

# **Staatliche Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft (BfUL)**

---

## **Messstation Schmilka, Elbe - grafische Darstellung der Daten aus dem Jahr 2025**

### **Messgrößen der Station**

<b>Parameter</b>
Sauerstoffgehalt
Sauerstoffsättigung
Wassertemperatur
pH-Wert
Leitfähigkeit
Trübung
Nitratstickstoff
Ammoniumstickstoff
UV-Extinktion bei 254 nm
Gesamtchlorophyll
Meteorologie

### **Hinweise:**

08. bis 22.04.2025 Defekt am Ammonium-Monitor

03. bis 10.06.2025 Störung an Filtrationseinheit (betrifft Nitratstickstoff- und SAK-Messung)

11./12.07.2025, 02./03.08.2025 und 20. bis 23.10.2025 Störung bei Trübungsmessung

11. bis 13.07.2025 Kommunikationsstörung bei pH- und Wassertemperatur

21./22.09.2025 Stationsstillstand durch Stromausfall

18. bis 23.10.2025 Störung bei Leitfähigkeitsmessung

07. bis 13.11.2025 Störung am Algen-Monitor

---













