

<b>Entnahmedatum</b>		23. Okt 13	Grenzwert nach TrinkwV 2001
<b>Entnahmestelle</b>		Stadtgebiet Tirschenreuth , Städt. Kindergarten	
<b>Bezeichnung</b>			
<b>Mikrobiologische Parameter</b>			
E.Coli.	KBE/100ml	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0
Coliforme Bakt.	KBE/100 ml	0	0
Clostridium prefringens	KBE/100 ml	0	0
<b>Chem.Parameter nach Anlage 2 Teil</b>			
Benzol	µg/l	<0,3	1
Bor	mg/l	<0,010	1
Chrom, gesamt	mg/l	<0,001	0,05
Cyanid, gesamt	mg/l	<0,01	0,05
1,2-Dichlorethan	µg/l	<1	3
Fluorid	mg/l	<0,1	1,5
Nitrat	mg/l	5,62	50
Quecksilber	mg/l	<0,0001	0,001
Selen	mg/l	<0,001	0,01
Tetrachlorethen und Trichlorethen (Summe)	µg/l	<0,1	10
Uran	µg/l	0,0002	0,01
<b>Chem.Parameter nach Anlage 2 Teil I</b>			
Antimon	mg/l	<0,001	0,005
Arsen	mg/l	0,002	0,01
Benzo(a)pyren	µg/l	<0,002	0,01
Blei	mg/l	<0,001	0,025
Cadmium	mg/l	<0,0001	0,005
Kupfer	mg/l	0,005	2
Nickel	mg/l	0,001	0,02
Nitrit	mg/l	<0,005	0,5
Summe PAK (Trinkw 2001)	µg/l	<0,01	0,1
<b>Indikatorparameter nach Anlage 3</b>			
Aluminium	mg/l	0,01	0,2
Ammonium	mg/l	<0,010	0,5
Chlorid	mg/l	5,60	250
Eisen	mg/l	<0,010	0,2
Spektr. Absorptionskoeff. 436 nm	1/m	<0,10	0,5
Geruchsschwellenwert bei 12°C		0	2
Geschmack (qualitativ)		neutral	
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	4	100
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	9	100
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	148	
Mangan	mg/l	<0,003	0,05
Natrium	mg/l	5,52	200
TOC	mg/l	1,81	
Sulfat	mg/l	9,47	240
Trübung (quantitativ)	NTU	<0,05	1
pH-Wert (vor Ort)		8,15	6,5 - 9,5
Wassertemperatur vor Ort	°C	11,0	
Calcitlösekapazität	mg/l	1,8	5
Calcium	mg/l	21,2	
Magnesium	mg/l	1,99	
Kalium	mg/l	1,31	
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	1,04	
Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	<0,100	
Säurekapazität bis pH 8,2	mmol/l		
Gesamthärte (als CaO)	mmol/l	0,61	
Härtebereich n. Waschmittelges.		weich	
Gesamthärte	° dH	3,4	