

## Anlage: Elektrische Leitfähigkeit Donaugebiet - Perzentile

**Klassifizierung der Messwerte der elektrischen Leitfähigkeit an den großen Flüssen in Deutschland im Rahmen aktueller Überblicksdarstellungen der einzelnen Flussgebiete auf der Informationsplattform Undine (<https://undine.bafg.de>)**

### Donau

Tab.: Perzentile der elektrischen Leitfähigkeit (25 °C) in  $\mu\text{S}/\text{cm}$  an Messstationen der Donau, abgeleitet aus den verfügbaren Tagesmittelwerten im angegebenen Zeitraum

| Fluss | Messstation             | Zeitraum      | 10-Perzentil | 30-Perzentil | 70-Perzentil | 90-Perzentil |
|-------|-------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Donau | Ulm-Wiblingen           | 2018 bis 2022 | 538          | 594          | 642          | 690          |
|       | Ingolstadt Luitpoldstr. | 2012 bis 2022 | 437          | 479          | 544          | 580          |
|       | Regensburg              | 2012 bis 2022 | 473          | 517          | 587          | 626          |
|       | Pfelling                | 2018 bis 2022 | 452          | 491          | 538          | 577          |
|       | Jochenstein             | 2012 bis 2022 | 311          | 350          | 442          | 486          |

### Datengrundlage

Ulm-Wiblingen: Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg (Stand: 30.4.2025);

Ingolstadt Luitpoldstr., Pfelling, Jochenstein: Bayerisches Landesamt für Umwelt (Stand: 30.4.2025);

Regensburg: Bundesanstalt für Gewässerkunde (Stand: 27.5.2025)

Verfasser: Gerd Hübner & Daniel Schwandt, Bundesanstalt für Gewässerkunde (Stand: 30.5.2025)