

**Trinkwasseranalyse**
**Hochbehälter Dönche**

Parameter	gemessene Wasserqualität	Grenzwert nach Trinkwasserverordnung
-----------	--------------------------	---

**Mikrobiologische Parameter**
*Analysedatum: 11.02.2014*

Koloniezahl 22°C	0	100
Koloniezahl 36°C	0	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	0	0

**Chemische Parameter**
*Analysedatum: 06.02.2014*

Natrium [mg/L]	23,67	200
Kalium [mg/L]	2,74	kein
Calcium [mg/L]	59,24	kein
Magnesium [mg/L]	21,86	kein
Eisen [mg/L]	<0,05	0,200
Mangan [mg/L]	<0,004	0,050
Ammonium [mg/L]	<0,22	0,50
Chlorid [mg/L]	39,8	250
Sulfat [mg/L]	71,2	250
Nitrat [mg/L]	3,86	50
Nitrit [mg/L]	< 0,05	0,50
pH-Wert bei 20°C	7,40	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]	578	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat [mmol/L]	2,38	kein
Gesamthärte [° d Härte]	13,31	
Härtebereich	mittel - hart	

**Trinkwasseranalyse**
**Hochbehälter Bergstrasse**

Parameter	gemessene Wasserqualität	Grenzwert nach Trinkwasserverordnung
-----------	--------------------------	---

**Mikrobiologische Parameter**
*Analysedatum: 07.04.2014*

Koloniezahl 22°C	0	100
Koloniezahl 36°C	0	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	0	0

**Chemische Parameter**
*Analysedatum: 08.04.2014*

Natrium [mg/L]	16,13	200
Kalium [mg/L]	2,66	kein
Calcium [mg/L]	41,93	kein
Magnesium [mg/L]	23,69	kein
Eisen [mg/L]	<0,05	0,200
Mangan [mg/L]	<0,004	0,050
Ammonium [mg/L]	<0,22	0,50
Chlorid [mg/L]	25,0	250
Sulfat [mg/L]	52,0	250
Nitrat [mg/L]	7,40	50
Nitrit [mg/L]	< 0,05	0,50
pH-Wert bei 20°C	7,31	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]	469	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat [mmol/L]	2,02	kein
Gesamthärte [° d Härte]	11,32	
Härtebereich	mittel - hart	

**Trinkwasseranalyse**
**Hochbehälter Hunrod**

Parameter	gemessene Wasserqualität	Grenzwert nach Trinkwasserverordnung
-----------	--------------------------	---

**Mikrobiologische Parameter**
*Analysedatum: 25.02.2014*

Koloniezahl 22°C	0	100
Koloniezahl 36°C	1	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	0	0

**Chemische Parameter**
*Analysedatum: 06.02.2014*

Natrium [mg/L]	18,91	200
Kalium [mg/L]	2,61	kein
Calcium [mg/L]	43,89	kein
Magnesium [mg/L]	23,20	kein
Eisen [mg/L]	<0,05	0,200
Mangan [mg/L]	<0,004	0,050
Ammonium [mg/L]	<0,22	0,50
Chlorid [mg/L]	27,4	250
Sulfat [mg/L]	56,9	250
Nitrat [mg/L]	7,36	50
Nitrit [mg/L]	< 0,05	0,50
pH-Wert bei 20°C	7,25	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]	477	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat [mmol/L]	2,05	kein
Gesamthärte [° d Härte]	11,48	
Härtebereich	mittel - hart	

**Trinkwasseranalyse**
**Hochbehälter Jungfernkopf**

Parameter	gemessene Wasserqualität	Grenzwert nach Trinkwasserverordnung
-----------	--------------------------	---

**Mikrobiologische Parameter**
*Analysedatum: 07.04.2014*

Koloniezahl 22°C	0	100
Koloniezahl 36°C	0	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	0	0

**Chemische Parameter**
*Analysedatum: 08.04.2014*

Natrium [mg/L]	15,12	200
Kalium [mg/L]	2,68	kein
Calcium [mg/L]	55,13	kein
Magnesium [mg/L]	11,46	kein
Eisen [mg/L]	<0,05	0,200
Mangan [mg/L]	<0,004	0,050
Ammonium [mg/L]	<0,22	0,50
Chlorid [mg/L]	25,7	250
Sulfat [mg/L]	34,6	250
Nitrat [mg/L]	15,6	50
Nitrit [mg/L]	< 0,05	0,50
pH-Wert bei 20°C	7,63	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]	445	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat [mmol/L]	1,85	kein
Gesamthärte [° d Härte]	10,34	
Härtebereich	mittel - hart	

**Trinkwasseranalyse**
**Hochbehälter Kratzenberg**

Parameter	gemessene Wasserqualität	Grenzwert nach Trinkwasserverordnung
-----------	--------------------------	---

**Mikrobiologische Parameter**
*Analysedatum: 03.03.2014*

Koloniezahl 22°C	0	100
Koloniezahl 36°C	0	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	0	0

**Chemische Parameter**
*Analysedatum: 08.04.2014*

Natrium [mg/L]	18,97	200
Kalium [mg/L]	2,81	kein
Calcium [mg/L]	56,49	kein
Magnesium [mg/L]	15,26	kein
Eisen [mg/L]	<0,05	0,200
Mangan [mg/L]	<0,004	0,050
Ammonium [mg/L]	<0,22	0,50
Chlorid [mg/L]	36,5	250
Sulfat [mg/L]	43,7	250
Nitrat [mg/L]	16,4	50
Nitrit [mg/L]	< 0,05	0,50
pH-Wert bei 20°C	6,66	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]	494	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat [mmol/L]	2,0	kein
Gesamthärte [° d Härte]	11,41	
Härtebereich	mittel - hart	

**Trinkwasseranalyse**
**Hochbehälter Lindenberg**

Parameter	gemessene Wasserqualität	Grenzwert nach Trinkwasserverordnung
-----------	--------------------------	---

**Mikrobiologische Parameter**
*Analysedatum: 06.02.2014*

Koloniezahl 22°C	4	100
Koloniezahl 36°C	0	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	0	0

**Chemische Parameter**
*Analysedatum: 06.02.2014*

Natrium [mg/L]	15,41	200
Kalium [mg/L]	2,67	kein
Calcium [mg/L]	55,27	kein
Magnesium [mg/L]	12,01	kein
Eisen [mg/L]	<0,05	0,200
Mangan [mg/L]	<0,004	0,050
Ammonium [mg/L]	<0,22	0,50
Chlorid [mg/L]	26,4	250
Sulfat [mg/L]	35,3	250
Nitrat [mg/L]	15,7	50
Nitrit [mg/L]	< 0,05	0,50
pH-Wert bei 20°C	7,16	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]	443	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat [mmol/L]	1,88	kein
Gesamthärte [° d Härte]	10,49	
Härtebereich	mittel - hart	

**Trinkwasseranalyse**
**Hochbehälter Lindenkopf**

Parameter	gemessene Wasserqualität	Grenzwert nach Trinkwasserverordnung
-----------	--------------------------	---

**Mikrobiologische Parameter**
*Analysedatum: 08.04.2014*

Koloniezahl 22°C	0	100
Koloniezahl 36°C	0	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	0	0

**Chemische Parameter**
*Analysedatum: 08.04.2014*

Natrium [mg/L]	14,99	200
Kalium [mg/L]	2,64	kein
Calcium [mg/L]	55,6	kein
Magnesium [mg/L]	11,63	kein
Eisen [mg/L]	<0,05	0,200
Mangan [mg/L]	<0,004	0,050
Ammonium [mg/L]	<0,22	0,50
Chlorid [mg/L]	25,9	250
Sulfat [mg/L]	34,7	250
Nitrat [mg/L]	15,6	50
Nitrit [mg/L]	< 0,05	0,50
pH-Wert bei 20°C	6,67	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]	445	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat [mmol/L]	1,87	kein
Gesamthärte [° d Härte]	10,45	
Härtebereich	mittel - hart	

**Trinkwasseranalyse**
**Hochbehälter Osterberg**

Parameter	gemessene Wasserqualität	Grenzwert nach Trinkwasserverordnung
-----------	--------------------------	---

**Mikrobiologische Parameter**
*Analysedatum: 06.02.2014*

Koloniezahl 22°C	1	100
Koloniezahl 36°C	0	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	0	0

**Chemische Parameter**
*Analysedatum: 06.02.2014*

Natrium [mg/L]	15,05	200
Kalium [mg/L]	2,36	kein
Calcium [mg/L]	68,58	kein
Magnesium [mg/L]	17,98	kein
Eisen [mg/L]	<0,05	0,200
Mangan [mg/L]	<0,004	0,050
Ammonium [mg/L]	<0,22	0,50
Chlorid [mg/L]	28,9	250
Sulfat [mg/L]	43,5	250
Nitrat [mg/L]	20,3	50
Nitrit [mg/L]	< 0,05	0,50
pH-Wert bei 20°C	6,96	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]	521	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat [mmol/L]	2,4	kein
Gesamthärte [° d Härte]	13,72	
Härtebereich	mittel - hart	