**Wasseranalyse der Ortsgemeinde Hontheim, Ortsteil Krinkhof**

Das Trinkwasser für die Ortsgemeinde Hontheim, Ortsteil Krinkhof erhalten Sie aus dem Wasserwerk "Obere Salm", das sich in der Nähe der Ortslage Großlittgen befindet. Lieferant ist der Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel. Übergabepunkt der Zuständigkeit an die Verbandsgemeindewerke Traben-Trarbach ist die Druckerhöhungsanlage Krinkhof zur weiteren Verteilung im Ortsnetz.

**Untersuchung gem. TrinkwV 2001, Anlage 4 vom Mai 2023**

| **Parameter** | **Einheit** | **Grenzwert** | **Messwert** |
|---|---|---|---|
| Koloniezahl 22 ° C * | 1/ml | 100 | 0 |
| Koloniezahl 36 ° C * | 1/ml | 100 | 0 |
| Escherichia coli * | 1/100 ml | 0 | 0 |
| Coliforme Keime * | 1/100 ml | 0 | 0 |
| Temperatur ** | °C | | 9,5 |
| pH-Wert ** | | 6,5 – 9,5 | 8,54 |
| Elektr. Leitfähigkeit (25 °C)** | µS/cm | 2790 | 128 |
| Ammonium (NH4+) | mg/l | 0,5 | <0,06 |
| Färbung (SAK 436 nm) | 1/m | 0,5 | <0,1 |
| Trübung | TE/F | 1 | <0,1 |
| Geruch bei PN (WE)** | | | ohne |
| Geschmack | | 2) | ohne |

*) Die Untersuchung erfolgte im Unterauftrag durch ein akkreditiertes Labor
**) vor Ort gemessen
2.) Ohne anormale Veränderung

Beurteilung:
Die Probe entspricht für alle untersuchten Parameter den Anforderungen der TrinkwV vom 21.05.2001

Wasserhärte: s. Härtebereich Trinkwasser