuchungsdauer: 19.05.2021 - 20.04.2022

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

Dieser Prüfbericht wurde geprüft und freigegeben, er ist ohne Unterschrift gültig.

Langenau, den 20.04.2022

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Silvia Heilig
(Leiterin Auftragskoordination)

Legende: n.n. nicht nachweisbar n.b. nicht bestimmbar
n.d. nicht durchgeführt < x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
KM Kundenmessung

Fett gedruckte Prüfverfahren überschreiten (bzw. unterschreiten) die zulässigen Grenzwerte!

mit * markierte Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

mit + markierte Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten.

Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

(DIN EN ISO/IEC 17025)

Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des mit # markierten Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probenehmer nicht akkreditiert.

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bo-
densee-Wasserversorgung und der
Landeswasserversorgung



Zweckverband
Landeswasserversorgung
Sitz: Stuttgart
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRA 12906

Wasserwerk Langenau
Betriebs- und Forschungslabor
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 68
E-Mail: Heilig.S@w-online.de

Prüfbericht Wasserwerk Bad Überkingen

ZV Landeswasserversorgung • WW Langenau • 89129 Langenau

Datum 20.04.2022

ZV Wasserversorgung Ostalb
- Geschäftsstelle -

Waldstraße 23
89547 Gerstetten

Prüfbericht

127548/02/01

Probennahmezeitpunkt 18.05.2021 10:15 Uhr
 Probeneingang 18.05.2021
 Probennehmer Tobias Henseler
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung ZV Ostalb PW Überkingen Reinwasser
Ämtliche Entnahmenummer 1170070105
LW-Nummer 72260
Labornummer 127548/02/01
Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Mikrobiologische Parameter, Anlage 1, Teil I TrinkwV				
E. coli	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil I TrinkwV				
Benzol	< 0,00025	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17943:2016-10
Bor	0,04	mg/L	1	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Bromat	< 0,0005	mg/L	0,01	LW-PV C 150:2016-03
Chrom, gesamt	< 0,0005	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cyanid, gesamt	< 0,002	mg/L	0,05	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	< 0,0003	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17943:2016-10
Fluorid	0,10	mg/L	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	10,4	mg/L	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte				
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,00002	mg/L		DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Chlortoluron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ethidimuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bodensee-Wasserversorgung und der Landeswasserversorgung



Zweckverband
Landeswasserversorgung
Sitz: Stuttgart
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRA 12906

Betriebs- und Forschungslabor
Am Spitzigen Berg 1
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 88
E-Mail: Heilig.S@lw-online.de

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Ethofumesat	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flusilazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Hexazinon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Lenacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metalaxyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Methabenzthiazuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutryn	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Summe	n.n.	mg/L	0,0005	-
Quecksilber	< 0,00005	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17852:2008-04
Selen	< 0,001	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Uran	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Trichlorethen und Tetrachlorethen				
Trichlorethen (Tri)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tetrachlorethen (Per)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	n.n.	mg/L	0,01	-
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil II TrinkwV				
Antimon	< 0,001	mg/L	0,005	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Arsen	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Benzo(a)pyren	< 0,0000025	mg/L	0,00001	DIN EN ISO 17993:2004-03
Blei	< 0,0005	mg/L	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium	< 0,0001	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kupfer	0,008	mg/L	2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nickel	< 0,001	mg/L	0,02	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nitrit	< 0,01	mg/L	0,1/0,5	DIN ISO 15923-1: 2014-07
Chlorethen (Vinylchlorid)	< 0,00025	mg/L	0,0005	DIN EN ISO 17943:2016-10
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)				
Benzo(b)fluoranthren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(k)fluoranthren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(ghi)perylen	< 0,00002	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Summe	n.n.	mg/L	0,0001	-
Trihalogenmethane				
Trichlormethan	0,0003	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Bromdichlormethan	0,0006	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Dibromchlormethan	0,0009	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tribrommethan	0,0005	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	0,0023	mg/L	0,05	-
Indikatorparameter, Anlage 3 TrinkwV				
Aluminium	< 0,005	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Ammonium	< 0,01	mg/L	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07
Chlorid	50,1	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Clostridium perfringens (TSC)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 14189:2016-11
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Eisen	< 0,01	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	chlorig	-		DIN EN 1622:2006-10
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 15 (1c)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 15 (1c)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	754	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Mangan	< 0,0025	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Natrium	29,3	mg/L	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
TOC (ges. org. Kohlenstoff)	0,7	mg/L		DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	26,0	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	0,03	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11
pH-Wert / ... °C	7,14/10,8	-	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Säurekapazität bis pH 4,3 bei /... °C	5,75/17,1	mmol/L		DIN 38409-7:2005-12
Basenkapazität bis pH 8.2	1,02	mmol/L		DIN 38404-10:2012-12
Kalium	3,3	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Magnesium	5,9	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcium	121	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcitlöse- / Calcitabscheidkapazität	-5,4	mg/L	5/10	DIN 38404-10:2012-12
Carbonathärte	16,1	Grad dH		DIN 38409-7:2005-12
Gesamthärte	18,3	Grad dH		Berechnung
Calciumcarbonat	3,26	mmol/L		Berechnung
Entnahmetemperatur	10,8	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Hydrogencarbonat	348	mg/L		Berechnung
Ortho-Phosphat	0,07	mg/L		DIN ISO 15923-1:2014-07
Sauerstoff	9,6	mg/L		DIN EN 25813:1993-01
Sauerstoffsättigung	86	%		DIN 38408-23:1987-11

Untersuchungsdauer: 18.05.2021 - 20.04.2022

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

Dieser Prüfbericht wurde geprüft und freigegeben, er ist ohne Unterschrift gültig.

Langenau, den 20.04.2022

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Silvia Heilig
(Leiterin Auftragskoordination)

Legende: n.n. nicht nachweisbar n.b. nicht bestimmbar
n.d. nicht durchgeführt < x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
KM Kundenmessung

Fett gedruckte Prüfverfahren überschreiten (bzw. unterschreiten) die zulässigen Grenzwerte!

mit * markierte Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

mit + markierte Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten.

Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

(DIN EN ISO/IEC 17025)

Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des mit # markierten Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probenehmer nicht akkreditiert.

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bo-
densee-Wasserversorgung und der
Landeswasserversorgung



Zweckverband
Landeswasserversorgung
Sitz: Stuttgart
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRA 12906

Wasserwerk Langenau
Betriebs- und Forschungslabor
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 68
E-Mail: Heilig.S@lw-online.de

Prüfbericht Mischwasser HB Börslingen

Datum 20.04.2022

ZV Wasserversorgung Ostalb
- Geschäftsstelle -
Waldstraße 23
89547 Gerstetten

Prüfbericht

127555/02/01

Probennahmezeitpunkt 19.05.2021 11:15 Uhr
Probeneingang 19.05.2021
Probenehmer Tobias Henseler
Probennahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung **ZV Ostalb HB Börslingen Auslauf**
Amtliche Entnahmenummer **4250220001**
LW-Nummer **72216**
Labornummer **127555/02/01**
Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Mikrobiologische Parameter, Anlage 1, Teil I TrinkwV				
E. coli	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil I TrinkwV				
Benzol	< 0,00025	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17943:2016-10
Bor	< 0,01	mg/L	1	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Bromat	< 0,0005	mg/L	0,01	LW-PV C 150:2016-03
Chrom, gesamt	< 0,0005	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cyanid, gesamt	< 0,002	mg/L	0,05	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	< 0,0003	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17943:2016-10
Fluorid	0,05	mg/L	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	24,8	mg/L	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte				
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,00002	mg/L		DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Chlortoluron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	0,00005	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbuthylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ethidimuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Ethofumesat	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flusilazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Hexazinon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Lenacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metalaxyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Methabenzthiazuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutryn	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Summe	0,00007	mg/L	0,0005	-
Quecksilber	< 0,00005	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17852:2008-04
Selen	< 0,001	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Uran	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Trichlorethen und Tetrachlorethen				
Trichlorethen (Tri)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tetrachlorethen (Per)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	n.n.	mg/L	0,01	-
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil II TrinkwV				
Antimon	< 0,001	mg/L	0,005	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Arsen	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Benzo(a)pyren	< 0,0000025	mg/L	0,00001	DIN EN ISO 17993:2004-03
Blei	< 0,0005	mg/L	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium	< 0,0001	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kupfer	0,002	mg/L	2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nickel	< 0,001	mg/L	0,02	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nitrit	< 0,01	mg/L	0,1/0,5	DIN ISO 15923-1: 2014-07
Chlorethen (Vinylchlorid)	< 0,00025	mg/L	0,0005	DIN EN ISO 17943:2016-10
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)				
Benzo(b)fluoranthen	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(k)fluoranthen	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(ghi)perylen	< 0,00002	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Summe	n.n.	mg/L	0,0001	-
Trihalogenmethane				
Trichlormethan	0,0002	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Bromdichlormethan	0,0006	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Dibromchlormethan	0,0009	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tribrommethan	0,0006	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	0,0023	mg/L	0,05	-
Indikatorparameter, Anlage 3 TrinkwV				
Aluminium	< 0,005	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Ammonium	< 0,01	mg/L	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07
Chlorid	18,9	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Clostridium perfringens (TSC)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 14189:2016-11
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Eisen	< 0,01	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	chlorig	-		DIN EN 1622:2006-10
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 15 (1c)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 15 (1c)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	609	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Mangan	< 0,0025	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Natrium	4,4	mg/L	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
TOC (ges. org. Kohlenstoff)	0,4	mg/L		DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	12,8	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	0,04	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11
pH-Wert / ... °C	7,45/10,0	-	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Säurekapazität bis pH 4,3 bei /... °C	5,13/21,4	mmol/L		DIN 38409-7:2005-12
Basenkapazität bis pH 8,2	0,44	mmol/L		DIN 38404-10:2012-12
Kalium	0,8	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Magnesium	4,9	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcium	114	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcitlöse- / Calcitabscheidkapazität	-23,7	mg/L	5/10	DIN 38404-10:2012-12
Carbonathärte	14,4	Grad dH		DIN 38409-7:2005-12
Gesamthärte	17,1	Grad dH		Berechnung
Calciumcarbonat	3,05	mmol/L		Berechnung
Entnahmetemperatur	10,0	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Hydrogencarbonat	310	mg/L		Berechnung
Ortho-Phosphat	0,05	mg/L		DIN ISO 15923-1:2014-07
Sauerstoff	10,6	mg/L		DIN EN 25813:1993-01
Sauerstoffsättigung	93	%		DIN 38408-23:1987-11

Untersuchungsdauer: 19.05.2021 - 20.04.2022

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

Dieser Prüfbericht wurde geprüft und freigegeben, er ist ohne Unterschrift gültig.

Langenau, den 20.04.2022

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Silvia Heilig
(Leiterin Auftragskoordination)

Legende: n.n. nicht nachweisbar n.b. nicht bestimmbar
n.d. nicht durchgeführt < x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
KM Kundenmessung

Fett gedruckte Prüfverfahren überschreiten (bzw. unterschreiten) die zulässigen Grenzwerte!

mit * markierte Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

mit + markierte Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten.

Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

(DIN EN ISO/IEC 17025)

Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des mit # markierten Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probenehmer nicht akkreditiert.

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bo-
densee-Wasserversorgung und der
Landeswasserversorgung



Zweckverband
Landeswasserversorgung
Sitz: Stuttgart
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRA 12906

Wasserwerk Langenau
Betriebs- und Forschungslabor
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 68
E-Mail: Heilig_S@lw-online.de

Prüfbericht Mischwasser HB Weidenstetten

Datum 20.04.2022

ZV Wasserversorgung Ostalb
- Geschäftsstelle -
Waldstraße 23
89547 Gerstetten

Prüfbericht

127554/02/01

Probennahmezeitpunkt 18.05.2021 14:05 Uhr
Probeneingang 18.05.2021
Probennehmer Tobias Henseler
Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung **ZV Ostalb HB Weidenstetten**
Amtliche Entnahmenummer **4251300001**
LW-Nummer **73201**
Labornummer **127554/02/01**
Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Mikrobiologische Parameter, Anlage 1, Teil I TrinkwV				
E. coli	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil I TrinkwV				
Benzol	< 0,00025	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17943:2016-10
Bor	< 0,01	mg/L	1	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Bromat	< 0,0005	mg/L	0,01	LW-PV C 150:2016-03
Chrom, gesamt	< 0,0005	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cyanid, gesamt	< 0,002	mg/L	0,05	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	< 0,0003	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17943:2016-10
Fluorid	< 0,05	mg/L	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	23,7	mg/L	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte				
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,00002	mg/L		DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Chlortoluron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	0,00004	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbuthylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ethidimuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Ethofumesat	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flusilazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Hexazinon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Lenacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metalaxyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Methabenzthiazuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutryn	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Summe	0,00006	mg/L	0,0005	-
Quecksilber	< 0,00005	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17852:2008-04
Selen	< 0,001	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Uran	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Trichlorethen und Tetrachlorethen				
Trichlorethen (Tri)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tetrachlorethen (Per)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	n.n.	mg/L	0,01	-
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil II TrinkwV				
Antimon	< 0,001	mg/L	0,005	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Arsen	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Benzo(a)pyren	< 0,0000025	mg/L	0,00001	DIN EN ISO 17993:2004-03
Blei	< 0,0005	mg/L	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium	< 0,0001	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kupfer	< 0,001	mg/L	2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nickel	< 0,001	mg/L	0,02	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nitrit	< 0,01	mg/L	0,1/0,5	DIN ISO 15923-1: 2014-07
Chlorethen (Vinylchlorid)	< 0,00025	mg/L	0,0005	DIN EN ISO 17943:2016-10
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)				
Benzo(b)fluoranthren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(k)fluoranthren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(ghi)perylene	< 0,00002	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Summe	n.n.	mg/L	0,0001	-
Trihalogenmethane				
Trichlormethan	0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Bromdichlormethan	0,0003	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Dibromchlormethan	0,0005	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tribrommethan	0,0004	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	0,0013	mg/L	0,05	-
Indikatorparameter, Anlage 3 TrinkwV				
Aluminium	< 0,005	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Ammonium	< 0,01	mg/L	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07
Chlorid	20,0	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Clostridium perfringens (TSC)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 14189:2016-11
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Eisen	0,01	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	chlorig	-		DIN EN 1622:2006-10
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 15 (1c)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 15 (1c)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	590	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Mangan	< 0,0025	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Natrium	5,4	mg/L	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
TOC (ges. org. Kohlenstoff)	0,5	mg/L		DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	14,5	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	0,06	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11
pH-Wert / ... °C	7,49/9,1	-	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Säurekapazität bis pH 4,3 bei /... °C	4,29/19,9	mmol/L		DIN 38409-7:2005-12
Basenkapazität bis pH 8,2	0,35	mmol/L		DIN 38404-10:2012-12
Kalium	1,0	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Magnesium	5,3	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcium	95,7	mg/L		DIN 38406-3:2002-03
Calcitlöse- / Calcitabscheidkapazität	-11,0	mg/L	5/10	DIN 38404-10:2012-12
Carbonathärte	12,0	Grad dH		DIN 38409-7:2005-12
Gesamthärte	14,6	Grad dH		Berechnung
Calciumcarbonat	2,60	mmol/L		Berechnung
Entnahmetemperatur	9,1	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Hydrogencarbonat	259	mg/L		Berechnung
Ortho-Phosphat	0,04	mg/L		DIN ISO 15923-1:2014-07
Sauerstoff	10,4	mg/L		DIN EN 25813:1993-01
Sauerstoffsättigung	90	%		DIN 38408-23:1987-11

Untersuchungsdauer: 18.05.2021 - 20.04.2022

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

Dieser Prüfbericht wurde geprüft und freigegeben, er ist ohne Unterschrift gültig.

Langenau, den 20.04.2022

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Silvia Heilig
(Leiterin Auftragskoordination)

Legende: n.n. nicht nachweisbar n.b. nicht bestimmbar
n.d. nicht durchgeführt < x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
KM Kundenmessung

Fett gedruckte Prüfverfahren überschreiten (bzw. unterschreiten) die zulässigen Grenzwerte!

mit * markierte Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

mit + markierte Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten.

Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

(DIN EN ISO/IEC 17025)

Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des mit # markierten Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probenehmer nicht akkreditiert.

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bo-
densee-Wasserversorgung und der
Landeswasserversorgung



Zweckverband
Landeswasserversorgung
Sitz: Stuttgart
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRA 12906

Wasserwerk Langenau
Betriebs- und Forschungslabor
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 68
E-Mail: Heilig_S@lw-online.de

Prüfbericht Mischwasser HB Stubersheim

ZV Landeswasserversorgung • WW Langenau • 89129 Langenau

Datum 20.04.2022

ZV Wasserversorgung Ostalb
- Geschäftsstelle -

Waldstraße 23
89547 Gerstetten

Prüfbericht

127550/02/01

Probennahmezeitpunkt 18.05.2021 12:25 Uhr
 Probeneingang 18.05.2021
 Probennehmer Tobias Henseler
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung ZV Ostalb HB Stubersheim Auslauf
Amtliche Entnahmenummer 4250080001
LW-Nummer 76700
Labornummer 127550/02/01
Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Mikrobiologische Parameter, Anlage 1, Teil I TrinkwV				
E. coli	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil I TrinkwV				
Benzol	< 0,00025	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17943:2016-10
Bor	< 0,01	mg/L	1	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Bromat	< 0,0005	mg/L	0,01	LW-PV C 150:2016-03
Chrom, gesamt	< 0,0005	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cyanid, gesamt	< 0,002	mg/L	0,05	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	< 0,0003	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17943:2016-10
Fluorid	0,05	mg/L	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	21,6	mg/L	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte				
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,00002	mg/L		DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Chlortoluron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ethidimuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09

Laborgemeinschaft SüdWest
 Kooperation der Laboratorien der Bodensee-Wasserversorgung und der Landeswasserversorgung



Zweckverband
 Landeswasserversorgung
 Sitz: Stuttgart
 Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
 Registernummer: HRA 12906

Betriebs- und Forschungslabor
 Am Spitzigen Berg 1
 89129 Langenau
 Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 88
 E-Mail: Heilig.S@lw-online.de

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Ethofumesat	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flusilazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Hexazinon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Lenacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metaxyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Methabenzthiazuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutryn	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Summe	n.n.	mg/L	0,0005	-
Quecksilber	< 0,00005	mg/L	0,001	DIN EN ISO 17852:2008-04
Selen	< 0,001	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Uran	0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Trichlorethen und Tetrachlorethen				
Trichlorethen (Tri)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tetrachlorethen (Per)	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	n.n.	mg/L	0,01	-
Chemische Parameter, Anlage 2, Teil II TrinkwV				
Antimon	< 0,001	mg/L	0,005	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Arsen	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Benzo(a)pyren	< 0,0000025	mg/L	0,00001	DIN EN ISO 17993:2004-03
Blei	< 0,0005	mg/L	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium	< 0,0001	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kupfer	0,002	mg/L	2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nickel	< 0,001	mg/L	0,02	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nitrit	< 0,01	mg/L	0,1/0,5	DIN ISO 15923-1: 2014-07
Chlorethen (Vinylchlorid)	< 0,00025	mg/L	0,0005	DIN EN ISO 17943:2016-10
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)				
Benzo(b)fluoranthen	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(k)fluoranthen	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Benzo(ghi)perylen	< 0,00002	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0,00001	mg/L		DIN EN ISO 17993:2004-03
Summe	n.n.	mg/L	0,0001	-
Trihalogenmethane				
Trichlormethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Bromdichlormethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Dibromchlormethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Tribrommethan	< 0,0001	mg/L		DIN EN ISO 17943:2016-10
Summe	n.n.	mg/L	0,05	-
Indikatorparameter, Anlage 3 TrinkwV				
Aluminium	0,009	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Ammonium	< 0,01	mg/L	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07
Chlorid	25,8	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Clostridium perfringens (TSC)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 14189:2016-11
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Eisen	< 0,01	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 15 (1c)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 15 (1c)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	564	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Mangan	< 0,0025	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Natrium	9,1	mg/L	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
TOC (ges. org. Kohlenstoff)	0,7	mg/L		DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	20,4	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	0,03	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11
pH-Wert / ... °C	7,64/10,3	-	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Säurekapazität bis pH 4,3 bei /... °C	4,27/16,1	mmol/L		DIN 38409-7:2005-12
Basenkapazität bis pH 8.2	0,23	mmol/L		DIN 38404-10:2012-12
Kalium	1,3	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Magnesium	6,7	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcium	94,4	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcitlöse- / Calcitabscheidkapazität	-18,0	mg/L	5/10	DIN 38404-10:2012-12
Carbonathärte	12,0	Grad dH		DIN 38409-7:2005-12
Gesamthärte	14,8	Grad dH		Berechnung
Calciumcarbonat	2,64	mmol/L		Berechnung
Entnahmetemperatur	10,3	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Hydrogencarbonat	257	mg/L		Berechnung
Ortho-Phosphat	< 0,03	mg/L		DIN ISO 15923-1:2014-07
Sauerstoff	12,1	mg/L		DIN EN 25813:1993-01
Sauerstoffsättigung	108	%		DIN 38408-23:1987-11

Untersuchungsdauer: 18.05.2021 - 20.04.2022

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

Dieser Prüfbericht wurde geprüft und freigegeben, er ist ohne Unterschrift gültig.

Langenau, den 20.04.2022

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Silvia Heilig
(Leiterin Auftragskoordination)

Legende: n.n. nicht nachweisbar n.b. nicht bestimmbar
n.d. nicht durchgeführt < x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
KM Kundenmessung

Fett gedruckte Prüfverfahren überschreiten (bzw. unterschreiten) die zulässigen Grenzwerte!

mit * markierte Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

mit + markierte Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten.

Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

(DIN EN ISO/IEC 17025)

Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des mit # markierten Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probenehmer nicht akkreditiert.

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bo-
densee-Wasserversorgung und der
Landeswasserversorgung



Zweckverband
Landeswasserversorgung
Sitz: Stuttgart
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Registernummer: HRA 12906

Wasserwerk Langenau
Betriebs- und Forschungslabor
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 68
E-Mail: Heilig_S@lw-online.de

Prüfbericht Scheitelhochbehälter Amstetten, Landeswasserversorgung

Die jeweils aktuellen Prüfberichte finden Sie auf der Homepage der Landeswasserversorgung
<https://www.lw-online.de/trinkwasser-qualitaet>

Die entsprechenden Werte sind in der Spalte VB 1 ausgewiesen.