



Trinkwasseruntersuchungsergebnisse der Stadtgemeinde Kindberg

durchgeführt von:

**Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH
Institut für Lebensmitteluntersuchung Graz**

nach den Bestimmungen der Trinkwasserverordnung TWV 2001 idgF. und den Bestimmungen des
Wasserrechtsgesetzes.

Wasserversorgungsanlage:	WVA Allerheiligen		WVA Kindberg		WVA Mürzhofen
	Grundwasser Allerheiligen	Quellwasser Hartergraben	Grundwasser Kindtal	Quellwasser Möstlinggraben	Grundwasser Mürzhofen
Untersuchung bis:	11.04.2017	11.04.2017	11.04.2017	11.04.2017	11.04.2017
Wassertemp. [°C]	9,5	9,3	7,8	6,8	10,3
pH Wert	7,4	7,6	7,6	7,6	7,4
Leitfähigkeit [µS/cm]	496	292	381	235	504
KBE bei 22°C [/ml]	2	0	0	2	1
KBE bei 37°C [/ml]	0	0	0	0	0
Enterokokken [/250ml]	0	0	0	0	0
Coliforme Keime [/250ml]	0	0	0	0	0
Escherichia coli [/250ml]	0	0	0	0	0
Gesamthärte [°dH]	15,4	9,1	11,8	7,3	14,1
Carbonathärte [°dH]	13,4	8,6	10,3	6,5	11,8
Säurekapazität [mmol/l]	4,79	3,07	3,68	2,32	4,23
Natrium [mg/l]	13,1	3,5	7,3	2,4	11,8
Kalium [mg/l]	2,7	1,8	1,5	<1,00	2,3
Magnesium [mg/l]	18,1	11,0	15,2	10,3	16,6
Calcium [mg/l]	80,8	47,1	59,6	35,8	73,9
Chlorid [mg/l]	16,5	2,2	9,9	9,8	20,1
Sulfat [mg/l]	36,6	11,1	23,7	14,8	26,1
Nitrat [mg/l]	7,8	5,3	5,1	4,1	7,7
Eisen [mg/l]	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
Mangan [mg/l]	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Ammonium [mg/l]	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Nitrit [mg/l]	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
NPCO [mg/l]	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4

Beurteilung der Trinkwasserproben: Die Wässer **entsprechen** den mikrobiologischen und chemischen Untersuchungen und sind **als Trinkwasser geeignet**.