

**Untersuchungsbefund Trinkwasser
gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV)**

Stand 24.06.2023



Labor-Nr.: 406591-5 10098

Datum: 20. November 2024

Auftraggeber:

Stadtverwaltung Viechtach
Mönchshofstr. 31
94234 Viechtach

Probenahme:

Entnahmeort: FW-Messstelle Stadtgebiet
durch: LAFUWA GmbH, Bernhard Biebl
Entnahmedatum: 31.10.2024
Eingangsdatum: 31.10.2024
Prüfzeitraum: 31.10.2024 bis 18.11.2024

Vermerk: Auftrags-Nr.: A24-6388 - OKZ: 1230694300253

| Untersuchungsparameter | Befund | zulässiger Höchstwert | Einheit | Meßverfahren |
|--|----------------|-----------------------|---------|------------------------------|
| vor Ort Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | x | - | | DIN ISO 5667-5:2011-02 |
| Temperatur | 13,9 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |
| Geruch, qualitativ | ohne | - | - | DIN EN 1622 Anhang C:2006-10 |
| Trübung, visuell | klar | - | - | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung, visuell | farblos | - | - | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Physikalisch-chemische Parameter | | | | |
| Trübung | 0,09 | 1 | NTU | DIN EN ISO 7027:2016-11 |
| Färbung (SAK 436nm) | < 0,1 | 0,5 | m-1 | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | |
| Escherichia coli | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Coliforme Bakterien | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Enterokokken | 0 | 0 | /100ml | DIN EN ISO 7899-2:2000-11 |
| Koloniezahl 22°C | 0 | 100 | /ml | TrinkwV §43 Absatz (3) |
| Koloniezahl 36°C | 1 | 100 | /ml | TrinkwV §43 Absatz (3) |
| Probenahme - Mikrobiol. Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | Tab. 1 Zweck a | - | | DIN EN ISO 19458:2006-12 |
| Probenahmetemperatur | 19,9 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |
| Chemische Parameter | | | | |
| Blei Pb | < 0,001 | 0,01 | mg/l | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |
| Kupfer Cu | < 0,001 | 2 | mg/l | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |
| Nickel Ni | < 0,002 | 0,02 | mg/l | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |
| TrinkwV, Anl.2 Teil II | | | | |
| Antimon Sb | < 0,0013 | 0,005 | mg/l | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |
| Arsen As | < 0,001 | 0,01 | mg/l | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |
| Cadmium Cd | < 0,0005 | 0,003 | mg/l | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |
| Nitrit NO₂ | < 0,05 | 0,5 | mg/l | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 |

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

*Verfahren nicht akkreditiert

**Untersuchungsbefund Trinkwasser
gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV)**
Stand 24.06.2023



Labor-Nr.: 406591-5 10098

Datum: 20. November 2024

Auftraggeber:
Stadtverwaltung Viechtach
Mönchshofstr. 31
94234 Viechtach

Probenahme:
Entnahmeort: FW-Messstelle Stadtgebiet
durch: LAFUWA GmbH, Bernhard Biebl
Entnahmedatum: 31.10.2024
Eingangsdatum: 31.10.2024
Prüfzeitraum: 31.10.2024 bis 18.11.2024

| Untersuchungsparameter | Befund | zulässiger Höchstwert | Einheit | Meßverfahren |
|---|----------|-----------------------|---------|----------------------------|
| Bisphenol A | < 0,0004 | 0,0025 | mg/l | Fremdlabor |
| Polycycl. arom. Kohlenwasserstoffe | | | | |
| Benzo(b)fluoranthen | < 0,010 | 0,1 | µg/l | DIN 38407-39:2011-09 |
| Benzo(k)fluoranthen | < 0,010 | 0,1 | µg/l | DIN 38407-39:2011-09 |
| Benzo(g,h,i)perylen | < 0,010 | 0,1 | µg/l | DIN 38407-39:2011-09 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pyren | < 0,010 | 0,1 | µg/l | DIN 38407-39:2011-09 |
| Polycyclische aromat. Kohlenwasserstoffe PAK | n.n. | 0,1 | µg/l | DIN 38407-39:2011-09 |
| Benzo(a)pyren | < 0,003 | 0,01 | µg/l | DIN 38407-39:2011-09 |
| Eisen Fe | < 0,005 | 0,2 | mg/l | DIN EN ISO 17294-2:2017-01 |

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.
*Verfahren nicht akkreditiert

n.n. = nicht nachweisbar

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.