

Untersuchungsauftrag

TRÄNKWASSER



Scannen für
Hinweise zur
Probenahme

Eingangsdaten (vom Labor auszufüllen)

Gültig ab 01.07.2025

Auftraggeber/in = Rechnungsempfänger/in

Kunden-Nr.:
falls vorhanden

Name, Vorname oder Unternehmen

Straße und Hausnummer

PLZ und Ort

E-Mail (zum elektronischen Versand von Prüfbericht und Rechnung)

Telefon-Nr.

Empfänger/in für Zweitschrift des Prüfberichts

E-Mail für Zweitschrift des Prüfberichts

Wasser für:

☐ Rind

☐ Schwein

☐ Geflügel

☐ KAT

☐

VVO-Nr. des Betriebs

Probenbezeichnung:

Probenahmeort:

Probenahmedatum:

Probenahmezeit:

Probennehmer/in:

Unterschrift Probennehmer/in

Einsatz von Zusatzstoffen

☐ Nein

☐ Ja

Welche?

Anmerkungen/Hinweise

Untersuchungen – Pakete

Benötigte Probenmenge

Tränkwassercheck „Initiative zum Tierwohl – Schwein“

- ☐ Physikalisch-chemische Tränkwasseruntersuchung
Sinnenprüfung, pH-Wert, elektrische Leitfähigkeit, Eisen, Nitrat, Sulfat

750 ml
- ☐ Mikrobiologische Tränkwasseruntersuchung im Stall
Koloniezahl bei 20° C, Koloniezahl bei 36° C, *Escherichia coli*

500 ml

Tränkwassercheck „Initiative zum Tierwohl – Geflügel“

- ☐ Physikalisch-chemische Tränkwasseruntersuchung
Sinnenprüfung, pH-Wert, Härtegrad (°D), Eisen, Nitrit, Mangan

750 ml
- ☐ Mikrobiologische Tränkwasseruntersuchung im Stall
Koloniezahl bei 20° C, Koloniezahl bei 36° C, *Escherichia coli*, *Hefen*, *Schimmelpilze*

500 ml

Standard Tränkwasseruntersuchung

- ☐ Physikalisch-chemische Tränkwasseruntersuchung
Sinnenprüfung, Eisen, pH-Wert, Salz, Nitrat, Nitrit, Ammonium, KMnO4-Verbrauch (Oxidierbarkeit), elektrische Leitfähigkeit, Phosphat, Sulfat, Chlorid

750 ml
- ☐ Mikrobiologische Tränkwasseruntersuchung (entspricht dem KAT-Leitfaden Legebetriebe)
Koloniezahl bei 20° C, Koloniezahl bei 36° C, *Escherichia coli*, Coliforme Bakterien

500 ml

Optionale Zusatzuntersuchungen

- ☐ Mangan

☐ Salmonellen
- ☐ Gesamthärte

☐ *Pseudomonas aeruginosa*
- ☐ Enterokokken

☐
- ☐ Angabe der Messunsicherheit im Prüfbericht

☐

Probenahme: Es sollten Behältnisse aus transparentem, nicht gefärbtem Material (Glas, Polyethylen, Polypropylen) verwendet werden. Die Entnahme der Wasserproben für mikrobiologische und physikalisch-chemische Untersuchungen hat unter sterilen Bedingungen zu erfolgen. Eine unsachgemäß durchgeführte Probenahme kann das Untersuchungsergebnis beeinträchtigen! Die Wasserproben sollten innerhalb von 12-24 h mit einer Temperatur von 5 ± 3°C zur LUFA Nord-West transportiert werden.

Datum

Ort

Unterschrift

Es gelten die AGB der LUFA Nord-West (siehe www.lufa-nord-west.de). Die Ergebnisse dieser Untersuchung werden für Beratungs- und statistische Zwecke gespeichert und anonymisiert ausgewertet und als statistische Auswertung (z.B. Mittelwert, Standardabweichung, Minimal- und Maximalwerte) veröffentlicht. Weitere Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unter www.lufa-nord-west.de. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 festgelegten Umfang. Den vollständigen Akkreditierungsumfang entnehmen Sie bitte unserer Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 in Verbindung mit der „Liste aller Prüfverfahren im Akkreditierungsbereich“ auf unserer Homepage.

Parameter	Norm	Akkreditiert
Ammonium	DIN EN ISO 11732-E 23; 2005-05	nein
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D 20); 2009-07	ja
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-2; 2014-06	ja
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-2; 2014-06	ja
Eisen	DIN EN ISO 11885 (E 22); 2009-09	ja
elektrische Leitfähigkeit	DIN EN 27888 (C 8); 1993-11	nein
Enterokokken	Enterolert-DW; UBA 2018	ja
Gesamthärte	DIN 38409-H 6 (mod.); 1986-01	nein
Härtegrad (°D)	DIN 38409-H 6 (mod.); 1986-01	nein
Hefen	ISO 21527-1; 2008-07	ja
KMnO ₄ -Verbrauch (Oxidierbarkeit)	DIN EN ISO 8467 (H 5); 1995-05	ja
Koloniezahl bei 22 °C	DIN EN ISO 6222 (K 5); 1999-07	ja
Koloniezahl bei 36 °C	DIN EN ISO 6222 (K 5); 1999-07	ja
Mangan	DIN EN ISO 11885 (E 22); 2009-09	ja
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D 20); 2009-07	ja
Nitrit	DIN EN ISO 10304-1 (D 20); 2009-07	ja
Phosphat (ortho-Phosphat ([PO ₄] ³⁻))	DIN EN ISO 6878 (D 11-4); 2004-09 (mod.)	nein
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5); 2012-04	ja
Pseudomonas aeruginosa	Pseudalert®-DW/Quanti-Tray®; 2022	ja
Salz (berechnet als KCl)	DIN EN 27888 (C 8); 1993-11	nein
Salmonellen	DIN EN ISO 19250; 2013-06	nein
Schimmelpilze	ISO 21527-1; 2008-07	ja
Sinnenprüfung	Sensorische Analyse	nein
Sulfat	DIN EN ISO 11885 (E 22); 2009-09	ja