



Marktgemeinde Magdalensberg

9064 Pischeldorf, Görtschitztal Straße 135

Tel.: 04224/2213 Fax: 04224/2213-23 e-mail: magdalensberg@ktn.gde.at

Auskünfte: Gottfried DULLER
Telefon: 04224 – 2213 DW 26
E-Mail: gottfried.duller@ktn.gde.at

Deinsdorf, 22.07.2022

AUSZUG AUS DEN AMTL. UNTERSUCHUNGSZEUGNISSEN

GWVA 1 Göriach - Latschach – Pirk

CHEMIE			INFO	
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	Erlaubt ²⁾	Methode
Nitrat	2,0 ± 0,3 mg/l		bis 50	EN ISO 10304-1
Pestizide				
pH-Wert	8,11 ± 0,2	6,5 – 9,5		DIN EN ISO 10523
Gesamthärte	15,2 °dH	bis 24		DIN 38409-6
Calcium gelöst	70,3 ± 10,5 mg/l	bis 400		EN ISO 14911
Kalium gelöst	< 1 mg/l	bis 50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	23,1 ± 3,5 mg/l	bis 150		EN ISO 14911
Chlorid	1,2 ± 0,2 mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 10304-1
Sulfat	11,6 ± 1,7 mg/l	bis 250 (bis 275)		EN ISO 10304-1

¹⁾Wert für Indikatorparameter, (tolerierbar) ²⁾ Parameterwert Trinkwasserverordnung oder Indikatorparameter sehr hoch- TWV BGBl. II 304/01 idgF, [...] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

„Das Trinkwasser ist bakteriologisch in Ordnung“

GWVA 2 Kreuzbichl – Gundersdorf – Zeiselberg Süd – St. Thomas - Portendorf

CHEMIE			INFO	
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	Erlaubt ²⁾	Methode
Nitrat	12,3 ± 1,8 mg/l		bis 50	EN ISO 10304-1
Pestizide				
pH-Wert	7,71 ± 0,2	6,5 – 9,5		DIN EN ISO 10523
Gesamthärte	17,9 °dH	bis 24		berechnet
Calcium gelöst	93,4 ± 14 mg/l	bis 400		EN ISO 14911
Kalium gelöst	1,9 ± 0,3 mg/l	bis 50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	21,1 ± 3,2 mg/l	bis 150		EN ISO 14911
Chlorid	22,4 ± 3,4 mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 10304-1
Sulfat	38,8 ± 5,8 mg/l	bis 250 (bis 275)		EN ISO 10304-1

¹⁾Wert für Indikatorparameter, (tolerierbar) ²⁾ Parameterwert Trinkwasserverordnung oder Indikatorparameter sehr hoch- TWV BGBl. II 304/01 idgF, [...] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

„Das Trinkwasser ist bakteriologisch in Ordnung“



Marktgemeinde Magdalensberg

9064 Pischeldorf, Görtschitztal Straße 135

Tel.: 04224/2213 Fax: 04224/2213-23 e-mail: magdalensberg@ktn.gde.at

GWVA 3 Ortschaft Wutschein (Teil)

CHEMIE			INFO	
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	Erlaubt ²⁾	Methode
Nitrat	3,6 ± 0,2 mg/l	bis 25	bis 50	EN ISO 10304-1
Pestizide				
pH-Wert	7,78 ± 0,2	8,5 – 9,5		DIN EN ISO 10523
Gesamthärte	13,3 °dH	bis 24		berechnet
Calcium gelöst	58,0 ± 2,9 mg/l	bis 400		EN ISO 14911
Kalium gelöst	< 2 mg/l	bis 50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	22,4 ± 2,2 mg/l	bis 150		EN ISO 14911
Chlorid	2,5 ± 0,3 mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 10304-1
Sulfat	5,5 ± 0,6 mg/l	bis 250 (bis 275)		EN ISO 10304-1

¹⁾Wert für Indikatorparameter, (tolerierbar) ²⁾ Parameterwert Trinkwasserverordnung oder Indikatorparameter sehr hoch- TWV BGBl. II 304/01 idgF, [...] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

„Das Trinkwasser ist bakteriologisch in Ordnung“

GWVA 4 Ortschaften Gammersdorf (Teil) – Dürnfeld (Teil) – Timenitz – Kleingörtschach (Teil) - Ottmanach

CHEMIE			INFO	
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	Erlaubt ²⁾	Methode
Nitrat	21,1 ± 3,2 mg/l		bis 50	EN ISO 10304-1
Pestizide				
pH-Wert	7,74 ± 0,2	6,5 – 9,5		DIN EN ISO 10523
Gesamthärte	10,5 °dH	bis 24		DIN 38409-6
Calcium gelöst	53,5 ± 8 mg/l	bis 400		EN ISO 14911
Kalium gelöst	< 1 mg/l	bis 50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	13,2 ± 2 mg/l	bis 150		EN ISO 14911
Chlorid	3,6 ± 0,5 mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 10304-1
Sulfat	13,6 ± 2 mg/l	bis 250 (bis 275)		EN ISO 10304-1

¹⁾Wert für Indikatorparameter, (tolerierbar) ²⁾ Parameterwert Trinkwasserverordnung oder Indikatorparameter sehr hoch- TWV BGBl. II 304/01 idgF, [...] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

„Das Trinkwasser ist bakteriologisch in Ordnung“

GWVA 5 Reigersdorf – Hollern – Zinsdorf – St. Lorenzen – Neu St.Thomas

CHEMIE			INFO	
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	Erlaubt ²⁾	Methode
Nitrat	12,3 ± 1,8 mg/l		bis 50	EN ISO 10304-1
Pestizide				
pH-Wert	7,88 ± 0,2	6,5 – 9,5		DIN EN ISO 10523
Gesamthärte	17,8 °dH	bis 24		berechnet
Calcium gelöst	93,6 ± 14 mg/l	bis 400		EN ISO 14911
Kalium gelöst	2 ± 0,3 mg/l	bis 50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	20,3 ± 3 mg/l	bis 150		EN ISO 14911
Chlorid	23,0 ± 3,5 mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 10304-1
Sulfat	37,6 ± 5,6 mg/l	bis 250 (bis 275)		EN ISO 10304-1

¹⁾Wert für Indikatorparameter, (tolerierbar) ²⁾ Parameterwert Trinkwasserverordnung oder Indikatorparameter sehr hoch- TWV BGBl. II 304/01 idgF, [...] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

„Das Trinkwasser ist bakteriologisch in Ordnung“