

Wasserqualität

Qualität des Neuenstadter Trinkwassers

Untersuchungsbericht vom 28.05.2020 Neuenstadt und 20.04.2021 Stein

- **Härtebereich**
 - 3 (3,37 mmol/l) Neuenstadt
 - 3 (3,02 mmol/l) Stein
- **Ph-Wert**
 - 6,5 - 9,5 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - 7,48 mg/l (Neuenstadt)
 - 7,49 mg/l (Stein)
- **Calcium**
 - -- mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - 94,0 mg/l (Neuenstadt)
 - 93,0 mg/l (Stein)
- **Magnesium**
 - -- mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - 24,8 mg/l (Neuenstadt)
 - 17,0 mg/l (Stein)
- **Natrium**
 - 200 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - 7,7 mg/l (Neuenstadt)
 - 8,1 mg/l (Stein)
- **Kalium**
 - --- mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - 1,4 mg/l (Neuenstadt)
 - 1,2 mg/l (Stein)
- **Ammonium**
 - 0,5 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - <0,02 mg/l (Neuenstadt)
 - <0,05 mg/l (Stein)
- **Eisen**
 - 0,2 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - < 0,01 mg/l (Neuenstadt)
 - < 0,01 mg/l (Stein)
- **Sulfat**
 - 250 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - 52,7 mg/l (Neuenstadt)
 - 64,0 mg/l (Stein)
- **Arsen**
 - 0,01 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - < 0,001 mg/l (Neuenstadt)
 - < 0,001 mg/l (Stein)
- **Blei**
 - 0,01 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - < 0,001 mg/l (Neuenstadt)
 - < 0,001 mg/l (Stein)
- **Cadmium**
 - 0,0030 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - < 0,0002 mg/l (Neuenstadt)
 - < 0,0003 mg/l (Stein)
- **Chrom**
 - 0,05 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - < 0,0005 mg/l (Neuenstadt)
 - < 0,0005 mg/l (Stein)
- **Quecksilber**
 - 0,001 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - < 0,0001 mg/l (Neuenstadt)
 - < 0,00005 mg/l (Stein)

- **Nitrat**
 - 50 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - 19,0 mg/l (Neuenstadt)
 - 17,0 mg/l (Stein)
- **Nitrit**
 - < 0,01 mg/l (Neuenstadt), 0,10 (Grenzwert nach TrinkwV)
 - < 0,05 mg/l (Stein), 050 (Grenzwert nach TrinkwV)
- **Fluorid**
 - 1,5 mg/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - 0,10 mg/l (Neuenstadt)
 - 0,12 mg/l (Stein)
- **PAK (polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe)**
 - 0,1 ug/l (Grenzwerte nach TrinkwV)
 - < 0,005 ug/l (Neuenstadt)
 - -- ug/l (Stein)