

## Anlage: Elektrische Leitfähigkeit Weser - 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>)**

### Weser

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

Fluss	Messstation	Zeitraum	10-Perzentil	30-Perzentil	70-Perzentil	90-Perzentil
Weser	Hemeln	2015 bis 2022	1400	1917	2385	2696
	Boffzen	2017 bis 2022	1160	1521	1909	2176
	Porta	2015 bis 2022	1153	1450	1765	2020
	Drakenburg	2015 bis 2022	993	1265	1489	1660
	Hemelingen	2015 bis 2022	971	1188	1350	1471

### Datengrundlage

Tagesmittelwerte der elektrischen Leitfähigkeit von Landesmessstationen in Niedersachsen (Hemeln, Boffzen, Drakenburg), Nordrhein-Westfalen (Porta) und Bremen (Hemelingen) aus der Weserdatenbank, übermittelt von der Geschäftsstelle der FGG Weser am 26.4.2024 und 7.6.2024.

Verfasser: Gerd Hübner & Daniel Schwandt, Bundesanstalt für Gewässerkunde (Stand: 17.9.2024)