



PRÜFBERICHT

Nr. 4113/03.05.2021/18075/GW

EDV-Nr.: 4113

Bezeichnung: WVA Altenmarkt - evn wasser, WL-1363

Prot.Nr.: **W 1142/21** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 03.05.2021 / 10:20
 Probeneingang: 03.05.2021 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
 Probenbezeichnung: Ortsnetz Altenmarkt - Zentralbereich, N7942361R3
 Probenahmestelle: Feuerwehrhaus, Erdgeschoss, Gemeinschaftsraum, Einhandmischer

Parameter	Einheit	Ergebnis	TWV*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	12,1	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
KBE** bei 22°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	12	100	ISO 6222
KBE** bei 37°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	3	20	ISO 6222
Coliforme Bakterien (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Escherichia coli (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		7,9	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	392	2500	EN 27888
TOC (C)	mg/l	0,3		EN 1484
SAK 436 nm	m-1	< 0,1	0,5	ISO 7887
Ammonium (NH ₄)	mg/l	< 0,02	0,5	ISO 7150-1
Nitrit (NO ₂)	mg/l	< 0,01	0,1	EN 26777
Nitrat (NO ₃)	mg/l	8,0	50	ISO 10304-1
Gesamtalkalinität (m-Wert)	mmol/l	3,30		ISO 9963-1
Gesamthärte (errechnet)	°dH	12,1		DIN 38409-6
Karbonathärte	°dH	9,2		ISO 9963-1
Nichtkarbonathärte (errechnet)	°dH	2,9		DIN 38409-6
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	mg/l	201		ISO 9963-1
Calcium (Ca)	mg/l	56	400	ISO 14911
Magnesium (Mg)	mg/l	18	150	ISO 14911
Natrium (Na)	mg/l	5,6	200	ISO 14911
Kalium (K)	mg/l	1,2	50	ISO 14911
Chlorid (Cl)	mg/l	14	200	ISO 10304-1
Sulfat (SO ₄)	mg/l	42	250	ISO 10304-1
Eisen, gesamt	mg/l	< 0,05	0,2	DIN 38406-32
Mangan, gesamt	mg/l	< 0,02	0,05	DIN 38406-33

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF)

** Anzahl koloniebildender Einheiten

*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AS

mikrobiolog.:

Ums

Leitung:

Ae



PRÜFBERICHT

Nr. 4113/03.05.2021/18076/GW

EDV-Nr.: 4113

Bezeichnung: WVA Altenmarkt - evn wasser, WL-1363

Prot.Nr.: **W 1143/21** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 03.05.2021 / 10:05
 Probeneingang: 03.05.2021 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
 Probenbezeichnung: Ortsnetz Altenmarkt - Südlicher Bereich, N7941781R3
 Probenahmestelle: Neuer Spielplatz, Wasserhahn am Zierhydrant

Parameter	Einheit	Ergebnis	TWV*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	10,2	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
KBE** bei 22°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	11	100	ISO 6222
KBE** bei 37°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	0	20	ISO 6222
Coliforme Bakterien (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Escherichia coli (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		7,8	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	391	2500	EN 27888

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF)

** Anzahl koloniebildender Einheiten

*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AG

mikrobiolog.:

Ues

Leitung: Ae

WASSERHYGIENE

Leitung: Ao. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Regina Sommer

1090 Wien, Kinderspitalgasse 15

Tel. 01/40160-33050 Fax 01/40160-933000

PRÜFBERICHT

Nr. 4111/03.05.2021/18071/GW

EDV-Nr.: 4111

Bezeichnung: WVA Gaubitsch - evn wasser, WL-456

 Prot.Nr.: **W 1138/21** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 03.05.2021 / 09:35
 Probeneingang: 03.05.2021 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
 Probenbezeichnung: Ortsnetz Gaubitsch - Zentralbereich, N7925289R3
 Probenahmestelle: Gemeindeamt, Heizraum

Parameter	Einheit	Ergebnis	TWV*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	13,0	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
KBE** bei 22°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	1	100	ISO 6222
KBE** bei 37°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	2	20	ISO 6222
Coliforme Bakterien (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Escherichia coli (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		8,0	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	394	2500	EN 27888
TOC (C)	mg/l	0,3		EN 1484
SAK 436 nm	m-1	< 0,1	0,5	ISO 7887
Ammonium (NH ₄)	mg/l	< 0,02	0,5	ISO 7150-1
Nitrit (NO ₂)	mg/l	< 0,01	0,1	EN 26777
Nitrat (NO ₃)	mg/l	7,9	50	ISO 10304-1
Gesamtalkalinität (m-Wert)	mmol/l	3,30		ISO 9963-1
Gesamthärte (errechnet)	°dH	12,2		DIN 38409-6
Karbonathärte	°dH	9,2		ISO 9963-1
Nichtkarbonathärte (errechnet)	°dH	3,0		DIN 38409-6
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	mg/l	201		ISO 9963-1
Calcium (Ca)	mg/l	57	400	ISO 14911
Magnesium (Mg)	mg/l	19	150	ISO 14911
Natrium (Na)	mg/l	5,6	200	ISO 14911
Kalium (K)	mg/l	1,2	50	ISO 14911
Chlorid (Cl)	mg/l	14	200	ISO 10304-1
Sulfat (SO ₄)	mg/l	42	250	ISO 10304-1
Eisen, gesamt	mg/l	< 0,05	0,2	DIN 38406-32
Mangan, gesamt	mg/l	< 0,02	0,05	DIN 38406-33

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF)

** Anzahl koloniebildender Einheiten

*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AG

mikrobiolog.:

hms

Leitung: Ae



PRÜFBERICHT

Nr. 4111/03.05.2021/18072/GW

EDV-Nr.: 4111

Bezeichnung: WVA Gaubitsch - evn wasser, WL-456

Prof.Nr.: **W 1139/21** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 03.05.2021 / 09:50
 Probeneingang: 03.05.2021 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
 Probenbezeichnung: Ortsnetz Gaubitsch - Nördlicher Bereich, N7925469R3
 Probenahmestelle: Kindergarten, Gruppe 1, Waschraum, linkes Waschbecken

Parameter	Einheit	Ergebnis	TWV*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	12,0	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
KBE** bei 22°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	0	100	ISO 6222
KBE** bei 37°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	0	20	ISO 6222
Coliforme Bakterien (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Escherichia coli (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		7,8	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	397	2500	EN 27888

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF)

** Anzahl koloniebildender Einheiten

*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AS

mikrobiolog.:

llw

Leitung: Ae



PRÜFBERICHT

Nr. 4112/03.05.2021/18073/GW

EDV-Nr.: 4112
Bezeichnung: WVA Kleinbaumgarten - evn wasser, WL-1364

Prot.Nr.: W 1140/21 Probenahme (Datum/Uhrzeit): 03.05.2021 / 10:40
Probeneingang: 03.05.2021 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
Probenbezeichnung: Ortsnetz Kleinbaumgarten - Nördlicher Bereich, N7927605R3
Probenahmestelle: Kleinbaumgarten 73, Waschküche, Waschbecken

Parameter	Einheit	Ergebnis	TWV*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	11,9	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
KBE** bei 22°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	5	100	ISO 6222
KBE** bei 37°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	2	20	ISO 6222
Coliforme Bakterien (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Escherichia coli (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		8,0	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	397	2500	EN 27888
TOC (C)	mg/l	0,3		EN 1484
SAK 436 nm	m-1	< 0,1	0,5	ISO 7887
Ammonium (NH ₄)	mg/l	< 0,02	0,5	ISO 7150-1
Nitrit (NO ₂)	mg/l	< 0,01	0,1	EN 26777
Nitrat (NO ₃)	mg/l	8,0	50	ISO 10304-1
Gesamtalkalinität (m-Wert)	mmol/l	3,30		ISO 9963-1
Gesamthärte (errechnet)	°dH	12,3		DIN 38409-6
Karbonathärte	°dH	9,2		ISO 9963-1
Nichtkarbonathärte (errechnet)	°dH	3,1		DIN 38409-6
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	mg/l	201		ISO 9963-1
Calcium (Ca)	mg/l	57	400	ISO 14911
Magnesium (Mg)	mg/l	19	150	ISO 14911
Natrium (Na)	mg/l	5,7	200	ISO 14911
Kalium (K)	mg/l	1,2	50	ISO 14911
Chlorid (Cl)	mg/l	14	200	ISO 10304-1
Sulfat (SO ₄)	mg/l	42	250	ISO 10304-1
Eisen, gesamt	mg/l	< 0,05	0,2	DIN 38406-32
Mangan, gesamt	mg/l	< 0,02	0,05	DIN 38406-33

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF)

** Anzahl koloniebildender Einheiten

*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AS

mikrobiolog.:

UW

Leitung: AR



PRÜFBERICHT

Nr. 4112/03.05.2021/18074/GW

EDV-Nr.: 4112

Bezeichnung: WVA Kleinbaumgarten - evn wasser, WL-1364

Prot.Nr.: **W 1141/21** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 03.05.2021 / 10:55
 Probeneingang: 03.05.2021 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
 Probenbezeichnung: Ortsnetz Kleinbaumgarten - Östlicher Bereich, N7926812R3
 Probenahmestelle: Feuerwehrhaus, Erdgeschoss, WC, Waschbecken, Einhandmischer

Parameter	Einheit	Ergebnis	TWV*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	10,9	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
KBE** bei 22°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	4	100	ISO 6222
KBE** bei 37°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	0	20	ISO 6222
Coliforme Bakterien (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Escherichia coli (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		7,8	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	397	2500	EN 27888

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF)

** Anzahl koloniebildender Einheiten

*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AS

mikrobiolog.:

ll.11

Leitung:

R