

Datum 16.10.2024

Gemeinde Bubesheim
Weißenhorner Str. 5
89347 Bubesheim

Prüfbericht**168113/02/01**

Probennahmezeitpunkt 08.10.2024 08:55 Uhr
Probeneingang 08.10.2024
Probennehmer Thomas Rettich
Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Bubesheim Brunnen 1
Amtliche Entnahmenummer 4110075270035
LW-Nummer 77962
Labornummer 168113/02/01

Untersuchung von Rohwasser

Untersuchung Anlage 6 TrinkwV				
Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Koloniezahl (22 °C)	1	1/mL		TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	0	1/mL		TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL		DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL		DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Intestinale Enterokokken	0	1/100 mL		DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	601	µS/cm		DIN EN 27888:1993-11
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m		DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Geschmack, qualitativ	nicht analysiert	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Trübung	0,26	FNU		DIN EN ISO 7027-1:2016-11
pH-Wert / ...°C	7,28/4,3	-		DIN EN ISO 10523:2012-04
Entnahmetemperatur	11,2	Grad C		DIN 38404-4:1976-12

Untersuchungsdauer: 08.10.2024 - 14.10.2024

Beurteilung:

Die Untersuchung ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 16.10.2024

Dr. Regine Fischeider
(Leiterin Mikrobiologie)

Prüfbericht**168113/02/02**

Probennahmezeitpunkt 08.10.2024 09:17 Uhr
Probeneingang 08.10.2024
Probennehmer Thomas Rettich
Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Bubesheim Brunnen 2
Amtliche Entnahmenummer 4110075270036
LW-Nummer 77963
Labornummer 168113/02/02

Untersuchung von Rohwasser

Untersuchung Anlage 6 TrinkwV				
Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Koloniezahl (22 °C)	0	1/mL		TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl (36 °C)	1	1/mL		TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli (E.coli)	0	1/100 mL		DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	1/100 mL		DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Intestinale Enterokokken	0	1/100 mL		DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	674	µS/cm		DIN EN 27888:1993-11
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m		DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Geschmack, qualitativ	nicht analysiert	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Trübung	0,28	FNU		DIN EN ISO 7027-1:2016-11
pH-Wert / ...°C	7,29/4,2	-		DIN EN ISO 10523:2012-04
Entnahmetemperatur	10,9	Grad C		DIN 38404-4:1976-12

Untersuchungsdauer: 08.10.2024 - 14.10.2024

Beurteilung:

Die Untersuchung ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 16.10.2024

Dr. Regine Fischeder
(Leiterin Mikrobiologie)

Prüfbericht**168113/02/03**

Probennahmezeitpunkt 08.10.2024 07:20 Uhr
Probeneingang 08.10.2024
Probennehmer Thomas Rettich
Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Bubesheim Aufbereitung Neu Reinwasser
Amtliche Entnahmenummer 1230077400073
LW-Nummer 77324
Labornummer 168113/02/03

Untersuchung von Reinwasser

Untersuchung Anlage 6 TrinkwV				
Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
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
Intestinale Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	664	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Trübung	0,02	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
pH-Wert / ...°C	7,29/3,9	-	6,5/9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Entnahmetemperatur	13,2	Grad C		DIN 38404-4:1976-12

Untersuchungsdauer: 08.10.2024 - 14.10.2024

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 16.10.2024

Dr. Regine Fischeder
(Leiterin Mikrobiologie)

Prüfbericht**168113/02/04**

Probennahmezeitpunkt 08.10.2024 07:40 Uhr
Probeneingang 08.10.2024
Probennehmer Thomas Rettich
Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Bubesheim Kath. Pfarramt Mariä Geburt
Amtliche Entnahmenummer 1230077433090
LW-Nummer 77299
Labornummer 168113/02/04

Untersuchung von Trinkwasser

Untersuchung Anlage 6 TrinkwV				
Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Koloniezahl (22 °C)	1	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
Intestinale Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	662	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Trübung	0,02	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
pH-Wert / ...°C	7,32/4,0	-	6,5/9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Entnahmetemperatur	15,8	Grad C		DIN 38404-4:1976-12

Untersuchungsdauer: 08.10.2024 - 14.10.2024

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 16.10.2024

Dr. Regine Fischeder
(Leiterin Mikrobiologie)

Prüfbericht**168113/02/05**

Probennahmezeitpunkt 08.10.2024 08:09 Uhr
Probeneingang 08.10.2024
Probennehmer Thomas Rettich
Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Bubesheim MS Kindergarten
Amtliche Entnahmenummer 1230077400395
LW-Nummer 77964
Labornummer 168113/02/05

Untersuchung von Trinkwasser

Untersuchung Anlage 6 TrinkwV				
Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
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
Intestinale Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	663	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Trübung	0,09	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
pH-Wert / ...°C	7,32/4,0	-	6,5/9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Entnahmetemperatur	16,6	Grad C		DIN 38404-4:1976-12

Untersuchungsdauer: 08.10.2024 - 14.10.2024

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 16.10.2024

Dr. Regine Fischeder
(Leiterin Mikrobiologie)

Prüfbericht**168113/02/06**

Probennahmezeitpunkt 08.10.2024 08:29 Uhr
Probeneingang 08.10.2024
Probennehmer Thomas Rettich
Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5:2011-02
Probenbezeichnung Bubesheim SC Bubesheim Raiffeisenstraße 99
Amtliche Entnahmenummer 1230077433089
LW-Nummer 77300
Labornummer 168113/02/06

Untersuchung von Trinkwasser

Untersuchung Anlage 6 TrinkwV				
Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Koloniezahl (22 °C)	2	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
Intestinale Enterokokken	0	1/100 mL	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C	664	µS/cm	2790	DIN EN 27888:1993-11
Farbe, SAK-436	< 0,02	1/m	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Geschmack, qualitativ	ohne	-		DIN EN 1622:2006-10 Anh. C
Trübung	0,03	FNU	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
pH-Wert / ...°C	7,35/4,1	-	6,5/9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Entnahmetemperatur	15,5	Grad C		DIN 38404-4:1976-12

Untersuchungsdauer: 08.10.2024 - 14.10.2024

Beurteilung:

Die Untersuchung nach der TrinkwV ergab keine Beanstandung.

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

Langenau, den 16.10.2024

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 markierten 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.