

Gemeinde Westerheim

Laborübersicht

Die Gemeinde Westerheim bezieht ihr Trinkwasser von der
Albwasserversorgungsgruppe II

Den größten Teil bezieht diese aus eigenen Quellen. Die Ergebnisse
Beprobungen finden Sie auf den nächsten Seiten.

Die Heuberghöfe werden mit Wasser von der
Landeswasserversorgung beliefert.

Die aktuellen Ergebnisse finden Sie hier

<https://www.lw-online.de/trinkwasser/qualitaet>

Information: Es gilt der Versorgungsbereich 1

Datum 22.08.2024

Abwasserversorgungsgruppe II
Bahnhofstraße 26
89150 Laichingen

Prüfbericht

165392/55/01

Probenahmezeitpunkt 25.07.2024 09:45 Uhr
 Probeneingang 25.07.2024
 Probennehmer Rolf Heisele
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Alb II WW Mühlhausen im Täle Auslauf, Mühlenweg 9
Amtliche Entnahmenummer 1170350004
LW-Nummer 73012
Labornummer 165392/55/01
Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Mikrobiologische Parameter, Anlage 1, Teil I TrinkwV				
Escherichia coli (E. coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Intestinale 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	1,0	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Bromat	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 15061:2001-12 Mod. ICP-MS Det.
Chrom, gesamt	< 0,0005	mg/L	0,025	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
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	18,4	mg/L	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Pestizide				
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
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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
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
Tritosulfuron	< 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 17294-2:2024-03
Uran	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
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 17294-2:2024-03
Arsen	< 0,0005	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Benzo(a)pyren	< 0,0000025	mg/L	0,00001	DIN EN ISO 17993:2004-03
Blei	0,0009	mg/L	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Cadmium	< 0,0001	mg/L	0,003	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Kupfer	0,015	mg/L	2,0	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Nickel	< 0,001	mg/L	0,02	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
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
Bisphenol A	< 0,00001	mg/L	0,0025	DIN 38407-36:2014-09
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	0,0001	mg/L	0,05	-
Indikatorparameter, Anlage 3 TrinkwV				
Aluminium	0,009	mg/L	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Ammonium	< 0,01	mg/L	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07
Chlorid	44,4	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
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 17294-2:2024-03
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	chlorig	-		DIN EN 1622: 2006-10 (B 3) Anhang C
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622: 2006-10 (B 3) Anhang C
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	707	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Mangan	< 0,0025	mg/L	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Natrium	25,8	mg/L	200	DIN EN ISO 17294-2:2024-03
TOC (ges. org. Kohlenstoff)	0,4	mg/L		DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	8,0	mg/L	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	0,02	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
pH-Wert / ...°C	7,22/8,3	-	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Säurekapazität bis pH 4,3 bei /..°C	5,56/21,2	mmol/L		DIN 38409-7:2005-12
Basenkapazität bis pH 8.2	0,87	mmol/L		DIN 38404-10:2012-12
Kalium	1,7	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Magnesium	4,3	mg/L		DIN EN ISO 17294-2:2024-03
Calcium	119	mg/L		DIN 38406-3:2002-03
Calcitlöse- / Calcitabscheidekapazität	-9,8	mg/L	5/10	DIN 38404-10:2012-12
Carbonathärte	15,6	Grad dH		DIN 38409-7:2005-12
Gesamthärte	17,6	Grad dH		Berechnung *
Calciumcarbonat	3,15	mmol/L		Berechnung *
Entnahmetemperatur	10,4	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Hydrogencarbonat	336	mg/L		Berechnung *
Chlor, frei	0,21	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 25.07.2024 - 22.08.2024

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 22.08.2024

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Silvia Heilig
(Leiterin Auftragskoordination)

Legende:

n.n. nicht nachgewiesen
n.a. nicht analysiert
KM Kundenmessung

+ Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

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

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

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

Die Grenzwerte für Microcystin-LR, Summe PFAS-20 und Halogenessigsäuren gelten ab dem 12.01.2026.

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

ZV Landeswasserversorgung • WW Langenau • 89129 Langenau

Datum 13.01.2025

Gemeinde Westerheim
Bürgermeisteramt
Kirchplatz 16
72589 Westerheim

Prüfbericht

171093/02/01

Probennahmezeitpunkt 08.01.2025 11:20 Uhr
 Probeneingang 08.01.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Alb II HB Westerheim Auslauf, Lindenstr. 50
Amtliche Entnahmenummer 425071-SE-3006
LW-Nummer 73576
Labornummer 171093/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Chlor, frei	0,13	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 08.01.2025 - 08.01.2025

Beurteilung:

Die Untersuchung ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 13.01.2025

Sabine Junginger
(Leiterin Org. Spurenanalytik)

Legende:

- n.n. nicht nachgewiesen
- n.a. nicht analysiert
- KM Kundenmessung
- + Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

- < x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
 - * Prüfverfahren sind nicht akkreditiert
 - # Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des markieren Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probennehmer nicht akkreditiert.
- 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.

Fett gedruckte Prüfverfahren überschreiten (bzw. unterschreiten) die zulässigen Grenzwerte!
Die Grenzwerte für Microcystin-LR, Summe PFAS-20 und Halogenessigsäuren gelten ab dem 12.01.2026.

Datum 13.01.2025

Gemeinde Westerheim
Bürgermeisteramt
Kirchplatz 16
72589 Westerheim

Prüfbericht

171094/02/01

Probennahmezeitpunkt 08.01.2025 11:00 Uhr
 Probeneingang 08.01.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim ON Schule am Sellenberg Schulstr. 8
Amtliche Entnahmenummer 425134-ON-0002
LW-Nummer 73008
Labornummer 171094/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	774	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	7,3	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	0,042	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 08.01.2025 - 10.01.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 13.01.2025

Dr. Regine Fischeder
(Leiterin Mikrobiologie)

Legende:

n.n. nicht nachgewiesen

n.a. nicht analysiert

KM Kundenmessung

+ Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

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

Die Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 2011-02 umfasst die mikrobiologische Probenahme gemäß Zweck A der DIN EN ISO 19458 2006-12.

< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze

* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

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

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.

Datum 13.05.2025

Gemeinde Westerheim
Bürgermeisteramt
Kirchplatz 16
72589 Westerheim

Prüfbericht

175103/02/01

Probennahmezeitpunkt 05.05.2025 11:30 Uhr
 Probeneingang 05.05.2025
 Probennehmer Rolf Heisele
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim Alb Camping Technikraum
LW-Nummer 77018
Labornummer 175103/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	677	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	11,8	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	0,076	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 05.05.2025 - 07.05.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 13.05.2025

Dr. Regine Fischeder
(Leiterin Mikrobiologie)

Legende:

n.n. nicht nachgewiesen

n.a. nicht analysiert

KM Kundenmessung

+ Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

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

Die Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 2011-02 umfasst die mikrobiologische Probenahme gemäß Zweck A der DIN EN ISO 19458 2006-12.

< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze

* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

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

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.

Datum 01.07.2025

Gemeinde Westerheim
Bürgermeisteramt
Kirchplatz 16
72589 Westerheim

Prüfbericht

176773/02/01

Probennahmezeitpunkt 25.06.2025 11:00 Uhr
 Probeneingang 25.06.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim Alb Camping Technikraum
LW-Nummer 77018
Labornummer 176773/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	1	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	743	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	12,6	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	0,056	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 25.06.2025 - 27.06.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 01.07.2025

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Katja Glaser
(Stv. Auftragskoordinatorin)

Prüfbericht

176773/02/02

Probennahmezeitpunkt 25.06.2025 10:15 Uhr
 Probeneingang 25.06.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim ON Schule am Sellenberg Schulstr. 8
Amtliche Entnahmenummer 425134-ON-002
LW-Nummer 73008
Labornummer 176773/02/02

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	746	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	17,5	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	0,010	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 25.06.2025 - 27.06.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 01.07.2025

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Katja Glaser
(Stv. Auftragskoordinatorin)

Legende:

n.n. nicht nachgewiesen

n.a. nicht analysiert

KM Kundenmessung

+ Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze

* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des markieren Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probennehmer nicht akkreditiert.

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

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

Die Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 2011-02 umfasst die mikrobiologische Probenahme gemäß Zweck A der DIN EN ISO 19458 2006-12.

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

Datum 05.08.2025

Gemeinde Westerheim
Bürgermeisteramt
Kirchplatz 16
72589 Westerheim

Prüfbericht

177932/02/01

Probennahmezeitpunkt 28.07.2025 09:45 Uhr
 Probeneingang 28.07.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim Alb Camping Technikraum
LW-Nummer 77018
Labornummer 177932/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	2	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	757	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	15,1	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	0,039	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 28.07.2025 - 30.07.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 05.08.2025

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Katja Glaser
(Stv. Auftragskoordinatorin)

Prüfbericht

177932/02/02

Probennahmezeitpunkt 28.07.2025 09:05 Uhr
 Probeneingang 28.07.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim ON Schule am Sellenberg Schulstr. 8
Amtliche Entnahmenummer 425134-ON-002
LW-Nummer 73008
Labornummer 177932/02/02

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	2	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	1	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	755	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	18,1	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	< 0,010	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 28.07.2025 - 30.07.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 05.08.2025

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Katja Glaser
(Stv. Auftragskoordinatorin)

Legende:

n.n. nicht nachgewiesen

n.a. nicht analysiert

KM Kundenmessung

+ Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

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

Die Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 2011-02 umfasst die mikrobiologische Probenahme gemäß Zweck A der DIN EN ISO 19458 2006-12.

< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze

* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des markieren Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probennehmer nicht akkreditiert.

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.

Datum 13.08.2025

Gemeinde Westerheim
Bürgermeisteramt
Kirchplatz 16
72589 Westerheim

Prüfbericht

178142/02/01

Probennahmezeitpunkt 04.08.2025 11:10 Uhr
 Probeneingang 04.08.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim Alb Camping Technikraum
LW-Nummer 77018
Labornummer 178142/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	822	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	14,1	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	0,030	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 04.08.2025 - 06.08.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 13.08.2025

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Katja Glaser
(Stv. Auftragskoordinatorin)

Legende:

n.n. nicht nachgewiesen

n.a. nicht analysiert

KM Kundenmessung

+ Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

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

Die Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 2011-02 umfasst die mikrobiologische Probenahme gemäß Zweck A der DIN EN ISO 19458 2006-12.

< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze

* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

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

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.

ZV Landeswasserversorgung • WW Langenau • 89129 Langenau

Datum 13.08.2025

Gemeinde Westerheim
Bürgermeisteramt
Kirchplatz 16
72589 Westerheim

Prüfbericht

178460/02/01

Probenahmezeitpunkt 07.08.2025 11:00 Uhr
 Probeneingang 07.08.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim ON Schule am Sellenberg Schulstr. 8
Amtliche Entnahmenummer 425134-ON-0002
LW-Nummer 73008
Labornummer 178460/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	3	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	828	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	17,3	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	< 0,010	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 07.08.2025 - 10.08.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 13.08.2025

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Katja Glaser
(Stv. Auftragskoordinatorin)

Legende:

n.n. nicht nachgewiesen

n.a. nicht analysiert

KM Kundenmessung

+ Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

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

Die Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 2011-02 umfasst die mikrobiologische Probenahme gemäß Zweck A der DIN EN ISO 19458 2006-12.

< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze

* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

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

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.

Datum 16.09.2025

Gemeinde Westerheim
Bürgermeisteramt
Kirchplatz 16
72589 Westerheim

Prüfbericht

179379/02/01

Probennahmezeitpunkt 11.09.2025 11:20 Uhr
 Probeneingang 11.09.2025
 Probennehmer Thomas Zwosta
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Westerheim Alb Camping Technikraum
LW-Nummer 77018
Labornummer 179379/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bakteriologie				
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL	20/100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Chemisch-physikalische Parameter				
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	810	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Entnahmetemperatur	15,3	Grad C		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	0,031	mg/L	0,3	DIN EN ISO 7393-2:2019-03

Untersuchungsdauer: 11.09.2025 - 13.09.2025

Beurteilung:

Die mikrobiologische Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 16.09.2025

Dr.-Ing. Rudi Winzenbacher
(Abteilungsleiter)

Katja Glaser
(Stv. Auftragskoordinatorin)

Legende:

n.n. nicht nachgewiesen

n.a. nicht analysiert

KM Kundenmessung

+ Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

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

Die Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 2011-02 umfasst die mikrobiologische Probenahme gemäß Zweck A der DIN EN ISO 19458 2006-12.

< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze

* Prüfverfahren sind nicht akkreditiert

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

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.