



Untersuchungsergebnisse

Legionellenuntersuchung in Trinkwasser				
Probenahmeort:	64319 Pfungstadt, Freiligrath-Straße 25-27			
Entnahmestelle:	Heizungskeller, Frischwasserstation, Ausgang, WW			
Probennummer:	201809599-001			
Probenahmeverfahren:	DIN EN ISO 19458-K19 (2006-12), Zweck B und UBA 2012-08			
Probenahmedatum:	12.10.2018, 10:20 Uhr			
Probenahme durch:	CAL GmbH & Co. KG (Herr Eschenfelder)			
Stoffbezeichnung	Methode	Einheit	Messwert	Beurteilung
Legionellen (Filtration)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Legionellen (Direktansatz)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Temperatur bei Probenahme	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	55,0	
Temperaturkonstanz	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	55,0	
Beurteilungswert Legionellen	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	A

Legionellenuntersuchung in Trinkwasser				
Probenahmeort:	64319 Pfungstadt, Freiligrath-Straße 25-27			
Entnahmestelle:	Heizungskeller, Frischwasserstation, Zirkulationseintritt, WW			
Probennummer:	201809599-002			
Probenahmeverfahren:	DIN EN ISO 19458-K19 (2006-12), Zweck B und UBA 2012-08			
Probenahmedatum:	12.10.2018, 10:23 Uhr			
Probenahme durch:	CAL GmbH & Co. KG (Herr Eschenfelder)			
Stoffbezeichnung	Methode	Einheit	Messwert	Beurteilung
Legionellen (Filtration)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Legionellen (Direktansatz)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Temperatur bei Probenahme	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	51,9	
Temperaturkonstanz	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	51,9	
Beurteilungswert Legionellen	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	A

Legionellenuntersuchung in Trinkwasser				
Probenahmeort:	64319 Pfungstadt, Freiligrath-Straße 25			
Entnahmestelle:	2.OG Wohnung links, Solombrino, Bad WB, WW			
Probennummer:	201809599-003			
Probenahmeverfahren:	DIN EN ISO 19458-K19 (2006-12), Zweck B und UBA 2012-08			
Probenahmedatum:	12.10.2018, 10:02 Uhr			
Probenahme durch:	CAL GmbH & Co. KG (Herr Eschenfelder)			
Stoffbezeichnung	Methode	Einheit	Messwert	Beurteilung
Legionellen (Filtration)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Legionellen (Direktansatz)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Temperatur bei Probenahme	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	49,5	
Temperaturkonstanz	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	54,6	
Beurteilungswert Legionellen	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	A



Untersuchungsergebnisse

Legionellenuntersuchung in Trinkwasser

Probenahmeort:	64319 Pfungstadt, Freiligrath-Straße 25
Entnahmestelle:	2.OG Wohnung mitte, Volk, Bad WB, WW
Probennummer:	201809599-004
Probenahmeverfahren:	DIN EN ISO 19458-K19 (2006-12), Zweck B und UBA 2012-08
Probenahmedatum:	12.10.2018, 09:55 Uhr
Probenahme durch:	CAL GmbH & Co. KG (Herr Eschenfelder)

Stoffbezeichnung	Methode	Einheit	Messwert	Beurteilung
Legionellen (Filtration)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Legionellen (Direktansatz)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Temperatur bei Probenahme	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	45,1	
Temperaturkonstanz	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	54,3	
Beurteilungswert Legionellen	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	A

Legionellenuntersuchung in Trinkwasser

Probenahmeort:	64319 Pfungstadt, Freiligrath-Straße 25
Entnahmestelle:	1.OG Wohnung rechts, Mandaglio, Bad WB, WW
Probennummer:	201809599-005
Probenahmeverfahren:	DIN EN ISO 19458-K19 (2006-12), Zweck B und UBA 2012-08
Probenahmedatum:	12.10.2018, 10:10 Uhr
Probenahme durch:	CAL GmbH & Co. KG (Herr Eschenfelder)

Stoffbezeichnung	Methode	Einheit	Messwert	Beurteilung
Legionellen (Filtration)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Legionellen (Direktansatz)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Temperatur bei Probenahme	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	49,1	
Temperaturkonstanz	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	53,0	
Beurteilungswert Legionellen	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	A

Legionellenuntersuchung in Trinkwasser

Probenahmeort:	64319 Pfungstadt, Freiligrath-Straße 27
Entnahmestelle:	2.OG Wohnung links, Ernst, Bad WB, WW
Probennummer:	201809599-006
Probenahmeverfahren:	DIN EN ISO 19458-K19 (2006-12), Zweck B und UBA 2012-08
Probenahmedatum:	12.10.2018, 10:29 Uhr
Probenahme durch:	CAL GmbH & Co. KG (Herr Eschenfelder)

Stoffbezeichnung	Methode	Einheit	Messwert	Beurteilung
Legionellen (Filtration)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Legionellen (Direktansatz)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Temperatur bei Probenahme	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	49,1	
Temperaturkonstanz	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	53,8	
Beurteilungswert Legionellen	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	A



Untersuchungsergebnisse

Legionellenuntersuchung in Trinkwasser

Probenahmeort:	64319 Pfungstadt, Freiligrath-Straße 27
Entnahmestelle:	2.OG Wohnung rechts, Cappello, Werner, Bad WB, WW
Probennummer:	201809599-008
Probenahmeverfahren:	DIN EN ISO 19458-K19 (2006-12), Zweck B und UBA 2012-08
Probenahmedatum:	12.10.2018, 10:37 Uhr
Probenahme durch:	CAL GmbH & Co. KG (Herr Eschenfelder)

Stoffbezeichnung	Methode	Einheit	Messwert	Beurteilung
Legionellen (Filtration)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Legionellen (Direktansatz)	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	
Temperatur bei Probenahme	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	49,2	
Temperaturkonstanz	DIN 38404-C4 (1976-12)	°C	54,4	
Beurteilungswert Legionellen	UBA Empfehlung 08/2012	KBE/100 ml	0	A

Bewertung der Untersuchungsergebnisse

Bewertung der Legionellenuntersuchung

gemäß Tabelle 1 a DVGW Arbeitsblatt W 551

- A** Die Wasserprobe der genannten Entnahmestelle ist nicht zu beanstanden. Es liegt keine nachweisbare bzw. eine geringe Kontamination vor.

gemäß TrinkwV in der aktuell geltenden Fassung:

Bei den untersuchten Trinkwasserproben liegen keine Überschreitungen des technischen Maßnahmenwerts von 100 KBE/100 ml gemäß TrinkwV vor. **Die untersuchten Trinkwasserproben sind nicht zu beanstanden.**

Die vorliegenden Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das untersuchte Probenmaterial. Die auszugsweise Vervielfältigung dieses Prüfberichts bedarf der schriftlichen Einwilligung des Prüflaboratoriums. Ist dem Messwert das Zeichen '<' vorgestellt so entspricht die nachgestellte Zahl der nach DIN 32645 ermittelten Bestimmungsgrenze des angegebenen Prüfverfahrens für den entsprechenden Parameter. Gemäß DIN 32645 entspricht die Bestimmungsgrenze etwa der dreifachen Nachweisgrenze.

CAL GmbH & Co. KG
Darmstadt


(Dr. T. Siegmund)
-Geschäftsleitung-

Die Probe(n) wurde(n) vom 12.10.2018 bis zum 25.10.2018 bearbeitet.