

Trinkwasser-Untersuchungsergebnisse der Linzer Wasserwerke Netzeinspeisung

WASSERWERKE

MONAT: Mai 2009

GOLDWÖRTH SCHARLINZ PLESCHING HEILHAM FISCHDORF HAID

CHEM.BEFUND

		GOLDWÖRTH	SCHARLINZ	PLESCHING	HEILHAM	FISCHDORF	HAID
Temperatur	°C	9,1	11,6	11,1	12,2	11,4	12,6
pH-Wert		7,57	7,40	7,50	7,40	7,70	7,32
Gesamthärte	°dH	13,8	22,5	16,9	17,3	14,6	15,0
Karbonathärte	°dH	12,0	17,6	15,0	14,5	12,1	12,8
Härtestufe	I,II,III	II	III	II	II	II	II
TOC	mg/l C	1,1	1,2	0,8	0,7	0,8	0,8
Ammonium	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Nitrate ¹⁾	mg/l	13,1	27,5	11,8	13,3	13,1	17,8
Nitrite	mg/l	<0,01	0,016	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Chloride	mg/l	19,6	36,1	34,4	37,6	18,0	26,4
Sulfate	mg/l	26,0	35,6	28,1	35,1	25,2	24,2
Fluorid ²⁾	mg/l	<0,1	0,12	0,11	0,10	0,12	0,10
Blei ³⁾	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001
Eisen	mg/l	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Mangan	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001
Magnesium	mg/l	15,9	27,2	19,1	22,0	16,3	17,5
Calcium	mg/l	72,4	115,7	89,6	87,6	77,8	78,8
Pesitzide ⁴⁾	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

BAKT.BEFUND

		GOLDWÖRTH	SCHARLINZ	PLESCHING	HEILHAM	FISCHDORF	HAID
Koloniezahl	/1ml	unter 10	unter 10	unter 10	unter 10	unter 10	unter 10
E.coli u.Coliforme	/100ml	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Enterokokken	/100ml	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.

^{2) + 3)} Untersuchungen 1x jährlich

n.n. = nicht nachweisbar

¹⁾ Grenzwert: 50 mg/l

²⁾ Grenzwert: 1,5 mg/l

³⁾ Grenzwert: 25 µg/l

⁴⁾ Grenzwert: Einzelwert <0,1 /Gesamtwert <0,5 µg/l