Veröffentlichung der Trinkwasseruntersuchung 2023

Hervorragende Trinkwasserqualität

Die aktuellen Trinkwasseruntersuchungen bestätigen wieder, dass der Bevölkerung von Wieselburg-Land Trinkwasser in bester Qualität zur Verfügung steht.

Von der WSB Labor-GmbH aus Krems (Akkredierte Prüf- und Inspektionsstelle) wurde die jährliche chemisch-bakteriologische Trinkwasseruntersuchung durchgeführt. Zusammenfassend kann gesagt werden, dass unser Wasser an jeder Stelle den hohen Anforderungen einer erstklassigen Trinkwasserqualität gerecht wird. Sämtliche Untersuchungsparameter wie Nitrat, Schwermetalle, Kohlenwasserstoffe bzw. Keimzahlen lagen weit unter den geforderten Grenz- bzw. Richtwerten oder überhaupt unter der Nachweisgrenze. Es konnten keine Pestizide nach der Trinkwasserverordnung und Codex nachgewiesen werden. Nachfolgend ein kurzer Überblick über die wichtigsten Parameter.

Ortsnetz Weinzierl - Probenahme am 28.03.2023 für chemisch-bakteriologische Untersuchung

Parameter	MW	GW/RW
Temperatur in °C	10,7	25
pH-Wert	7,3	6,5 - 9,5
Karbonathärte in °dH	16,6	-
Gesamthärte in °dH	17,8	-

Parameter	MW	GW/RW
Nitrat in mg NO_3/l	13	50
Chlorid in mg/l	17	200
Sulfat in mg/l	25	250
Calcium in mg/l	94	400
Kalium in mg/l	3,4	50

Parameter	MW	GW/RW
Magnesium in mg/l	20	150
Natrium in mg/l	12	200
Escherichia coli in 100 ml	0	0
Coliforme Keime in 100 ml	0	0
Enterokokken in 100 ml	0	0

Ortsnetz Mühling - Probenahme am 28.03.2023 für bakteriologische Untersuchung

Parameter	MW	GW/RW
Temperatur in °C	9,8	25
pH-Wert	7,3	6,5 - 9,5

Parameter	MW	GW/RW
Escherichia coli in 100 ml	0	0
Coliforme Keime in 100 ml	0	0
Enterokokken in 100 ml	0	0

MW: Messwerte
GW: Grenzwerte gemäß Trinkwasserverordnung
RW: Richtwerte gemäß Trinkwasserverordnung
n.n. : nicht nachweisbar

Zusammenfassende Beurteilung

Das Wasser der gesamten Anlage weist in chemischer und bakteriologischer Hinsicht einwandfreie Trinkwasserqualität auf.

Ortsnetz Marbach-Brunning - Probenahme am 19.09.2023 für bakteriologische Untersuchung

Parameter	MW	GW/RW
Temperatur in °C	21,6	25
pH-Wert	7,2	6,5 - 9,5

Parameter	MW	GW/RW
Escherichia coli in 100 ml	0	0
Coliforme Keime in 100 ml	0	0
Enterokokken in 100 ml	0	0

Großa - Probenahme am 19.09.2023 für chemische-bakteriologische Untersuchung

Parameter	MW	GW/RW
Temperatur in °C	19,1	25
pH-Wert	7,3	6,5 - 9,5
Karbonathärte in °dH	16,8	-
Gesamthärte in °dH	20,1	-
Nitrat in mg NO_3/l	26	50
Chlorid in mg/l	12	200
Sulfat in mg/l	57	250

Parameter	MW	GW/RW
Calcium in mg/l	100	400
Kalium in mg/l	1,6	50
Magnesium in mg/l	26	150
Natrium in mg/l	4,7	200
Escherichia coli in 100 ml	0	0
Coliforme Keime in 100 ml	0	0
Enterokokken in 100 ml	0	0