

Trinkwasser-Untersuchungsergebnisse der Linzer Wasserwerke

		WASSERWERKE					
MONAT: November 2006		GOLDWÖRTH	SCHARLINZ	PLESCHING	HEILHAM	FISCHDORF	HAID
		außer Betrieb					
CHEM.BEFUND							
Temperatur	°C	11,3	11,4	11,3		11,6	12,0
pH-Wert		7,21	7,10	7,09		7,08	7,09
Gesamthärte	°dH	14,3	20,6	17,1		17,5	16,9
Karbonathärte	°dH	12,3	16,2	14,1		14,6	14,2
Härtestufe	I,II,III	II	III	II		II	II
TOC	mg/l C	1,0	0,9	0,9		0,9	0,9
Ammonium	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05
Nitrate ¹⁾	mg/l	12,2	25,7	13,0		17,8	19,4
Nitrite	mg/l	<0,01	<0,01	0,01		<0,01	<0,01
Chloride	mg/l	16,1	39,4	42,6		42,4	22,9
Sulfate	mg/l	24,8	35,0	35,1		30,3	25,6
Fluorid ²⁾	mg/l	<0,1	<0,1	<0,1		0,10	<0,1
Blei ³⁾	µg/l	<10	<10	<10		<10	<10
Eisen	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03		<0,03	<0,03
Mangan	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01
Magnesium	mg/l	17,9	28,1	21,4		21,4	22,0
Kalzium	mg/l	73,4	101,5	88,0		90,3	85,0
Pesitzide ⁴⁾	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1
BAKT.BEFUND							
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.

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