Ingenieurbüro für Umwelttechnik,
Beratung und Analytik GmbH

LAFUWA

Bergfeld 15
94538 Fürstenstein
Tel.: 08544 9624-0
Fax: 08544 9624-30
info@lafuwa.de
www.lafuwa.de

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14260-01-00

Markt Schönberg
Marktplatz 16
94513 Schönberg

Fürstenstein, 08.09.2026

Prüfbericht Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung vom 20. Juni 2023

Kunden-Nr.:	Auftrags-Nr.:	Prüfberichts-Nr.:	Prüfzeitraum
K70	A26-10053	PB26-9334	11.08.2026 - 08.09.2026
Objekt:	**Trinkwasserversorgung Markt Schönberg, 94513 Schönberg**		
Anlage: Prüfberichte Fa. Rietzler, 20 Seite(n)			

Probenahmestelle / Teilversorgung

Proben-Nr.	Entnahmestelle	OKZ/Messstellen-Nr.	GW	Anm.
P26-027462	Firma Sesotec (Neubau) Innovationsring 1	1230 7146 00276	■	
P26-027463	Feuerwehrhaus Kirchberg	1230 7146 00278	■	
P26-027464	Feuerwehrhaus Hartmannsreit	1230 7146 00282	■	

■ = Grenzwertüberschreitung, ■ = Auffälligkeit, ■ = keine Grenzwertüberschreitung
GW: Grenzwert, □ = Keine Grenzwertbewertung, Anm.: Siehe Legende Ende Prüfbericht

Bewertung

gemäß Trinkwasserverordnung vom 20. Juni 2023

Es wurden keine Grenz- / Höchstwerte überschritten.

Freigegeben durch:

Karin Stadtherr, Laborleiterin Chemie

Dr. Michael Klein, Laborleiter Mikrobiologie

Dieser Befund wurde maschinell erstellt, auf Plausibilität geprüft und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Analysenergebnisse

Probe: P26-027462 436989-1 **Firma Sesotec (Neubau) Innovationsring 1**

Objektkennzahl:	1230 7146 00276
Probenart, ggf. Anlagentyp:	Trinkwasser a) Zentrale Wasserversorgung
Probenehmer:	Florian Praml externer Probenehmer
Entnahmedatum/-uhrzeit:	11.08.2026, 12:45 Uhr
Prüfzeitraum	11.08.2026, 14:03 Uhr - 08.09.2026, 11:21 Uhr

Chemisch-physikalische Parameter

Probenahmemethode Chemie: Stichprobe [DIN ISO 5667-5:2011-02]				
Parameter (Vor Ort)	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Temperatur	**19,7**	-	°C	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert	**8,0**	6,5 - 9,5	-	DIN EN ISO 10523:2012-04
Leitfähigkeit bei 25 °C	**172**	2790	µS/cm	DIN EN 27888:1993-11
Färbung, visuell	**farblos**	-	-	visuell*
Trübung, visuell	**klar**	-	-	visuell*
Geruch, qualitativ	**ohne**	-	-	DIN EN 1622:2006-10 Anhang C
Geschmack, qualitativ	**ohne**	-	-	DEV B 1/2 Teil2:1971

Mikrobiologische Parameter gemäß TrinkwV

Probenahmemethode Mikrobiologie: Zweck a [DIN EN ISO 19458:2006-12 Tab. 1]				
Parameter	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Ansatzdatum	**11.08.2026**	-	-	-
Ansatzuhrzeit	**14:34**	-	-	-
Escherichia coli	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 14189:2016-11
Koloniezahl bei 22 °C	**1**	100	KBE/mL	TrinkwV §43 Abs. (3)
Koloniezahl bei 36 °C	**0**	100	KBE/mL	TrinkwV §43 Abs. (3)

Chemisch-physikalische Parameter, TrinkwV Anl. 2 Teil I

Parameter	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Chrom	**< 0,001**	0,025	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Cyanid gesamt	**< 0,002**	0,050	mg/L	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	**< 0,0005**	0,0030	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Fluorid	**0,16**	1,5	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	**1,9**	50	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat/50+Nitrit/3	**< 0,10**	1	mg/L	berechnet*
PSM Einzeln	**< 0,000020**	0,00010	mg/L	Fremdvergabe
PSM Summe	**n.n.**	0,00050	mg/L	Fremdvergabe
Quecksilber	**< 0,0001**	0,0010	mg/L	DIN EN ISO 12846: 2012-08
Selen	**< 0,002**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Summe Tri- und Tetrachlorethen	**n.n.**	0,010	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Uran	**< 0,001**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Benzol	**< 0,0005**	0,0010	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Bor	**< 0,020**	1,0	mg/L	DIN EN ISO 11885:2009-09
Bromat	**< 0,003**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 11206-2013-05
Summe PFT 4	**n.n.**	0,000020	mg/L	Fremdvergabe
Summe PFAS 20	**n.n.**	0,00010	mg/L	Fremdvergabe

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

TrinkwV Anl. 2 Teil II

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Kupfer	**0,004**	2,0	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nickel	**< 0,001**	0,020	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nitrit	**< 0,05**	0,50	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Benzo(b)fluoranthen	**< 0,000011**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Benzo(k)fluoranthen	**< 0,000011**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Benzo(g,h,i)perylen	**< 0,000011**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	**< 0,000011**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Summe PAK	**n.n.**	0,00010	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Trichlormethan	**0,007**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Bromdichlormethan	**0,0006**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Dibromchlormethan	**< 0,0005**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Tribrommethan	**< 0,0005**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Summe Trihalogenmethane	**0,0076**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Antimon	**< 0,001**	0,0050	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Arsen	**< 0,001**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Benzo(a)pyren	**< 0,000003**	0,000010	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Bisphenol A	**< 0,00040**	0,0025	mg/L	Fremdvergabe
Blei	**< 0,001**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Cadmium	**< 0,0005**	0,0030	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12

TrinkwV Anl. 3 Teil I

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Aluminium	**0,075**	0,200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Ammonium	**< 0,05**	0,50	mg/L	DIN ISO 15923-1: 2024-12
Chlorid	**1,7**	250	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Eisen	**< 0,005**	0,200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Mangan	**< 0,001**	0,050	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Natrium	**1,2**	200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Gesamter organischer Kohlenstoff	**1,3**	o.a.V.	mg/L	DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	**8,2**	250	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	**0,08**	1	NTU	DIN EN ISO 7027:2016-11
Färbung (436 nm)	**< 0,15**	0,5	m^{-1}	DIN EN ISO 7887:2012-04

Weitere chemisch-physikalische Parameter

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Calcitlösekapazität	**0,10**	5	mg/L CaCO3	DIN 38404-10:2012-12
Säurekapazität (pH 4,3)	**1,58**	-	mmol/L	DIN 38409-7:2005-12
Calcium	**30,1**	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Magnesium	**0,7**	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Kalium	**0,5**	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Gesamthärte	**4,4**	-	°dH	DIN 38409-6:1986-01
Gesamthärte	**0,78**	-	mmol/L	DIN 38409-6:1986-01
Härtebereich	**weich**	-	-	Wasch- und Reinigungsmittelgesetz 2021*

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Probe: P26-027463 436989-2	**Feuerwehrhaus Kirchberg**
Objektkennzahl:	1230 7146 00278
Probenart, ggf. Anlagentyp:	Trinkwasser a) Zentrale Wasserversorgung
Probenehmer:	Florian Praml externer Probenehmer
Entnahmedatum/-uhrzeit:	11.08.2026, 13:10 Uhr
Prüfzeitraum	11.08.2026, 14:03 Uhr - 08.09.2026, 11:21 Uhr

Chemisch-physikalische Parameter

Probenahmemethode Chemie: Stichprobe [DIN ISO 5667-5:2011-02]				
Parameter (Vor Ort)	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Temperatur	**20,0**	-	°C	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert	**7,7**	6,5 - 9,5	-	DIN EN ISO 10523:2012-04
Leitfähigkeit bei 25 °C	**284**	2790	µS/cm	DIN EN 27888:1993-11
Färbung, visuell	**farblos**	-	-	visuell*
Trübung, visuell	**klar**	-	-	visuell*
Geruch, qualitativ	**ohne**	-	-	DIN EN 1622:2006-10 Anhang C
Geschmack, qualitativ	**ohne**	-	-	DEV B 1/2 Teil2:1971

Mikrobiologische Parameter gemäß TrinkwV

Probenahmemethode Mikrobiologie: Zweck a [DIN EN ISO 19458:2006-12 Tab. 1]				
Parameter	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Ansatzdatum	**11.08.2026**	-	-	-
Ansatzuhrzeit	**14:34**	-	-	-
Escherichia coli	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 14189:2016-11
Koloniezahl bei 22 °C	**0**	100	KBE/mL	TrinkwV §43 Abs. (3)
Koloniezahl bei 36 °C	**0**	100	KBE/mL	TrinkwV §43 Abs. (3)

Chemisch-physikalische Parameter, TrinkwV Anl. 2 Teil I

Parameter	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Chrom	**< 0,001**	0,025	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Cyanid gesamt	**< 0,002**	0,050	mg/L	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	**< 0,0005**	0,0030	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Fluorid	**0,16**	1,5	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	**6,6**	50	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat/50+Nitrit/3	**0,13**	1	mg/L	berechnet*
PSM Einzeln	**< 0,000020**	0,00010	mg/L	Fremdvergabe
PSM Summe	**n.n.**	0,00050	mg/L	Fremdvergabe
Quecksilber	**< 0,0001**	0,0010	mg/L	DIN EN ISO 12846: 2012-08
Selen	**< 0,002**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Summe Tri- und Tetrachlorethen	**n.n.**	0,010	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Uran	**< 0,001**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Benzol	**< 0,0005**	0,0010	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Bor	**< 0,020**	1,0	mg/L	DIN EN ISO 11885:2009-09
Bromat	**< 0,003**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 11206-2013-05
Summe PFT 4	**n.n.**	0,000020	mg/L	Fremdvergabe
Summe PFAS 20	**n.n.**	0,00010	mg/L	Fremdvergabe

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

TrinkwV Anl. 2 Teil II

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Kupfer	**0,009**	2,0	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nickel	**< 0,001**	0,020	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nitrit	**< 0,05**	0,50	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Benzo(b)fluoranthen	**< 0,000011**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Benzo(k)fluoranthen	**< 0,000011**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Benzo(g,h,i)perylen	**< 0,000011**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	**< 0,000011**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Summe PAK	**n.n.**	0,00010	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Trichlormethan	**< 0,001**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Bromdichlormethan	**< 0,0005**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Dibromchlormethan	**< 0,0005**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Tribrommethan	**< 0,0005**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Summe Trihalogenmethane	**n.n.**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Antimon	**< 0,001**	0,0050	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Arsen	**< 0,001**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Benzo(a)pyren	**< 0,000003**	0,000010	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Bisphenol A	**< 0,00040**	0,0025	mg/L	Fremdvergabe
Blei	**< 0,001**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Cadmium	**< 0,0005**	0,0030	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12

TrinkwV Anl. 3 Teil I

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Aluminium	**< 0,010**	0,200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Ammonium	**< 0,05**	0,50	mg/L	DIN ISO 15923-1: 2024-12
Chlorid	**18,0**	250	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Eisen	**< 0,005**	0,200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Mangan	**< 0,001**	0,050	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Natrium	**5,8**	200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Gesamter organischer Kohlenstoff	**0,5**	o.a.V.	mg/L	DIN EN 1484:2019-04
Sulfat	**4,5**	250	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Trübung	**0,15**	1	NTU	DIN EN ISO 7027:2016-11
Färbung (436 nm)	**< 0,15**	0,5	m^{-1}	DIN EN ISO 7887:2012-04

Weitere chemisch-physikalische Parameter

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Calcitlösekapazität	**0,80**	5	mg/L CaCO3	DIN 38404-10:2012-12
Säurekapazität (pH 4,3)	**2,15**	-	mmol/L	DIN 38409-7:2005-12
Calcium	**41,9**	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Magnesium	**2,9**	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Kalium	**1,5**	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Gesamthärte	**6,5**	-	°dH	DIN 38409-6:1986-01
Gesamthärte	**1,16**	-	mmol/L	DIN 38409-6:1986-01
Härtebereich	**weich**	-	-	Wasch- und Reinigungsmittelgesetz 2021*

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Probe: P26-027464 436989-3	**Feuerwehrhaus Hartmannsreit**
Objektkennzahl:	1230 7146 00282
Probenart, ggf. Anlagentyp:	Trinkwasser a) Zentrale Wasserversorgung
Probenehmer:	Florian Praml externer Probenehmer
Entnahmedatum/-uhrzeit:	11.08.2026, 12:18 Uhr
Prüfzeitraum	11.08.2026, 14:03 Uhr - 08.09.2026, 11:31 Uhr

Chemisch-physikalische Parameter

Probenahmemethode Chemie: Stichprobe [DIN ISO 5667-5:2011-02]				
Parameter (Vor Ort)	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Temperatur	**18,7**	-	°C	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert	**7,9**	6,5 - 9,5	-	DIN EN ISO 10523:2012-04
Leitfähigkeit bei 25 °C	**175**	2790	µS/cm	DIN EN 27888:1993-11
Färbung, visuell	**farblos**	-	-	visuell*
Trübung, visuell	**klar**	-	-	visuell*
Geruch, qualitativ	**ohne**	-	-	DIN EN 1622:2006-10 Anhang C
Geschmack, qualitativ	**ohne**	-	-	DEV B 1/2 Teil2:1971

Mikrobiologische Parameter gemäß TrinkwV

Probenahmemethode Mikrobiologie: Zweck a [DIN EN ISO 19458:2006-12 Tab. 1]				
Parameter	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Ansatzdatum	**11.08.2026**	-	-	-
Ansatzuhrzeit	**14:34**	-	-	-
Escherichia coli	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	**0**	0	KBE/100 mL	DIN EN ISO 14189:2016-11
Koloniezahl bei 22 °C	**5**	100	KBE/mL	TrinkwV §43 Abs. (3)
Koloniezahl bei 36 °C	**1**	100	KBE/mL	TrinkwV §43 Abs. (3)

TrinkwV Anl. 2 Teil II

Parameter	**Befund**	**Grenzwert**	**Einheit**	**Messverfahren**
Kupfer	**0,018**	2,0	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nickel	**< 0,001**	0,020	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nitrit	**< 0,05**	0,50	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Benzo(b)fluoranthen	**< 0,000012**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Benzo(k)fluoranthen	**< 0,000012**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Benzo(g,h,i)perylen	**< 0,000012**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	**< 0,000012**	-	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Summe PAK	**n.n.**	0,00010	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Trichlormethan	**0,005**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Bromdichlormethan	**0,0006**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Dibromchlormethan	**< 0,0005**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Tribrommethan	**< 0,0005**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Summe Trihalogenmethane	**0,0056**	0,050	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Antimon	**< 0,001**	0,0050	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Arsen	**< 0,001**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Benzo(a)pyren	**< 0,000003**	0,000010	mg/L	DIN 38407-39:2011-09
Bisphenol A	**< 0,00040**	0,0025	mg/L	Fremdvergabe
Blei	**0,004**	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

TrinkwV Anl. 3 Teil I

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Trübung	**0,02**	1	NTU	DIN EN ISO 7027:2016-11
Färbung (436 nm)	**< 0,15**	0,5	m^{-1}	DIN EN ISO 7887:2012-04

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Berechnete Parameter

Proben-Nr.	Calcitlösekap. [mg/L]	Gesamthärte [°dH]	Gesamthärte [mmol/L]	Härtebereich
P26-027462	0,10	4,4	0,78	weich
P26-027463	0,80	6,5	1,16	weich
P26-027464	-	-	-	-

Anmerkungen

Keine Anmerkungen vorhanden.

Legende und Erläuterungen

Trinkwasser:
Die Probenvorbereitung und -stabilisierung erfolgt nach den einschlägigen Normen und Regelwerken.
Prüfort (außer Fremdvergaben und Vor-Ort-Parameter): Standort Fürstenstein, abweichende Prüforte sind hinter den Messverfahren angegeben: S: Standort Straubing, Z: Standort Fürstenzell.
GW(Ü) = Grenzwert(überschreitung)
Höchstwert = Grenzwert, abhängig vom Regelwerk
Anm. = Anmerkung
* = nicht akkreditiertes Verfahren
o.a.V. = ohne anormale Veränderung
n.n. = nicht nachweisbar
n.a. = nicht auswertbar
n.b. = nicht bestimmbar
n.d. = nicht durchgeführt - Bei Geschmack: Aufgrund möglicher mikrobieller Kontaminationen auf Geschmacksprobe verzichtet
< = Aufgrund geringer mikrobieller Belastung der Probe kann der Keimgehalt nur mit < (kleiner) als der nebenstehende Zahlenwert angegeben werden.
[ ] = sehr hohe Messunsicherheit (MU), ergebnisrelevanter Auszählwert 1-2 KBE, gemäß DIN EN ISO 8199:2021-12
( ) = hohe MU, ergebnisrelevanter Auszählwert 3-9 KBE, gemäß DIN EN ISO 8199:2021-12
> = Aufgrund starker mikrobieller Belastung der Probe kann der Keimgehalt nur mit > (größer) als der nebenstehende Zahlenwert angegeben werden.

Versand Prüfbericht

Prüfbericht	Rechnung	Behördliche Meldung
florian.praml@markt-schoenberg.de	erechnung@vg-schoenberg.de	Nicht gemeldet
SEBAM-Versand an Kunde: florian.praml@markt-schoenberg.de		

Karin Stadtherr

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Analytik Institut Rietzler GmbH | Dieter-Streng-Str. 5 | 90766 Fürth

LAFUWA GmbH
Bergfeld 15
94538 Fürstenstein

Analytik Institut Rietzler GmbH
Laborstandort Fürth
Dieter-Streng-Str. 5
90766 Fürth

Telefon 0911 971 91-0
Telefax 0911 971 91-299

labor-fuerth@rietzler-analytik.de
www.rietzler-analytik.de

PRÜFBERICHT AB2612649-3/LAFFUE21-ks

Auftraggeber:	LAFUWA GmbH
Auftraggeber Adresse:	Bergfeld 15, 94538 Fürstenstein
Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:	
Probenahmeort:	keine Angaben
Probenehmer:	Auftraggeber
Probenahmeverfahren:	Probenahme durch Auftraggeber
Probenahmedatum:	keine Angaben
Probeneingangsdatum:	14.08.2026
Prüfzeitraum:	14.08.2026 - 28.08.2026
Gesamtseitenzahl:	18

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-1**
Labornummer			AP2652748
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
Bisphenol A	DIN EN ISO 18857-2:2012-01 (F32) mod.*	µg/l	<0,4
PBSM Glyphosat/AMPA			
Glyphosat	DIN ISO 16308:2017-09*	µg/l	<0,025

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-1**
Labornummer			AP2652748
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
PBSM sauer			
2,4-D	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Aclonifen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Beflubutamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Bentazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Bromoxynil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Clodinafop-propargyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Clopyralid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,05
Cyantraniliprol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dicamba	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,05
Dichlorprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fenpropidin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fenpropimorph	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluazifop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluazinam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fludioxonil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluroxypyr	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Haloxyfop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Indoxacarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,03
Ioxynil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Iprodion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Kresoxim-Methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
MCPA	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Mecoprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Mesotrion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Methiocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Nicosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pinoxaden	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Prosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Prothioconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Quinmerac	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Spiroxamine	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-1**
Labornummer			AP2652748
Sulcotrion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tebufenozid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triadimenol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triclopyr	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tritosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-1**
Labornummer			AP2652748
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
PBSM neutral			
2-Hydroxyatrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Acetamiprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Amidosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Atrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Azoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Bixafen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Boscalid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Bromacil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Carbendazim	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-1**
Labornummer			AP2652748
Carbetamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Chloridazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Chlortoluron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Clomazone	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Clothianidin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Cyflufenamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Cyproconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Desethyl-Atrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Desethyl-Desisopropylatrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Desethylsimazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Desethylterbutylazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Difenoconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Diflufenican	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimefuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimethachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimethenamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimethoat	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimethomorph	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Diuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Epoxiconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Ethidimuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Ethofumesat	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fenoxaprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flazasulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flonicamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Florasulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flufenacet	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flumioxazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluopicolide	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluopyram	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flupyrsulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flurtamon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-1**
Labornummer			AP2652748
Flusilazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluxapyroxad	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Foramsulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Imazalil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Imidacloprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Iodosulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Isoproturon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Isopyrazam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Isoxaben	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Lenacil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Mandipropamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Mesosulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metalaxyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metamitron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metazachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Methoxyfenozid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,03
Metobromuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metolachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metosulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metribuzin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metsulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Myclobutanil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Napropamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Penconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pendimethalin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pethoxamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Picolinafen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Picoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pirimicarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Prochloraz	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propamocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propaquizafop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-1**
Labornummer			AP2652748
Propazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propiconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propoxycarbazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propyzamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Proquinazid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Prosulfocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pyrimethanil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pyroxsulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Quinoclamin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Quinoxyfen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Simazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tebuconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tebufenpyrad	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Terbuthylazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tetraconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Thiacloprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Thiamethoxam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Thifensulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Topramezone	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triasulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tribenuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Trifloxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triflusulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triticonazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Summe PBSM	berechnet	µg/l	n.n.

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-1**
Labornummer			AP2652748
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
PFT			
Perfluoroctansäure (PFOA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluornonansäure (PFNA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Summe PFAS 4	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	n.n.
Perfluorbutansäure (PFBA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,002
Perfluorpentansäure (PFPeA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorhexansäure (PFHxA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorheptansäure (PFHpA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluordecansäure (PFDA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorundecansäure (PFUnA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluordodecansäure (PFDoA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,0015
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,0017
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorononansulfonsäure (PFNS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluoro-1-Undecansulfonsäure (PFUdS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluoro-1-tridecansulfonsäure (PFTrDS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Tetrafluoro-2(heptafluoropropoxy)-Propansäure (HFPO-DA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
4,8-Dioxa-3H-perfluornonansäure (DONA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Summe PFAS 20	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	n.n.

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-2**
Labornummer			AP2652749
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
Bisphenol A	DIN EN ISO 18857-2:2012-01 (F32) mod.*	µg/l	<0,4
PBSM Glyphosat/AMPA			
Glyphosat	DIN ISO 16308:2017-09*	µg/l	<0,025

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-2**
Labornummer			AP2652749
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
PBSM sauer			
2,4-D	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Aclonifen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Beflubutamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Bentazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Bromoxynil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Clodinafop-propargyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Clopyralid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,05
Cyantraniliprol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dicamba	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,05
Dichlorprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fenpropidin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fenpropimorph	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluazifop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluazinam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fludioxonil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluroxypyr	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Haloxyfop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Indoxacarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,03
Ioxynil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Iprodion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Kresoxim-Methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
MCPA	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Mecoprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Mesotrion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Methiocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Nicosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pinoxaden	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Prosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Prothioconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Quinmerac	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Spiroxamine	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-2**
Labornummer			AP2652749
Sulcotrion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tebufenozid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triadimenol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triclopyr	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tritosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-2**
Labornummer			AP2652749
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
PBSM neutral			
2-Hydroxyatrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Acetamiprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Amidosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Atrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Azoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Bixafen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Boscalid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Bromacil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Carbendazim	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-2**
Labornummer			AP2652749
Carbetamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Chloridazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Chlortoluron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Clomazone	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Clothianidin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Cyflufenamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Cyproconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Desethyl-Atrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Desethyl-Desisopropylatrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Desethylsimazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Desethylterbutylazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Difenoconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Diflufenican	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimefuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimethachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimethenamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimethoat	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimethomorph	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Dimoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Diuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Epoxiconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Ethidimuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Ethofumesat	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fenoxaprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flazasulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flonicamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Florasulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flufenacet	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flumioxazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluopicolide	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluopyram	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flupyrsulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Flurtamon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-2**
Labornummer			AP2652749
Flusilazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Fluxapyroxad	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Foramsulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Imazalil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Imidacloprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Iodosulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Isoproturon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Isopyrazam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Isoxaben	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Lenacil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Mandipropamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Mesosulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metalaxyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metamitron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metazachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Methoxyfenozid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,03
Metobromuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metolachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metosulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metribuzin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Metsulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Myclobutanil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Napropamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Penconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pendimethalin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pethoxamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Picolinafen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Picoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pirimicarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Prochloraz	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propamocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propaquizafop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-2**
Labornummer			AP2652749
Propazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propiconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propoxycarbazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Propyzamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Proquinazid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Prosulfocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pyrimethanil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Pyroxsulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Quinoclamin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Quinoxyfen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Simazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tebuconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tebufenpyrad	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Terbuthylazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tetraconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Thiacloprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Thiamethoxam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Thifensulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Topramezone	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triasulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Tribenuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Trifloxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triflusulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Triticonazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	<0,02
Summe PBSM	berechnet	µg/l	n.n.

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-2**
Labornummer			AP2652749
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
PFT			
Perfluoroctansäure (PFOA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluornonansäure (PFNA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Summe PFAS 4	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	n.n.
Perfluorbutansäure (PFBA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,002
Perfluorpentansäure (PFPeA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorhexansäure (PFHxA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorheptansäure (PFHpA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluordecansäure (PFDA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorundecansäure (PFUnA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluordodecansäure (PFDoA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,0015
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,0017
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluorononansulfonsäure (PFNS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluoro-1-Undecansulfonsäure (PFUdS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Perfluoro-1-tridecansulfonsäure (PFTrDS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Tetrafluoro-2(heptafluoropropoxy)-Propansäure (HFPO-DA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
4,8-Dioxa-3H-perfluornonansäure (DONA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	<0,001
Summe PFAS 20	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	n.n.

n.n. = nicht nachweisbar.
< = Messwert unterhalb der angegebenen Bestimmungsgrenze des Verfahrens.

Analytik Institut Rietzler GmbH, Fürth, den 28.08.2026

Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren. | Modifizierte Normverfahren sind durch den Zusatz (mod.) im Prüfbericht gekennzeichnet und in der jeweiligen Anlage zur Akkreditierungsurkunde beschrieben. | Die Ergebnisse im Prüfbericht werden in vereinfachter Weise i. S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03 Abs. 7.8.1.3 berichtet. | Die erweiterten Messunsicherheiten werden im Prüfbericht nicht angegeben und bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken nicht berücksichtigt. Auf Anfrage können die Messunsicherheiten nachgereicht werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten. | Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Analytik Institut Rietzler GmbH | Dieter-Streng-Str. 5 | 90766 Fürth

LAFUWA GmbH
Bergfeld 15
94538 Fürstenstein

Analytik Institut Rietzler GmbH
Laborstandort Fürth
Dieter-Streng-Str. 5
90766 Fürth

Telefon 0911 971 91-0
Telefax 0911 971 91-299

labor-fuerth@rietzler-analytik.de
www.rietzler-analytik.de

PRÜFBERICHT AB2612649-5/LAFFUE21-ks

Auftraggeber:	LAFUWA GmbH
Auftraggeber Adresse:	Bergfeld 15, 94538 Fürstenstein
Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:	
Probenahmeort:	keine Angaben
Probenehmer:	Auftraggeber
Probenahmeverfahren:	Probenahme durch Auftraggeber
Probenahmedatum:	keine Angaben
Probeneingangsdatum:	14.08.2026
Prüfzeitraum:	14.08.2026 - 20.08.2026
Gesamtseitenzahl:	2

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung			**436989-3**
Labornummer			AP2652751
Bezugsmatrix			keine
Parameter	Methode	Einheit	
Bisphenol A	DIN EN ISO 18857-2:2012-01 (F32) mod.*	µg/l	<0,4

< = Messwert unterhalb der angegebenen Bestimmungsgrenze des Verfahrens.

Analytik Institut Rietzler GmbH, Fürth, den 28.08.2026

Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren. | Modifizierte Normverfahren sind durch den Zusatz (mod.) im Prüfbericht gekennzeichnet und in der jeweiligen Anlage zur Akkreditierungsurkunde beschrieben. | Die Ergebnisse im Prüfbericht werden in vereinfachter Weise i. S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03 Abs. 7.8.1.3 berichtet. | Die erweiterten Messunsicherheiten werden im Prüfbericht nicht angegeben und bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken nicht berücksichtigt. Auf Anfrage können die Messunsicherheiten nachgereicht werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten. | Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden.