

Staatliche Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft (BfUL)

Messstation Schmilka, Elbe - grafische Darstellung der Daten aus dem Jahr 2020

Messgrößen der Station

| Messgröße (Kürzel) | Informationen zum Parameter |
|--------------------|-----------------------------|
| O2-G | Sauerstoffgehalt |
| O2-S | Sauerstoffsättigung |
| Tw | Wassertemperatur |
| pH | pH-Wert |
| Leitf | Leitfähigkeit |
| Trueb | Trübung |
| NO3-N | Nitratstickstoff |
| NH4-N | Ammoniumstickstoff |
| SAK | UV-Extinktion bei 254 nm |
| Cges | Gesamtchlorophyll |
| Meteorologie | Meteorologie |

Hinweise:

25.11.2019 bis 17.05.2020 Algentoximeter im Testbetrieb bzw. ab Ende März 2020 coronabedingte Kapazitätseinschränkungen - Gerät außer Betrieb

14./15.06.2020 Stationsausfall durch Gewitter

24. bis 26.06.2020 Ausfall SAK-Sonde

27. bis 29.06.2020 Stationsausfall durch Gewitter

10. bis 14.07.2020 Ausfall Leitfähigkeitselektrode

seit 22.07.2020 Windmessgeräte in Betrieb

29./30.07.2020 Stationsausfall durch Stromausfall

14./15.12.2020 Gerätestörung bei der Sauerstoffmessung













