



## Ergebnisse der neuesten großen Trinkwasseruntersuchung 2022

Trinkwasser ist das Lebensmittel Nr. 1. Wir sind uns der hohen Verantwortung bewusst, dass die Zentrale Wasserversorgungsanlage Reichertshausen nur absolut sauberes sowie unbelastetes Wasser fördert und ins öffentliche Netz einspeist.

Um dies sicherzustellen, werden kontinuierlich zahlreiche Messungen und Untersuchungen durchgeführt. Alljährlich einmal wird zudem von einem staatlich anerkannten Untersuchungslabor eine sog. „große Untersuchung“ in Auftrag gegeben, wo die genaue Zusammensetzung aller denkbaren Inhaltsstoffe geprüft und festgestellt wird.

Den diesbezüglichen Abschlussbericht sowie die einzelnen Untersuchungsparameter der beauftragten SGS Analytics Germany GmbH vom 17.10.2022 dürfen wir Ihnen nachfolgend wie folgt bekanntgeben:

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| Gesamthärte | 13,9° dH = Härtebereich „mittel“ |
| pH-Wert     | 7,73                             |

| Kationen    | Probe mg/l | Grenzwert |
|-------------|------------|-----------|
| Aluminium   | <0,005     | 0,2       |
| Eisen       | <0,010     | 0,2       |
| Mangan      | <0,003     | 0,05      |
| Natrium     | 17,0       | 200       |
| Chrom       | <0,001     | 0,05      |
| Kupfer      | 0,005      | 2         |
| Nickel      | < 0,001    | 0,02      |
| Arsen       | <0,001     | 0,01      |
| Blei        | <0,001     | 0,01      |
| Cadmium     | <0,0001    | 0,003     |
| Quecksilber | <0,0001    | 0,001     |

| Anionen | Probe mg/l | Grenzwert |
|---------|------------|-----------|
| Chlorid | 0,96       | 250       |
| Nitrat  | 1,3        | 50        |
| Sulfat  | 14,0       | 250       |
| Nitrit  | <0,005     | 0,5       |