

EMPFEBLUNG: Bitte leiten Sie diesen Zettel an das Labor weiter

reduzierter Untersuchungsumfang für Anlagen der Trinkwasser-Installation in öffentlichen Institutionen, 3-jährlicher Rhythmus

(Wasserversorgungsanlagen nach § 3 Nr. 2e TrinkwV)

1. Beispiele für betroffene Institutionen (Auflistung nicht abschließend):

Ferienwohnungen / Pensionen mit bis zu 5 Betten

2. Untersuchungsstelle

Mit der Durchführung der Probenahmen und Wasseruntersuchungen ist eine nach § 15 Abs. 4 TrinkwV zugelassene Untersuchungsstelle zu beauftragen. Eine Landesliste von Untersuchungsstellen finden Sie auch unter: www.diepholz.de/soziales-und-gesundheit/gesundheits/wasserhygiene

3. Untersuchungsumfang

3.1 Parameter im Kaltwasser alle 3 Jahre (Probenahmetechnik: Zweck b nach DIN 19458)

Vor-Ort-Parameter

- Temperatur
- Leitfähigkeit
- Färbung (qualitativ)
- Trübung (qualitativ)

Mikrobiologische Parameter

- Keimzahl bei 22°C (Untersuchungsverfahren § 15 Abs. 1c TrinkwV)
- Keimzahl bei 36°C (Untersuchungsverfahren § 15 Abs. 1c TrinkwV)
- *E. coli*
- Coliforme Bakterien

3.2 Parameter im Warmwasser alle 3 Jahre (Großanlage zur Trinkwassererwärmung und aerosolbildende Einheiten, z. B. Duschen vorhanden): (Probenahmetechnik: Zweck b nach DIN 19458)

Hinweis: Ein- und Zweifamilienhäuser zählen nicht als Großanlage zur Trinkwassererwärmung! (siehe TrinkwV § 3 Abs. 12)

- Legionellen (Probe gemäß TrinkwV § 14b Abs. 3)
Folgende Proben müssen entnommen werden:
 - Austritt des Trinkwassererwärmers,
 - am Eintritt der Zirkulationsleitung in den Trinkwassererwärmer (dabei ist darauf zu achten, dass das Probenahme-Ventil in Fließrichtung vor dem Rückflussverhinderer im Bereich der Zirkulationspumpe angeordnet ist), sowie
 - an einer geeigneten Anzahl repräsentativer peripherer Entnahmestellen

Entsprechend geeignete Entnahmestellen müssen gemäß TrinkwV § 14 Abs. 3 vorhanden sein. Die entsprechende UBA-Empfehlung von 12/2018 ist einzuhalten. Die Beprobung von Mischwasser ist zu vermeiden. Bei Einhebel-Mischbatterien ist das Eckventil der nicht zu untersuchenden Zuleitung zu schließen. Die Durchführung ist entsprechend im Probenahmeprotokoll zu dokumentieren. Eine Probenahme am Duschkopf entspricht nicht den Anforderungen für eine systemische Untersuchung nach TrinkwV.

erstellt von	erstellt am	Datum der Aktualisierung	Version	
D. Döpke	DD 05.04.2018	DD 27.11.2019	7	Seite 1 von 2

Die Anzahl der erforderlichen Proben sollte entsprechend den Anforderungen bei orientierenden Untersuchungen gemäß DVGW-Arbeitsblatt W551 ausgewählt werden.

4. Übermittlung der Untersuchungsergebnisse an das Gesundheitsamt

Die Ergebnisse der Wasseruntersuchungen einschließlich der elektronischen Meldung über die Niedersächsische Trinkwasserschnittstelle (siehe auch NiWaDaB) sind dem Gesundheitsamt des Landkreises Diepholz, Wellestraße 6, 49356 Diepholz, Email: gesundheitsamt@diepholz.de innerhalb von zwei Wochen unaufgefordert in Kopie zuzuleiten. Die Codierung für die elektronische Meldung wird dem Eigentümer im Anschreiben entsprechend mitgeteilt.

Das Original des Berichtes bleibt beim Unternehmer oder sonstigen Inhaber der Wasserversorgungsanlage ist für 10 Jahre aufzubewahren.

4.1 Wichtige Information für das Labor zur Berichterstattung über die NiWaDaB-Schnittstelle:

NiWaDab-Feld	e-Anlagen	Codierung
Probenahmeanlass, Feld 29: Untersuchungsziel bzw. Anlass	HA: Trinkwasser-Installation gem. TrinkwV § 3, 2e) in Verbindung mit § 19 (7)	Labor
Objekt, Feld 24: Bezeichnung des beprobten Objektes	TI: Häusliche Trinkwasser-Installation	GA Codierung LK wird nicht überschrieben
Objekt 1. Differenz.	SO: Sonstiges etc.	
Objekt 2. Differenz.	EW: Objekt mit Trinkwasserabgabe an die Öffentlichkeit und gewerbl. Nutzung	
Versorgungsgebiets-ID	Die ID wurde vom NLGA und dem zuständigen Landkreis gemeinsam festgelegt. Diese kann im Programm des Landkreises nicht überschrieben werden. Sollte das Programm des Labors eine ID verlangen, so kann eine beliebige ID gewählt werden.	GA Codierung LK wird nicht überschrieben
Probenahmeverfahren, Feld 28	für Kaltwasserproben: HZ: DIN 19458, Tab. 1, Zweck B	Labor
	Legionellenuntersuchung: L1: Legionellenbeprobung am Austritt des Trinkwassererwärmers, Entnahme nach DIN 19458 Tab. 1 Zweck B LS(i): Legionellenbeprobung an einem Steigstrang, Entnahme nach DIN 19458 Tab. 1 Zweck B; Anhängen der Zahl an LS ohne führende 0 , ohne Klammer und ohne Leerzeichen (Beispiel für Steigstrang Nr. 22: LS22) L3: Legionellenbeprobung am Rücklauf der Zirkulationsleitung in den Trinkwassererwärmer, Entnahme nach DIN 19458 Tab. 1 Zweck B L4: Legionellenbeprobung am Duschkopf LK: Legionellenbeprobung im Kaltwasser	