

Trinkwasser-Untersuchungsergebnisse der Linzer Wasserwerke Netzeinspeisung



WASSERWERKE

MONAT: September 2009

GOLDWÖRTH SCHARLINZ PLESCHING HEILHAM FISCHDORF HAID

CHEM.BEFUND

		GOLDWÖRTH	SCHARLINZ	PLESCHING	HEILHAM	FISCHDORF	HAID
Temperatur	°C	12,4	11,6	11,3	11,8	14,3	15,2
pH-Wert		7,53	7,40	7,30	7,40	7,70	7,60
Gesamthärte	°dH	13,4	20,1	15,9	16,8	16,5	14,0
Karbonathärte	°dH	11,8	17,5	15,2	14,4	14,0	12,4
Härtestufe	I,II,III	II	III	II	II	II	II
TOC	mg/l C	1,2	1,2	0,8	0,9	0,8	0,8
Ammonium	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Nitrate ¹⁾	mg/l	11,7	28,2	10,7	13,1	17,8	13,1
Nitrite	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Chloride	mg/l	14,9	42,5	29,5	36,9	23,9	17,4
Sulfate	mg/l	23,7	35,7	25,7	33,6	28,0	23,4
Fluorid ²⁾	mg/l	0,11	0,12	0,10	0,12	0,10	0,11
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	0,002	<0,001	<0,001
Magnesium	mg/l	15,2	26,9	18,3	21,7	19,4	15,9
Calcium	mg/l	70,4	99,3	83,6	84,3	85,7	73,9
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