



# 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
Untersuchungen bis:	09.10.2018	09.10.2018	09.10.2018	09.10.2018	09.10.2018
Wassertemp. [°C]	15,4	9,9	12,0	8,1	11,3
pH Wert	7,3	7,7	7,6	7,6	7,4
Leitfähigkeit [µS/cm]	535	299	417	269	533
KBE bei 22°C [ /ml]	4	1	2	0	2
KBE bei 37°C [ /ml]	0	1	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	9,4	12,7	6,9	14,1
Carbonathärte [°dH]	13,4	8,8	11,3	6,4	11,8
Säurekapazität [mmol/l]	4,79	3,14	4,04	2,29	4,23
Natrium [mg/l]	13,1	3,3	8,2	2,5	11,8
Kalium [mg/l]	2,7	1,7	1,8	<1,00	2,3
Magnesium [mg/l]	18,1	11,4	15,8	8,1	16,6
Calcium [mg/l]	80,8	48,7	65,0	36,3	73,9
Chlorid [mg/l]	16,5	2,4	12,8	1,1	20,1
Sulfat [mg/l]	36,6	11,2	22,6	9,4	26,1
Nitrat [mg/l]	7,8	5,3	3,8	5,4	7,7
Eisen [mg/l]	<0,030	<0,030	0,069	<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	0,4	0,6	0,7	0,4

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