

ALV BL, Gräubernstrasse 12, 4410 Liestal
Gemeindeverwaltung Rickenbach
Wasserversorgung
Hauptstrasse 7
4462 Rickenbach BL



Liestal, 02. Dezember 2024 / SW

Prüfbericht

Auftrags-Nr: A-24-2502
Probenahme am: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang am: 21.11.2024
Auftragstyp: Selbstkontrollproben
Untersuchungszeitraum: vom 21.11.2024 bis 29.11.2024
Probenahme durch: Gemeindeverwaltung Rickenbach
Witterung vor Ort: Regen vor 2-5 Tagen
Untersuchungsziel: Mikrobiologische und chemische Parameter

Probennr.	Entnahmestelle	Bezeichnung	Vorgaben TBDV*
P-24-006255	67.14.A	Kreuzackerquellen, Rohwasser	Keine Vorgabe
P-24-006256	67.14.AU	Kreuzackerquellen, nach UV	Entspricht
P-24-006257	67.15.A	Kohlholzquellen, Rohwasser	Keine Vorgabe
P-24-006258	67.15.AU	Kohlholzquellen, nach UV	Entspricht
P-24-006259	67.8.A	Hauptquellen, Rohwasser	Keine Vorgabe
P-24-006260	67.8.N	Hauptquellen, nach UV	Entspricht
P-24-006261	67.85.N	Netzwasser Reservoir Oberacker	Entspricht
P-24-006262	67.92.N	Netzwasser Langer Brunnen	Entspricht

*Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen, aktuellste Fassung

Ausgangslage

Es wurden Selbstkontrolluntersuchungen für die Wasserversorgung gemäss der jährlichen Probenplanung durchgeführt.

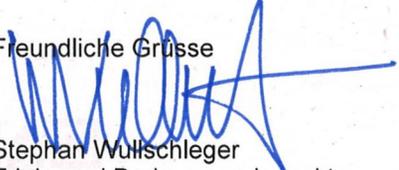
Resultat

Die Ergebnisse sind auf den Folgeseiten zu finden.

Methode

Ergänzende Angaben zu den eingesetzten Probenahmeverfahren, Prüfmethode und deren Messunsicherheiten sind auf Anfrage erhältlich. Weitere Informationen zu den Entscheidungsregeln und Messunsicherheiten finden Sie auch unter www.bl.ch/messunsicherheit.

Freundliche Grüsse


Stephan Wulschleger
Trink- und Badewasserinspektor

Anhang
- Rechnung

Die Ergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die uns zugestellte Probe.
Ohne schriftliche Genehmigung des Amtes für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen Basel-Landschaft darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Ergebnisse

Probennummer: P-24-006255
Bezeichnung: 67.14.A, Kreuzackerquellen, Rohwasser
Warencode: 5185-63, 287, Rohwasser, Quellwasser
Probenahme: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang: 21.11.2024
Vorgaben TBDV: Keine Vorgabe

Methode	Parameter	Einheit	Wert	Vorgaben TBDV
Angaben Kunde				
extern	Wassertemperatur	°C	11.5	-
extern	Trübung	FNU	0.38	-
extern	Schüttung	l/min	29	-
extern	Fassung genutzt		ja	-
Mikrobiologie				
SOP-0063	Aerobe, mesophile Keime	KBE/ml	<4	-
SOP-0059	Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	-
SOP-0058	Enterokokken spp.	KBE/100 ml	nn	-

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-24-006256
Bezeichnung: 67.14.AU, Kreuzzuckerquellen, nach UV
Warencode: 19601-77, 281, Trinkwasser behandelt nach der Behandlung
Probenahme: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang: 21.11.2024
Vorgaben TBDV: Entspricht

Methoden	Parameter	Einheit	Wert	Vorgaben TBDV
Angaben Kunde				
extern	Wassertemperatur	°C	11.8	-
extern	Trübung	FNU	0.38	-
extern	Schüttung	l/min	29	-
extern	Fassung genutzt		Netz	-
Mikrobiologie				
SOP-0063	Aerobe, mesophile Keime	KBE/ml	4	-
SOP-0059	Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn
SOP-0058	Enterokokken spp.	KBE/100 ml	nn	nn

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-24-006257
Bezeichnung: 67.15.A, Kohlholzquellen, Rohwasser
Warencode: 5185-63, 287, Rohwasser, Quellwasser
Probenahme: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang: 21.11.2024
Vorgaben TBDV: Keine Vorgabe

Methode	Parameter	Einheit	Wert	Vorgaben TBDV
Angaben Kunde				
extern	Wassertemperatur	°C	10.0	-
extern	Trübung	FNU	0.32	-
extern	Schüttung	l/min	24	-
extern	Fassung genutzt		ja	-
Mikrobiologie				
SOP-0063	Aerobe, mesophile Keime	KBE/ml	98	-
SOP-0059	Escherichia coli	KBE/100 ml	2	-
SOP-0058	Enterokokken spp.	KBE/100 ml	1	-
Allgemeine Parameter				
SOP-0211*	TOC	mg C/l	1.00	-
SOP-0001	Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	467	-
SOP-0009	Trübung	FNU	0.34	-
SOP-0003	UV-Absorption bei 254nm (SSK-254)	/100 cm	1.48	-
Ionen				
SOP-0005	Ammonium	mg/l	<0.025	-
SOP-0007	Nitrit	mg/l	<0.005	-
SOP-0006	Phosphat als P	mg/l	<0.01	-

*Die Analysen wurden am Standort Rheinstrasse durchgeführt.

Ergebnisse

Probennummer: P-24-006258
Bezeichnung: 67.15.AU, Kohlholzquellen, nach UV
Warencode: 19601-77, 281, Trinkwasser behandelt nach der Behandlung
Probenahme: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang: 21.11.2024
Vorgaben TBDV: Entspricht

Methode	Parameter	Einheit	Wert	Vorgaben TBDV
Angaben Kunde				
extern	Wassertemperatur	°C	10.0	-
extern	Trübung	FNU	0.32	-
extern	Schüttung	l/min	24	-
extern	Fassung genutzt		Netz	-
Mikrobiologie				
SOP-0063	Aerobe, mesophile Keime	KBE/ml	nn	-
SOP-0059	Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn
SOP-0058	Enterokokken spp.	KBE/100 ml	nn	nn

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-24-006259
Bezeichnung: 67.8.A, Hauptquellen, Rohwasser
Warencode: 5185-63, 287, Rohwasser, Quellwasser
Probenahme: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang: 21.11.2024
Vorgaben TBDV: Keine Vorgabe

Methode	Parameter	Einheit	Wert	Vorgaben TBDV
Angaben Kunde				
extern	Wassertemperatur	°C	11.3	-
extern	Trübung	FNU	0.32	-
extern	Schüttung	l/min	23	-
extern	Fassung genutzt		ja	-
Mikrobiologie				
SOP-0063	Aerobe, mesophile Keime	KBE/ml	21	-
SOP-0059	Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	-
SOP-0058	Enterokokken spp.	KBE/100 ml	nn	-

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-24-006260
Bezeichnung: 67.8.N, Hauptquellen, nach UV
Warencode: 19601-77, 281, Trinkwasser behandelt nach der Behandlung
Probenahme: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang: 21.11.2024
Vorgaben TBDV: Entspricht

Methoden	Parameter	Einheit	Wert	Vorgaben TBDV
Angaben Kunde				
extern	Wassertemperatur	°C	11.5	-
extern	Trübung	FNU	0.32	-
extern	Schüttung	l/min	23	-
extern	Fassung genutzt		Netz	-
Mikrobiologie				
SOP-0063	Aerobe, mesophile Keime	KBE/ml	<4	-
SOP-0059	Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn
SOP-0058	Enterokokken spp.	KBE/100 ml	nn	nn

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-24-006261
Bezeichnung: 67.85.N, Netzwasser Reservoir Oberacker
Warencode: 19602-74, 2812, Trinkwasser behandelt im Verteilnetz
Probenahme: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang: 21.11.2024
Vorgaben TBDV: Entspricht

Methode	Parameter	Einheit	Wert	Vorgaben TBDV
Angaben Kunde				
extern	Wassertemperatur	°C	11.5	-
extern	Trübung	FNU	nicht anwendbar	-
extern	Schüttung	l/min	nicht anwendbar	-
extern	Fassung genutzt		Netz	-
Mikrobiologie				
SOP-0063	Aerobe, mesophile Keime	KBE/ml	6	max 300
SOP-0059	Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn
SOP-0058	Enterokokken spp.	KBE/100 ml	nn	nn

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-24-006262
Bezeichnung: 67.92.N, Netzwasser Langer Brunnen
Warencode: 19602-74, 2812, Trinkwasser behandelt im Verteilnetz
Probenahme: 21.11.2024, 09:30
Probeneingang: 21.11.2024
Vorgaben TBDV: Entspricht

Methoden	Parameter	Einheit	Wert	Vorgaben TBDV
Angaben Kunde				
extern	Wassertemperatur	°C	11.1	-
extern	Trübung	FNU	nicht anwendbar	-
extern	Schüttung	l/min	nicht anwendbar	-
extern	Fassung genutzt		Netz	-
Mikrobiologie				
SOP-0063	Aerobe, mesophile Keime	KBE/ml	7	max 300
SOP-0059	Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn
SOP-0058	Enterokokken spp.	KBE/100 ml	nn	nn

nn = nicht nachweisbar