

Untersuchungsauftrag
QM-MILCH



Scannen für
Hinweise zur
Probenahme

Eingangsdaten (vom Labor auszufüllen)

Gültig ab 01.02.2023

Auftraggeber/in = Rechnungsempfänger/in

Kunden-Nr.: falls vorhanden [] [] [] [] [] [] [] []

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

Name, Vorname oder Unternehmen

Telefon-Nr.

Straße und Hausnummer

Empfänger/in für Zweitschrift des Prüfberichts

PLZ und Ort

E-Mail für Zweitschrift des Prüfberichts

Probenbezeichnung:

Probenahmeort: Probenahmedatum:

Probenehmer/in: Unterschrift Probenehmer/in

Einsatz von Zusatzstoffen Nein Ja Welche?

Anmerkungen/Hinweise

Untersuchungen – Pakete

Ein Probengefäß je Untersuchungspaket verwenden

Benötigte Probenmenge

Brunnenwasser zur Reinigung der Melkanlage

- Mikrobiologische Wasseruntersuchung *Escherichia coli*, Enterokokken, Coliforme Bakterien 500 ml
- Chemische Wasseruntersuchung
Sinnenprüfung, Eisen, pH-Wert, Salz, Nitrat, Nitrit, Ammonium, KMnO4-Verbrauch (Oxidierbarkeit), elektrische Leitfähigkeit, Phosphat, Sulfat, Chlorid 750 ml

Tränkwasseruntersuchung

- Mikrobiologische Wasseruntersuchung *Escherichia coli*, Coliforme Bakterien, Koloniezahl bei 20° C, Koloniezahl bei 36° C 500 ml
- Chemische Wasseruntersuchung
Sinnenprüfung, Eisen, pH-Wert, Salz, Nitrat, Nitrit, Ammonium, KMnO4-Verbrauch (Oxidierbarkeit), elektrische Leitfähigkeit, Phosphat, Sulfat, Chlorid 750 ml

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 kühl und dunkel gelagert und so schnell wie möglich zur LUFA Nord-West transportiert werden. Ausführliche Hinweise und Erläuterungen finden Sie auf unserer Homepage. Einfach den **QR-Code scannen** und die Informationen abrufen.

Bei der **Probenahme aus Zapfhähnen** wird der Hahn zunächst mehrere Male voll geöffnet und wieder geschlossen. Danach wird die Auslauföffnung mit einer offenen Flamme gründlich abgeflammt (vorher brennbare Materialien an den Hähnen sowie z.B. Perlatoren abbauen). Dann lässt man das Wasser ca. 5 Minuten frei auslaufen und füllt anschließend die Flasche zu etwa drei Vierteln, verschließt sie und kennzeichnet die Probe (Name, Adresse, Art der Wasserprobe, Datum).

Zur **Beprobung von Brunnen** wird der Auslauf so lange abgeflammt, bis er völlig trocken ist. Dann wird der Brunnen ca. 10 Minuten gleichmäßig abgepumpt. Die Probeflasche zu drei Vierteln befüllen, verschließen und die Probe kennzeichnen (Name, Adresse, Art der Wasserprobe, Datum).

Die Wasserproben sollten kühl, dunkel und so schnell wie möglich transportiert, die LUFA Nord-West erreichen.

Der Transport der Proben kann über die Sammelstellen des LUFA-Kuriers erfolgen. Eine Übersicht der Sammelstellen und Abholzeiten [finden Sie hier](#).

Den gekennzeichneten Proben ist ein vollständig ausgefüllter Untersuchungsauftrag beizufügen.

Datum Ort Unterschrift