

Gemeindeverwaltung
Hirschbach-Eschenfelden
Herr Armin Linhard
Rathausstr. 3
92275 Hirschbach

Standort Neustadt

Telefon: +49-9602-93337-0

E-Mail: de.ie.neu.info@sgs.com

Internet: www.sgs.com/analytcs-de

Seite 1 von 2

Datum: 07.02.2025

Prüfbericht Nr.: UWE-25-0009547/01-1

Auftrag-Nr.: UWE-25-0009547

Ihr Auftrag: vom 04.02.2025

Projekt: Trinkwasseruntersuchung nach Parametergruppe A (gem. TWVO) - WV Hirschbach

Eingangsdatum: 05.02.2025

Eingangszeit: 12:45

Probenahme durch: Thorsten Haid

Probenahmedatum: 05.02.2025

Probenahmezeit: 11:20

Prüfzeitraum: 05.02.2025 - 07.02.2025

Probenart: Trinkwasser

LfW-Objektkennzahl: 1230 0371 00162

Verteiler: Gesundheitsamt Amberg (LfW-Export); wasserwart @ gemeinde-hirschbach. de



Sofern nicht anders dargestellt wurden die Untersuchungen am eigenen Standort durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände und den Zeitpunkt der Durchführung der Prüfung im Rahmen der Prüfvorgaben. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte und Gutachten zu Werbezwecken sowie deren auszugsweise Verwendung in sonstigen Fällen bedürfen unserer schriftlichen Genehmigung.

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die unter www.sgsgroup.de/agb zugänglich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbegrenzung, Freistellung und zum Gerichtsstand hingewiesen. Dieses Dokument ist ein Original. Wenn das Dokument digital übermittelt wird, ist es als Original im Sinne der UCP 600 zu behandeln. Jeder Besitzer dieses Dokuments wird darauf hingewiesen, dass die darin enthaltenen Angaben ausschließlich die im Zeitpunkt der Dienstleistung von der Gesellschaft festgestellten Tatsachen im Rahmen der Vorgaben des Kunden, sofern überhaupt vorhanden, wiedergeben. Die Gesellschaft ist allein dem Kunden gegenüber verantwortlich. Dieses Dokument entbindet die Parteien von Rechtsgeschäften aber nicht von ihren insoweit bestehenden Rechten und Pflichten. Jede nicht genehmigte Änderung, Fälschung oder Verzerrung des Inhalts oder des äußeren Erscheinungsbildes dieses Dokuments ist rechtswidrig. Ein Verstoß kann rechtlich geahndet werden.

Der Prüfbericht wurde am 07.02.2025 um 09:37 Uhr durch Patrick Kopp (Kundenbetreuer) elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.



Probenbezeichnung: Öffentliche TWV Eschenfelden
 Probe Nr.: UWE-25-0009547-01
 Probenahmeort: Eschenfelden, Kindergarten, Küche, WH rechts
 Eingangstemperatur: ---

Parametergruppe A

Vor-Ort-Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Probennahme	--	x	--	DIN EN ISO 5667-5:2011-02
Probennahme nach	--	Zweck A	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12, zusätzlich für Legionellen: UBA Empfehlung vom 18.12.2018
Desinfektion d. Probennahmestelle	--	thermisch	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12, zusätzlich für Legionellen: UBA Empfehlung vom 18.12.2018
Geschmack	--	ohne	--	DEV B 1/2:1971
Geruch	--	ohne	--	DIN EN 1622 (B 3), Anhang C:2006-10
pH-Wert (vor Ort)	--	7,8	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5):2012-04
Temperatur	°C	6,1	--	DIN 38404-C4:1976-12
elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	655	2790	DIN EN 27888:1993-11

Mikrobiologische Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	4	100	TrinkwV § 43 Absatz 3.2:2023-06
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	9	100	TrinkwV § 43 Absatz 3.2:2023-06
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Trübung	FNU	<0,1	1,0	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (ULE)
Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	1/m	<0,10	0,50	DIN ISO 15923-1:2014-07 (ULE)

Beurteilung

Die bakteriologischen und physikalisch-chemischen Analysenergebnisse entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung. Der gemessene pH-Wert liegt bei größer oder gleich 7,70; somit ist das Wasser als nicht kalkaggressiv einzustufen.

(ULE) - Verfahren durchgeführt am Standort Markkleeberg; GW: Grenzwert;
 Grenzwertliste: Trinkwasserverordnung (TrinkwV) - Anlage 1 bis 3a (Fassung vom: 20.06.2023)