



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Grangeneuve, Institut agricole de l'Etat de Fribourg
Route de Grangeneuve 31, 1725 Posieux

Grangeneuve
Institut agricole de l'Etat de Fribourg IAG
Landwirtschaftliches Institut des Kantons Freiburg LIG

Laboratoire agroalimentaire fribourgeois (LAAF)
Freiburgisches Agro-Lebensmittellabor (FALL)

Route de Grangeneuve 45, 1725 Posieux

T +41 26 305 57 39, F +41 26 305 57 03
www.laaf.ch



STS 0287

Energie AG Sumiswald
Herrn
Stefan Baumann
Eystrasse 10
3455 Grünen

Courriel : iaglaaf@fr.ch
Réf : 24012277
Kundennummer : 11612 / 1739778
Auftragsdatum : 03.07.2024
Gedruckt am : 08.07.2024
Report N° : D-959409

@

Analysenbericht

Wasser		120.01	Trinkwasser		Probe: 03.07.24	
Analysemethode		Datum	Resultat	Einheit		Limite
E. Coli	(MESL.503.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Enterokokken	(MESL.506.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Aerobe, meso. Keime	(MESL.520.0)	08.07.24	2	KBE/ml	<input checked="" type="checkbox"/>	<300
Nitrat	(MESL121.0)	04.07.24	3.91	mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	<40 (b)
Wasserhärte	(MESL.122.0)	04.07.24	18.33	°f	<input type="checkbox"/>	
Wasserhärte Text	(MESL.122.0)	04.07.24	mittel		<input type="checkbox"/>	
Trübung	(MESL.125.0)	04.07.24	0.19	FNU	<input checked="" type="checkbox"/>	max. 1

Wasser		121.01	Trinkwasser		Probe: 03.07.24	
Analysemethode		Datum	Resultat	Einheit		Limite
E. Coli	(MESL.503.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Enterokokken	(MESL.506.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Aerobe, meso. Keime	(MESL.520.0)	08.07.24	< 1	KBE/ml	<input checked="" type="checkbox"/>	<300
Nitrat	(MESL121.0)	04.07.24	4.10	mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	<40 (b)
Wasserhärte	(MESL.122.0)	04.07.24	18.69	°f	<input type="checkbox"/>	
Wasserhärte Text	(MESL.122.0)	04.07.24	mittel		<input type="checkbox"/>	
Trübung	(MESL.125.0)	04.07.24	0.19	FNU	<input checked="" type="checkbox"/>	max. 1

Wasser		121.09	Trinkwasser		Probe: 03.07.24	
Analysemethode		Datum	Resultat	Einheit		Limite
E. Coli	(MESL.503.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Enterokokken	(MESL.506.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Aerobe, meso. Keime	(MESL.520.0)	08.07.24	< 1	KBE/ml	<input checked="" type="checkbox"/>	<300
Nitrat	(MESL121.0)	04.07.24	3.42	mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	<40 (b)
Wasserhärte	(MESL.122.0)	04.07.24	17.98	°f	<input type="checkbox"/>	
Wasserhärte Text	(MESL.122.0)	04.07.24	mittel		<input type="checkbox"/>	
Trübung	(MESL.125.0)	04.07.24	0.25	FNU	<input checked="" type="checkbox"/>	max. 1

Analysenbericht

Wasser		131.01	Trinkwasser		Probe: 03.07.24	
<i>Analysemmethode</i>		<i>Datum</i>	<i>Resultat</i>	<i>Einheit</i>		<i>Limite</i>
E. Coli	(MESL.503.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Enterokokken	(MESL.506.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Aerobe, meso. Keime	(MESL.520.0)	08.07.24	7	KBE/ml	<input checked="" type="checkbox"/>	<300
Nitrat	(MESL121.0)	04.07.24	13.10	mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	<40 (b)
Wasserhärte	(MESL.122.0)	04.07.24	27.41	°f	<input type="checkbox"/>	
Wasserhärte Text	(MESL.122.0)	04.07.24	relativ hart		<input type="checkbox"/>	
Trübung	(MESL.125.0)	04.07.24	0.28	FNU	<input checked="" type="checkbox"/>	max. 1

Wasser		150.01	Trinkwasser		Probe: 03.07.24	
<i>Analysemmethode</i>		<i>Datum</i>	<i>Resultat</i>	<i>Einheit</i>		<i>Limite</i>
E. Coli	(MESL.503.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Enterokokken	(MESL.506.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Aerobe, meso. Keime	(MESL.520.0)	08.07.24	1	KBE/ml	<input checked="" type="checkbox"/>	<300
Nitrat	(MESL121.0)	04.07.24	3.34	mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	<40 (b)
Wasserhärte	(MESL.122.0)	04.07.24	17.98	°f	<input type="checkbox"/>	
Wasserhärte Text	(MESL.122.0)	04.07.24	mittel		<input type="checkbox"/>	
Trübung	(MESL.125.0)	04.07.24	0.25	FNU	<input checked="" type="checkbox"/>	max. 1

Wasser		200.05	Trinkwasser		Probe: 03.07.24	
<i>Analysemmethode</i>		<i>Datum</i>	<i>Resultat</i>	<i>Einheit</i>		<i>Limite</i>
E. Coli	(MESL.503.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Enterokokken	(MESL.506.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Aerobe, meso. Keime	(MESL.520.0)	08.07.24	< 1	KBE/ml	<input checked="" type="checkbox"/>	<300
Nitrat	(MESL121.0)	04.07.24	4.30	mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	<40 (b)
Wasserhärte	(MESL.122.0)	04.07.24	19.58	°f	<input type="checkbox"/>	
Wasserhärte Text	(MESL.122.0)	04.07.24	mittel		<input type="checkbox"/>	
Trübung	(MESL.125.0)	04.07.24	0.43	FNU	<input checked="" type="checkbox"/>	max. 1

Wasser		200.06	Trinkwasser		Probe: 03.07.24	
<i>Analysemmethode</i>		<i>Datum</i>	<i>Resultat</i>	<i>Einheit</i>		<i>Limite</i>
E. Coli	(MESL.503.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Enterokokken	(MESL.506.0)	08.07.24	nn	KBE/100ml	<input checked="" type="checkbox"/>	nd/nn
Aerobe, meso. Keime	(MESL.520.0)	08.07.24	3	KBE/ml	<input checked="" type="checkbox"/>	<300
Nitrat	(MESL121.0)	04.07.24	4.18	mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	<40 (b)
Wasserhärte	(MESL.122.0)	04.07.24	19.58	°f	<input type="checkbox"/>	
Wasserhärte Text	(MESL.122.0)	04.07.24	mittel		<input type="checkbox"/>	
Trübung	(MESL.125.0)	04.07.24	0.36	FNU	<input checked="" type="checkbox"/>	max. 1

Freiburgisches Agro-Lebensmittellabor
Laborantine en Biologie

Grangeneuve, den 8. Juli 2024

Bericht ohne Unterschrift

Legende :

	< kleiner als	> grösser als	<input checked="" type="checkbox"/> Entspricht Grenzwerten
	nn: nicht nachweisbar	Ng: Nachweisgrenze	<input checked="" type="checkbox"/> Entspricht nicht
	KBE: koloniebildende Einheit	* Methode nicht akkreditiert	<input type="checkbox"/> Keine Interpretation

Limite: Grenzwert / Toleranzwert / empfohlener Wert / Höchstwerte

Das Dokument FO.09.Erklärungen allgemein ist integraler Bestandteil dieses Analysenberichtes. Die Resultate beziehen sich auf die

Analysebericht

Probe, wie sie erhalten wurde. Die Probenentnahme wird unter der Verantwortung des Kunden durchgeführt.