

Dr. Blasy - Dr. Busse

Umweltlabor zertifiziert durch die AQS-Leitstelle Bayern für Grund- und Abwasser, Trinkwasserlabor nach § 15 (4) Trinkwasserverordnung 2001, akkreditiert durch das Deutsche Akkreditierungssystem Prüfwesen (DAP) nach EN ISO/IEC 17025 (Registrier-Nr.: DAP-PA 3198.99)

Moosstraße 6a · 82279 Eching am Ammersee · Tel. 0 81 43/79-01 · Fax 0 81 43/72 14

Dr. Blasy-Dr. Busse Moosstr. 6A, 82279 Eching

GEMEINDE SEUBERSDORF
Fr. Scheels
SCHULSTR. 4
92358 SEUBERSDORF

Erstbefund vom 26.03.2005
Datum 30.03.2005
Kundennr. 5000000763
Seite 1 von 2

PRÜFBERICHT

Trinkwasser-Analytik Analysennr. 268271

Auftrag 129288
Probeneingang 24.03.2005
Probenahme 23.03.2005
Probenehmer SCHNAUDER HERBERT
Kunden-Probenbezeichnung SCH 153/05
Uhrzeit Probenahme 10:20
WVA-ID Gemeinde Seubersdorf
Entnahmestellenbezeichnung Hochbehälter Seubersdorf
Objektkennzahl 1230685500034

Untersuchungen nach Anlage 3 TrinkwV (Indikatorparameter) / EÜV Untersuchung auf chemisch-technische und hygienische Parameter

Analysenparameter Einheit Ergebnis Nachweisgr TrinkwV DIN 50930 Methode
2001

Sensorische Prüfungen

Färbung		farblos			EN ISO 7887-C1
Trübung		klar			DIN 38404-C2-1
Geschmack		ohne			DEV B 1/2
Geruch		ohne			DEV B 1/2

Physikalisch-chemische Parameter

Temperatur (vor Ort)	°C	7,7			DIN 38404-C4
Leitfähigkeit b.20°C (vor Ort)	µS/cm	545	1		DIN 38404-C8
pH-Wert (vor Ort)		7,31		6,5 - 9,5	DIN 38404-C5

Kationen

Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,01	0,01	0,5 / 30 ¹⁾	EN ISO 11732
-----------------------------	------	-------	------	------------------------	--------------

Mikrobiologische Untersuchungen

Koloniezahl bei 20°C (in 1 ml)	KBE	0		100	TrinkwV a.F.
Koloniezahl bei 36°C (in 1 ml)	KBE	1		100	TrinkwV a.F.
Coliforme Keime (in 100 ml)	KBE	0		0	Colilert-18 Quanti-Tray, Fa. IDEXX
E. coli (in 100 ml)	KBE	0		0	Colilert-18 Quanti-Tray, Fa. IDEXX

1) geogen bedingte Überschreitungen bleiben bis zum höheren der beiden Werte außer Betracht

TrinkwV: zulässiger Höchstwert / geforderter Bereich der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001

DIN 50930: geforderter Bereich der DIN 50930 "Korrosionsverhalten von metallischen Werkstoffen gegenüber Wasser"

Anmerkung: Das Zeichen "<" in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte eingetragen.

Dr. Blasy - Dr. Busse

Umweltlabor zertifiziert durch die AQS-Leitstelle Bayern für Grund- und Abwasser, Trinkwasserlabor nach § 15 (4) Trinkwasserverordnung 2001, akkreditiert durch das Deutsche Akkreditierungssystem Prüfwesen (DAP) nach EN ISO/IEC 17025 (Registrier-Nr.: DAP-PA 3198.99)

Moosstraße 6a · 82279 Eching am Ammersee · Tel. 0 81 43/79-01 · Fax 0 81 43/72 14

Dr. Blasy-Dr. Busse Moosstr. 6A, 82279 Eching

GEMEINDE SEUBERSDORF

Fr. Scheels

SCHULSTR. 4

92358 SEUBERSDORF

Erstbefund vom 26.03.2005

Datum 30.03.2005

Kundennr. 5000000763

Seite 1 von 2

PRÜFBERICHT

Trinkwasser-Analytik Analysennr. 268273

Auftrag 129288
Probeneingang 24.03.2005
Probenahme 23.03.2005
Probenehmer SCHNAUDER HERBERT
Kunden-Probenbezeichnung SCH 154/05
Uhrzeit Probenahme 10:50
Zapfstelle Friedhof, Wasserbecken
WVA-ID Gemeinde Seubersdorf
Entnahmestellenbezeichnung Versorgungsnetz
Objektkennzahl 1230683500034

Untersuchungen nach Anlage 3 TrinkwV (Indikatorparameter) / EÜV Untersuchung auf chemisch-technische und hygienische Parameter

Analysenparameter Einheit Ergebnis Nachweisgr TrinkwV DIN 50930 Methode
2001

Sensorische Prüfungen

Analysenparameter	Einheit	Ergebnis	Nachweisgr	TrinkwV	DIN 50930	Methode
Färbung		farblos				EN ISO 7887-C1
Trübung		klar				DIN 38404-C2-1
Geschmack		ohne				DEV B 1/2
Geruch		ohne				DEV B 1/2

Physikalisch-chemische Parameter

Analysenparameter	Einheit	Ergebnis	Nachweisgr	TrinkwV	DIN 50930	Methode
Temperatur (vor Ort)	°C	5,3				DIN 38404-C4
Leitfähigkeit b.20°C (vor Ort)	µS/cm	548	1			DIN 38404-C8
pH-Wert (vor Ort)		7,53		6,5 - 9,5		DIN 38404-C5

Kationen

Analysenparameter	Einheit	Ergebnis	Nachweisgr	TrinkwV	DIN 50930	Methode
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,01	0,01	0,5 / 30 ¹⁾		EN ISO 11732

Mikrobiologische Untersuchungen

Analysenparameter	Einheit	Ergebnis	Nachweisgr	TrinkwV	DIN 50930	Methode
Koloniezahl bei 20°C (in 1 ml)	KBE	1		100		TrinkwV a.F.
Koloniezahl bei 36°C (in 1 ml)	KBE	1		100		TrinkwV a.F.
Coliforme Keime (in 100 ml)	KBE	0		0		Collert-18 Quanti-Tray, Fa. IDEXX
E. coli (in 100 ml)	KBE	0		0		Collert-18 Quanti-Tray, Fa. IDEXX

1) geogen bedingte Überschreitungen bleiben bis zum höheren der beiden Werte außer Betracht

TrinkwV: zulässiger Höchstwert / geforderter Bereich der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001

DIN 50930: geforderter Bereich der DIN 50930 "Korrosionsverhalten von metallischen Werkstoffen gegenüber Wasser"

Anmerkung: Das Zeichen "<" in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.