

Wingeier Haustechnik AG

Sanitäranlagen

3D-Badplanung

Solarenergie

Reservoirzubehör

3555 Trubschachen

Telefon 034 495 95 95

Fax 034 495 95 90

www.wingeier-haustechnik.ch



Einwohnergemeinde Eggwil
Beisatzgasse 483a
3537 Eggwil

Trubschachen, 06.03.2017

Resultate der Analyse Mikrobiologie Trinkwasser

Trinkwasser ohne Behandlung

Bezeichnung der Probe

WC Gemeindehaus, Nr. 110.10

Datum / Zeit der Probeentnahme

02.03.2017 10.40 Uhr

Probeentnahme durch

Herr Urs Born, Aeschau

Laufnummer

4148

Temperatur

6.0°C

Escherichia coli (E-Coli) in 100 ml

nicht nachweisbar

Enterokokken in 100 ml

nicht nachweisbar

Aerobe mesophile Keime in 1 ml

6

Beurteilung: Das Untersuchungsergebnis entspricht in Bakteriologischer Hinsicht den gesetzlichen Anforderungen an Trinkwasser.

Anforderungen an Trinkwasser gemäss Hygieneverordnung

Parameter	Toleranzwert
E-Coli in 100 ml	0
Enterokokken in 100 ml	0
Aerobe mesophile Keime in 1 ml - ab Quelfassung	max.100
Aerobe mesophile Keime in 1 ml - im Verteilnetz	max.300
Aerobe mesophile Keime in 1 ml - unmittelbar nach Desinfektion	max. 20

Aerobe mesophile Keime können sich in der Wasserfassung und später im Trinkwassernetz (Stagnation) vermehren. Escherichia coli und Enterokokken sind Darmbakterien und weisen auf eine fäkale Verunreinigung hin. Diese beiden Bakterien sind sogenannte Indikatorbakterien, d.h. wenn solche Bakterien im Trinkwasser nachgewiesen werden, besteht die Gefahr, dass andere Krankheitserreger im Trinkwasser vorhanden sein könnten. Aus diesem Grund liegt der Toleranzwert in 100 Milliliter Wasser bei Null (nicht nachweisbar).

Freundliche Grüsse

Wingeier Haustechnik AG Trubschachen

S. Fankhauser

eidg. dipl. Sanitärinstallateur

Brunnenmeister mit eidg. Fachausweis

Gemeindeschreiberei
3537 Eggwil

- 7. MRZ. 2017

Wingeier Haustechnik AG

Sanitäranlagen

3D-Badplanung

Solarenergie

Reservoirzubehör

3555 Trubschachen

Telefon 034 495 95 95

Fax 034 495 95 90

www.wingeier-haustechnik.ch



Einwohnergemeinde Eggwil
Beisatzgasse 483a
3537 Eggwil

Trubschachen, 06.03.2017

Resultate der Analyse Mikrobiologie Trinkwasser

Trinkwasser ohne Behandlung

Bezeichnung der Probe

Jutzi, Aeschau, Nr. 110.27

Datum / Zeit der Probeentnahme

02.03.2017 09.50 Uhr

Probeentnahme durch

Herr Urs Born, Aeschau

Laufnummer

4147

Temperatur

5.7°C

Escherichia coli (E-Coli) in 100 ml

nicht nachweisbar

Enterokokken in 100 ml

nicht nachweisbar

Aerobe mesophile Keime in 1 ml

nicht nachweisbar

Beurteilung: Das Untersuchungsergebnis entspricht in Bakteriologischer Hinsicht den gesetzlichen Anforderungen an Trinkwasser.

Anforderungen an Trinkwasser gemäss Hygieneverordnung

Parameter	Toleranzwert
E-Coli in 100 ml	0
Enterokokken in 100 ml	0
Aerobe mesophile Keime in 1 ml - ab Quelfassung	max.100
Aerobe mesophile Keime in 1 ml - im Verteilnetz	max.300
Aerobe mesophile Keime in 1 ml - unmittelbar nach Desinfektion	max. 20

Aerobe mesophile Keime können sich in der Wasserfassung und später im Trinkwassernetz (Stagnation) vermehren. Escherichia coli und Enterokokken sind Darmbakterien und weisen auf eine fäkale Verunreinigung hin. Diese beiden Bakterien sind sogenannte Indikatorbakterien, d.h. wenn solche Bakterien im Trinkwasser nachgewiesen werden, besteht die Gefahr, dass andere Krankheitserreger im Trinkwasser vorhanden sein könnten. Aus diesem Grund liegt der Toleranzwert in 100 Milliliter Wasser bei Null (nicht nachweisbar).

Freundliche Grüsse

Wingeier Haustechnik AG Trubschachen

S. Fankhauser

eidg. dipl. Sanitärinstallateur

Brunnenmeister mit eidg. Fachausweis

Gemeindeschreiberei
3537 Eggwil

- 7. MRZ. 2017