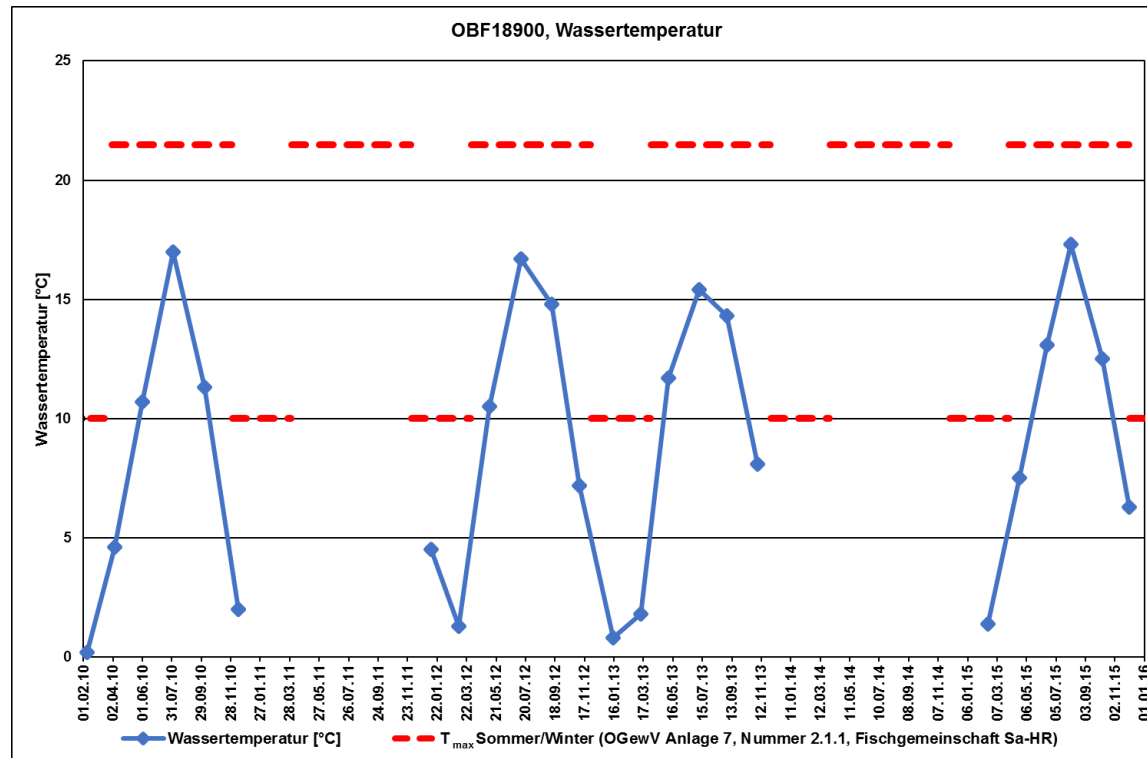
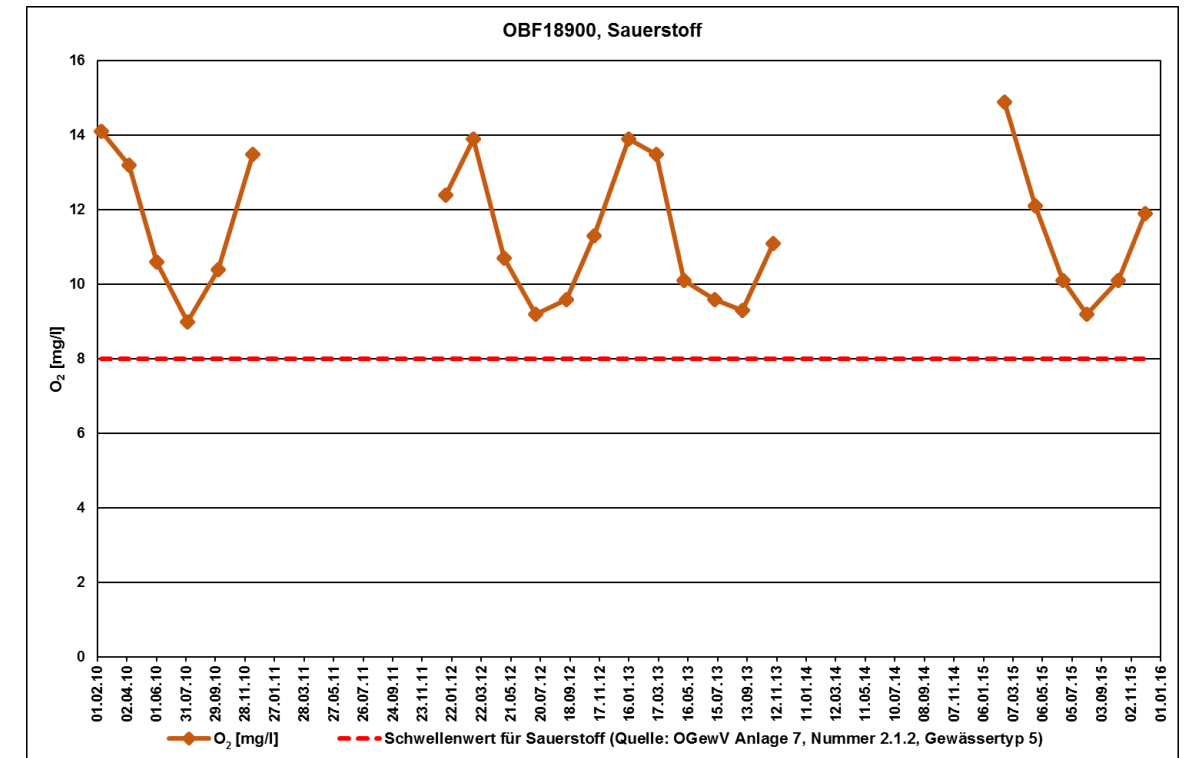


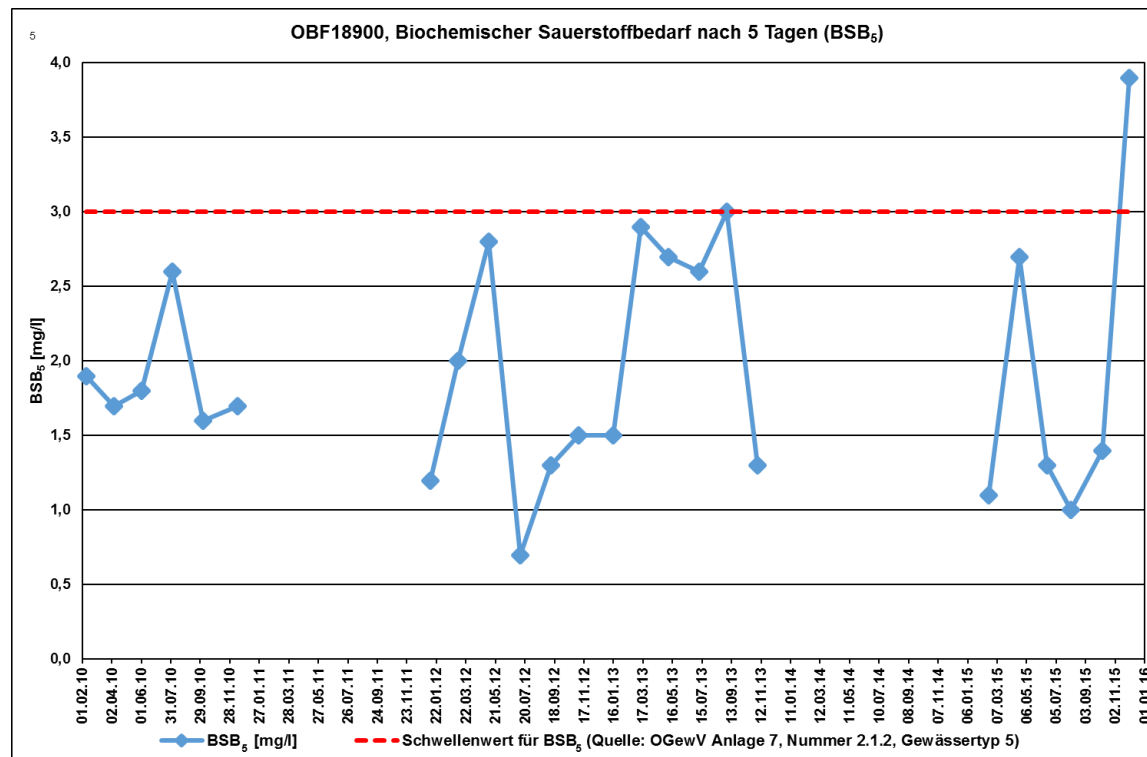
Projekt: B178n – Verlegung BAB 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ, 3. BA Teil 3
S128 (Niederoderwitz) bis B178 alt (Oberseifersdorf/NU Zittau)
hier: **Fachbeitrag zu den Belangen der Wasserrahmenrichtlinie (WRRL 2000/60/EG)**



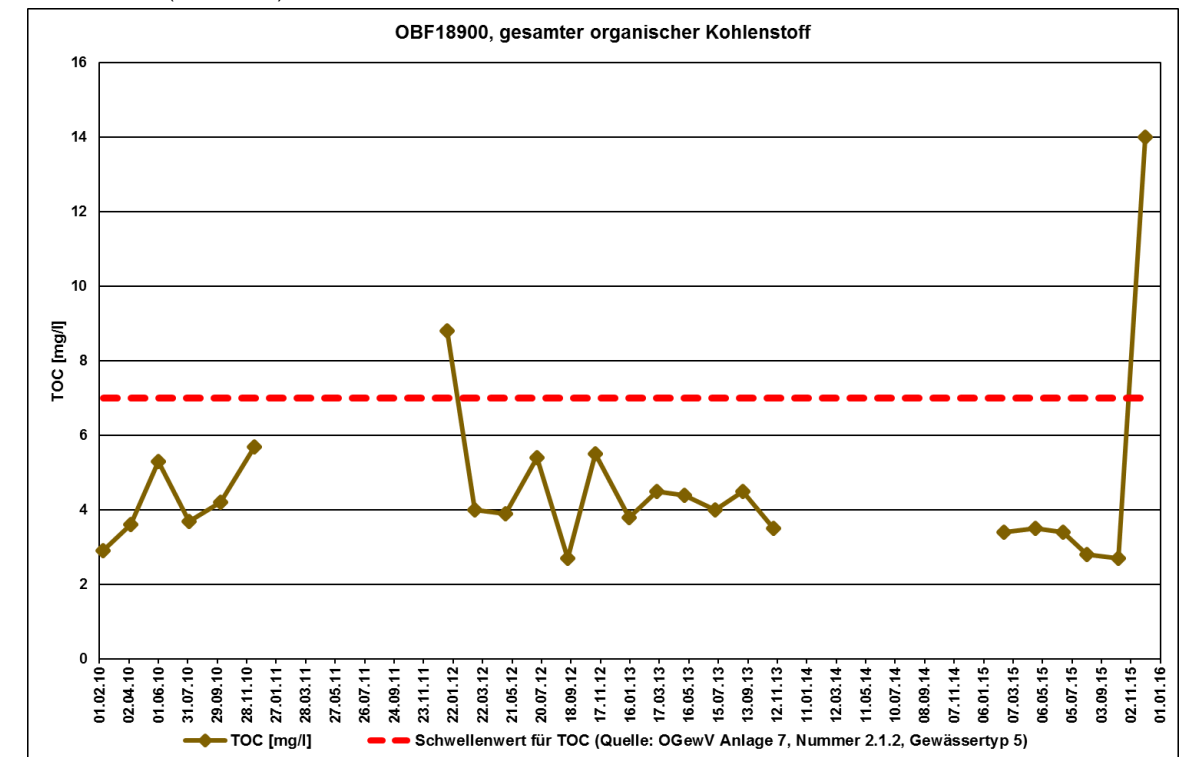
Anlage 11.1.a: Gemessene Wassertemperaturen [°C] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



Anlage 11.1.b: Gemessene Sauerstoff-Konzentration (O₂) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



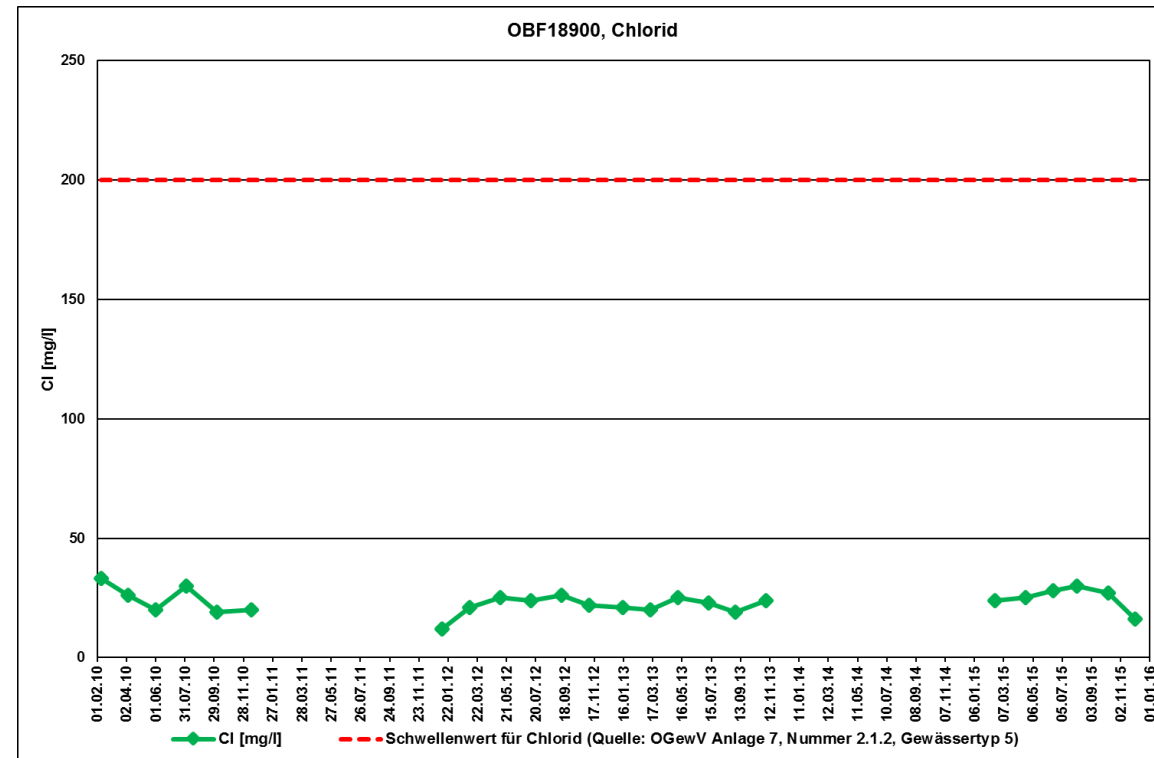
Anlage 11.1.c: Gemessener Biochemischer Sauerstoffbedarf nach 5 Tagen (BSB₅) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



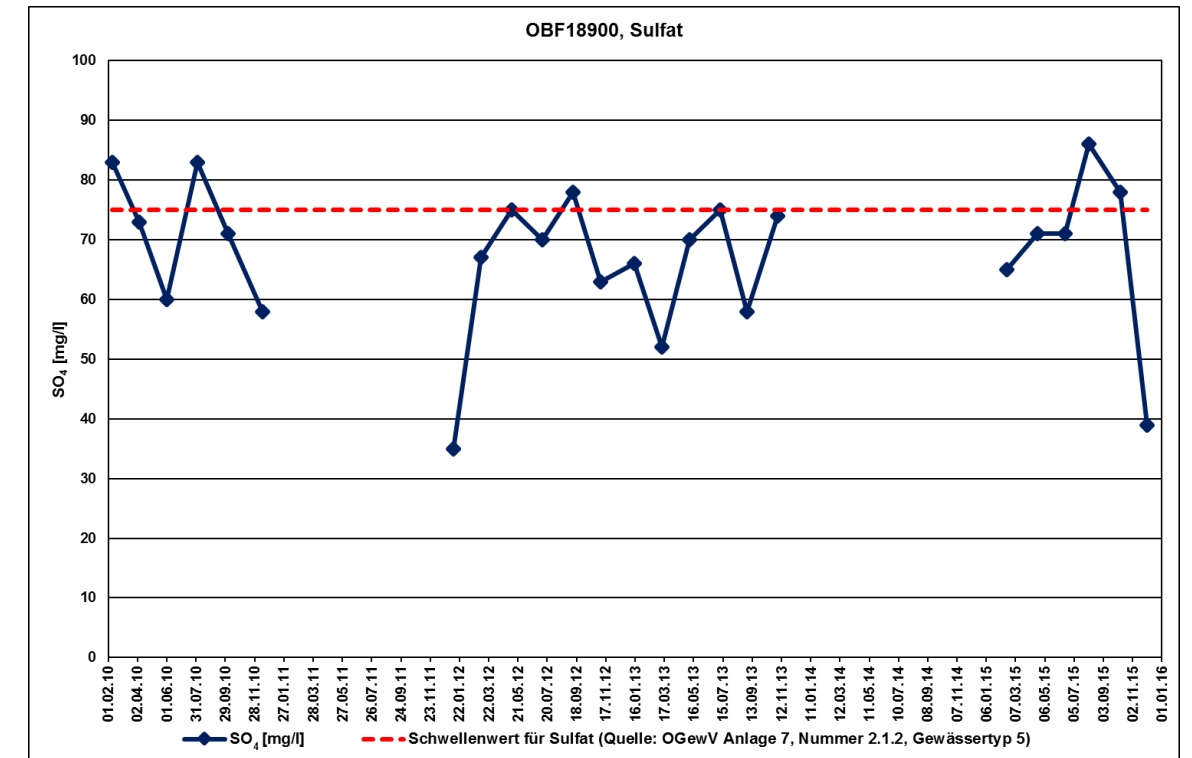
Anlage 11.1.d: Gemessener gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)

Anlage 11.1.a-d: Ergebnisse der Wasseruntersuchungen auf die Parameter: Wassertemperaturen, Sauerstoff-Konzentrationen, Biochemischer Sauerstoffbedarf und gesamter organischer Kohlenstoff der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900) (Quelle: <http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/7112.htm>, Stand September 2016)

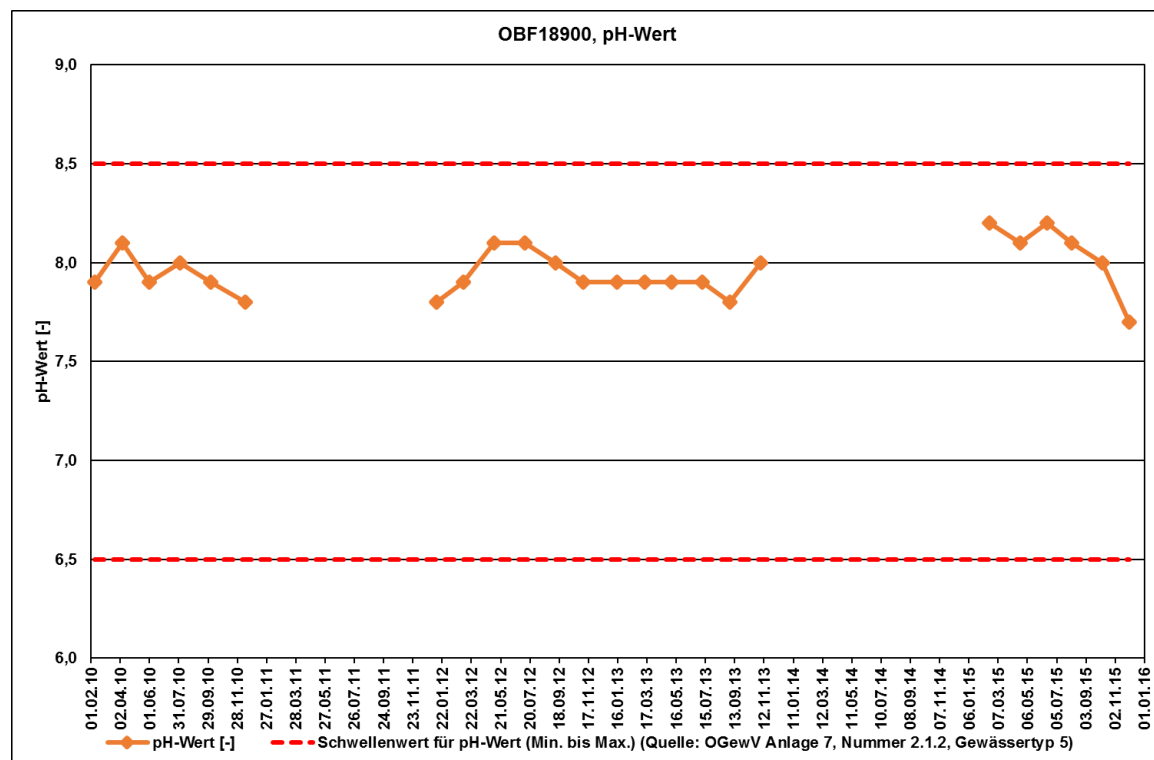
Projekt: B178n – Verlegung BAB 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ, 3. BA Teil 3
S128 (Niederoderwitz) bis B178 alt (Oberseifersdorf/NU Zittau)
hier: **Fachbeitrag zu den Belangen der Wasserrahmenrichtlinie (WRRL 2000/60/EG)**



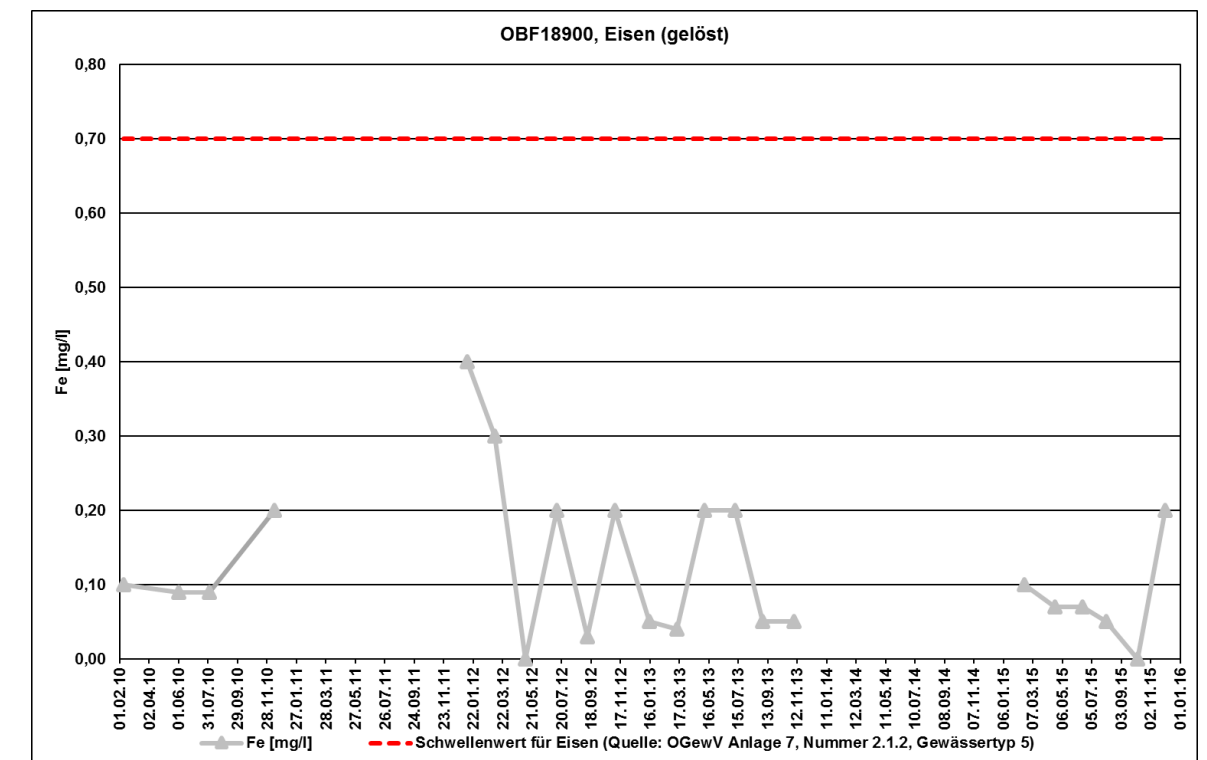
Anlage 11.1.e: Gemessene Chlorid-Konzentrationen (Cl) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



Anlage 11.1.f: Gemessene Sulfat-Konzentrationen (SO₄) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



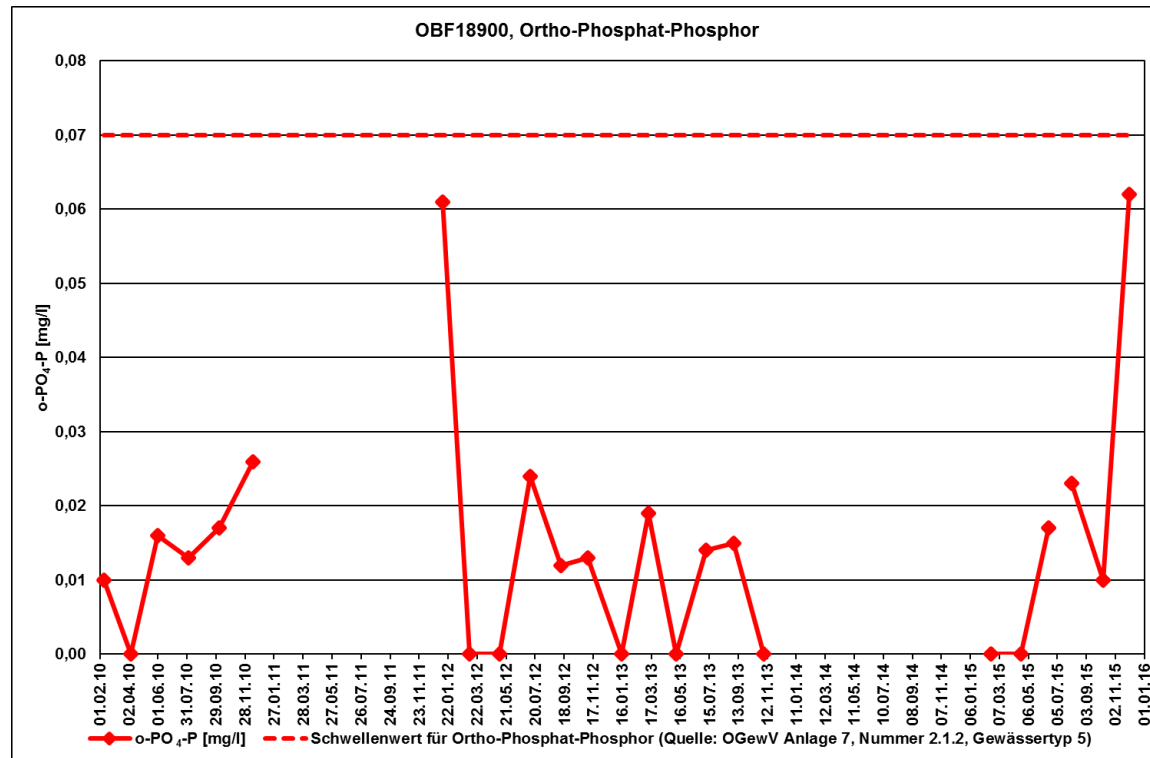
Anlage 11.1.g: Gemessene pH-Werte [-] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



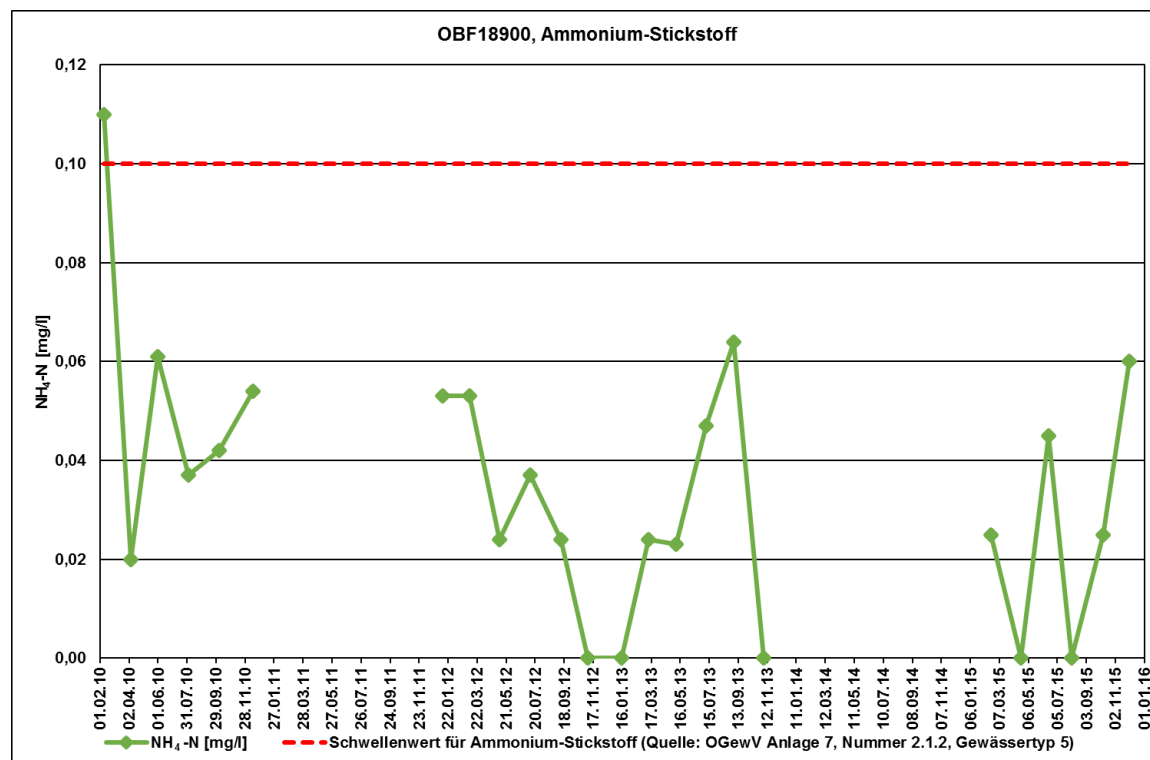
Anlage 11.1.h: Gemessene Eisen-Konzentrationen (Fe, gelöst) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)

Anlage 11.1.e-h: Ergebnisse der Wasseruntersuchungen auf die Parameter: Chlorid-Konzentrationen, Sulfat-Konzentrationen, pH-Werte und Eisen-Konzentrationen der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900) (Quelle: <http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/7112.htm>, Stand September 2016)

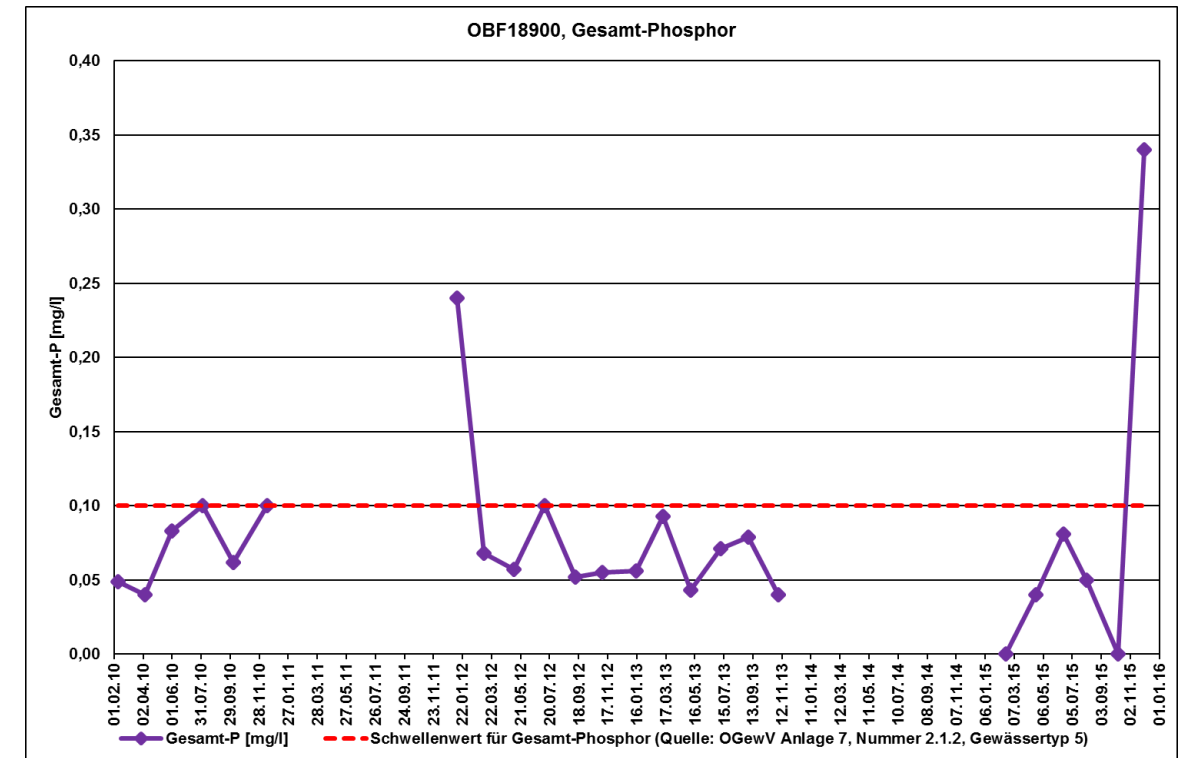
Projekt: B178n – Verlegung BAB 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ, 3. BA Teil 3
S128 (Niederoderwitz) bis B178 alt (Oberseifersdorf/NU Zittau)
hier: **Fachbeitrag zu den Belangen der Wasserrahmenrichtlinie (WRRL 2000/60/EG)**



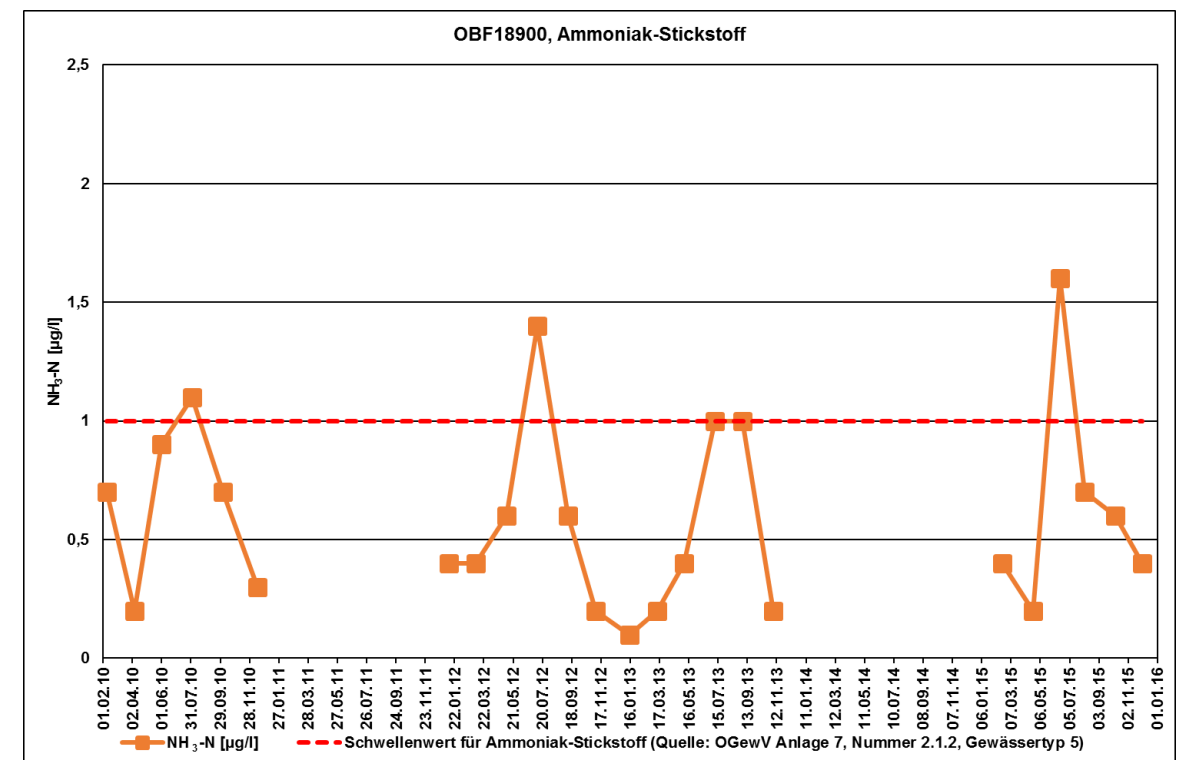
Anlage 11.1.i: Gemessene Ortho-Phosphat-Phosphor-Konzentrationen (o-PO₄-P) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



Anlage 11.1.k: Gemessene Ammonium-Stickstoff-Konzentrationen (NH₄-N) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



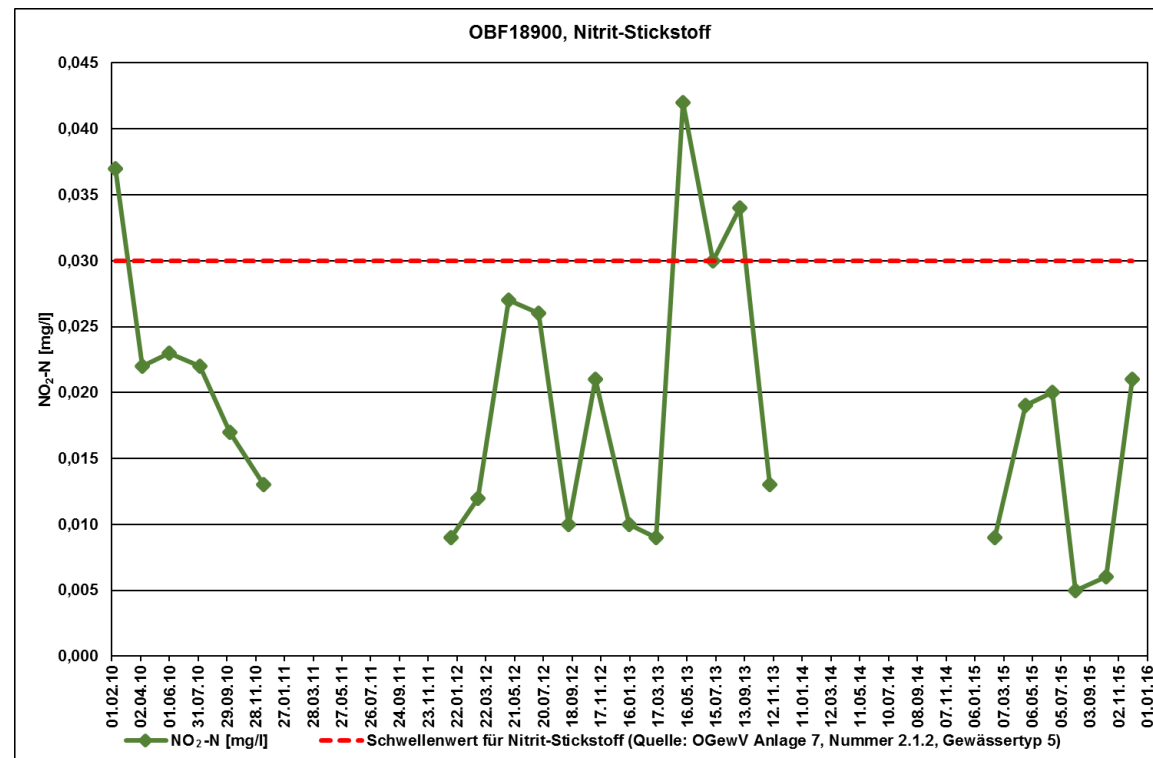
Anlage 11.1.j: Gemessene Gesamt-Phosphor-Konzentrationen (Gesamt-P) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)



Anlage 11.1.l: Gemessene Ammoniak-Stickstoff-Konzentrationen (NH₃-N) [µg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)

Anlage 11.1.i-l: Ergebnisse der Wasseruntersuchungen auf die Parameter: Ortho-Phosphat-Phosphor-, Gesamt-Phosphor-, Ammonium-Stickstoff- und Ammoniak-Stickstoff-Konzentrationen der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900) (Quelle: <http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/7112.htm>, Stand September 2016)

Projekt: B178n – Verlegung BAB 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ, 3. BA Teil 3
 S128 (Niederoderwitz) bis B178 alt (Oberseifersdorf/NU Zittau)
 hier: **Fachbeitrag zu den Belangen der Wasserrahmenrichtlinie (WRRL 2000/60/EG)**



Anlage 11.1.m: Gemessene Nitrit-Stickstoff-Konzentrationen (NO₂-N) [mg/l] an der Oberflächenwassermessstelle Landwasser, Mündung (OBF18900)