

**Probennahmeprotokoll - Seewasser**

**Auftraggeber:** Grüner Ring e.V.

**Projekt-Nr.** 114023

**Name des Gewässers:** Cospudener See

**Messstelle:** RCS 2 **Koordinaten:** RW: 4523874

HW: 5681184

**Entnahmearart:** Schöpfen **Mischprobe** (von-bis, Schrittweite): keine

Datum: 25.10.2011 Zeit: 10:00 Luft-Temperatur [°C]: 10

Witterung: wolkig, trocken Windstärke/ Windrichtung: 1/S

**Vor-Ort-Messungen:**

aus Tiefenprofil

Tiefe [m]	Labor- Nr.	W.-Temp [°C]	pH-Wert [-]	el. Leitf. [µS/cm]	Redoxpotential [mV]		O <sub>2</sub> -Konz. [mg/l]	O <sub>2</sub> -Sättg. [%]
					Original-MW	auf NWE*		
7	0900/11	11,5	7,72	1650		320	10,0	93

\* auf Normal-Wasserstoffelektrode (NWE) bezogen

Tiefe [m]	Färbung	Trübung	Geruch	Bodensatz
7	ohne	ohne	ohne	kein

**Sichttiefe [m]:** 9,8

**Endtiefe [m]:** 50,3

Nullwert d. Redoxpuffers:

222	mV
24	°C

**Tiefenprofile:**  ja

**Datei-Name:** Tiefenprofile\_Cospuden

**Probenflaschen:**

Flaschenart	filtriert / unfiltr.	Konservierung
½ L Glas, Vollstopfen	x	ohne
1 L PE, Schraub	x	ohne
1L Glas, Vollstopfen	x	PAK
2x Headspace	x	ohne

**Bemerkungen:** PN Mitte Epilimnion, 7m

**Im Labor übergeben:**

an: BGD-Labor

am: 25.10.2011

**BGD Boden- und Grundwasserlabor**

**GmbH Dresden**

Tiergartenstraße 48, 01219 Dresden

Tel. 0351 / 43 89 90 30

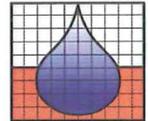
Fax 0351 / 43 89 90 39

**Unterschrift des Probennehmers:**

*i.A. Guderth*

**BGD Boden- und Grundwasserlabor GmbH**

Tiergartenstraße 48, D - 01219 Dresden / Tel. 0351/43899 030, Fax: 0351/43899 039

**Probennahmeprotokoll - Seewasser**Auftraggeber: Grüner Ring e.V.Projekt-Nr. 114023Name des Gewässers: Cospudener SeeMessstelle: RCS 3 Koordinaten: RW: 4523138HW: 5680943Entnahmeart: Schöpfen Mischprobe (von-bis, Schrittweite): keineDatum: 25.10.2011 Zeit: 12:30 Luft-Temperatur [°C]: 10Witterung: wolkig, trocken Windstärke/ Windrichtung: 1/S**Vor-Ort-Messungen:**

aus Tiefenprofil

Tiefe [m]	Labor-Nr.	W.-Temp [°C]	pH-Wert [-]	el. Leitf. [µS/cm]	Redoxpotential [mV] Original-MW	auf NWE*	O <sub>2</sub> -Konz. [mg/l]	O <sub>2</sub> -Sättg. [%]
7	0901/11	11,7	7,73	1650	310		9,7	90

\* auf Normal-Wasserstoffelektrode (NWE) bezogen

Tiefe [m]	Färbung	Trübung	Geruch	Bodensatz
7	ohne	ohne	ohne	kein

Sichttiefe [m]: 11,5Endtiefe [m]: 41,1

Nullwert d. Redoxpuffers:

222 mV

24 °C

Tiefenprofile:  jaDatei-Name: Tiefenprofile\_Cospuden**Probenflaschen:**

Flaschenart	filtriert / unfiltr.	Konservierung
½ L Glas, Vollstopfen	x	ohne
1 L PE, Schraub	x	ohne
1L Glas, Vollstopfen	x	PAK
2x Headspace	x	ohne

Bemerkungen: PN Mitte Epilimnion, 7m**Im Labor übergeben:**an: BGD-Laboram: 25.10.2011

BGD Boden- und Grundwasserlabor

GmbH Dresden

Tiergartenstraße 48, 01219 Dresden

Tel. 0351 / 43 89 90 30

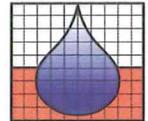
Fax 0351 / 43 89 90 39

Unterschrift des Probennehmers:

i.A. Guderik

**BGD Boden- und Grundwasserlabor GmbH**

Tiergartenstraße 48, D - 01219 Dresden / Tel. 0351/43899 030, Fax: 0351/43899 039

**Probennahmeprotokoll - Seewasser**Auftraggeber: Grüner Ring e.V.Projekt-Nr. 114023Name des Gewässers: Cospudener SeeMessstelle: RCS 2\_Hafen Koordinaten: RW: 4524009HW: 5681007Entnahmeart: Schöpfen Mischprobe (von-bis, Schrittweite): keineDatum: 25.10.2011 Zeit: 11:30 Luft-Temperatur [°C]: 10Witterung: wolkig, trocken Windstärke/ Windrichtung: 1/S**Vor-Ort-Messungen:**

aus Tiefenprofil

Tiefe [m]	Labor-Nr.	W.-Temp [°C]	pH-Wert [-]	el. Leitf. [µS/cm]	Redoxpotential [mV] Original-MW / auf NWE*	O <sub>2</sub> -Konz. [mg/l]	O <sub>2</sub> -Sättg. [%]
7	0899/11	11,8	7,68	1640	310	9,5	88

\* auf Normal-Wasserstoffelektrode (NWE) bezogen

Tiefe [m]	Färbung	Trübung	Geruch	Bodensatz
7	ohne	ohne	ohne	kein

Sichttiefe [m]: 10,1Endtiefe [m]: 24,05

Nullwert d. Redoxpuffers:

222	mV
24	°C

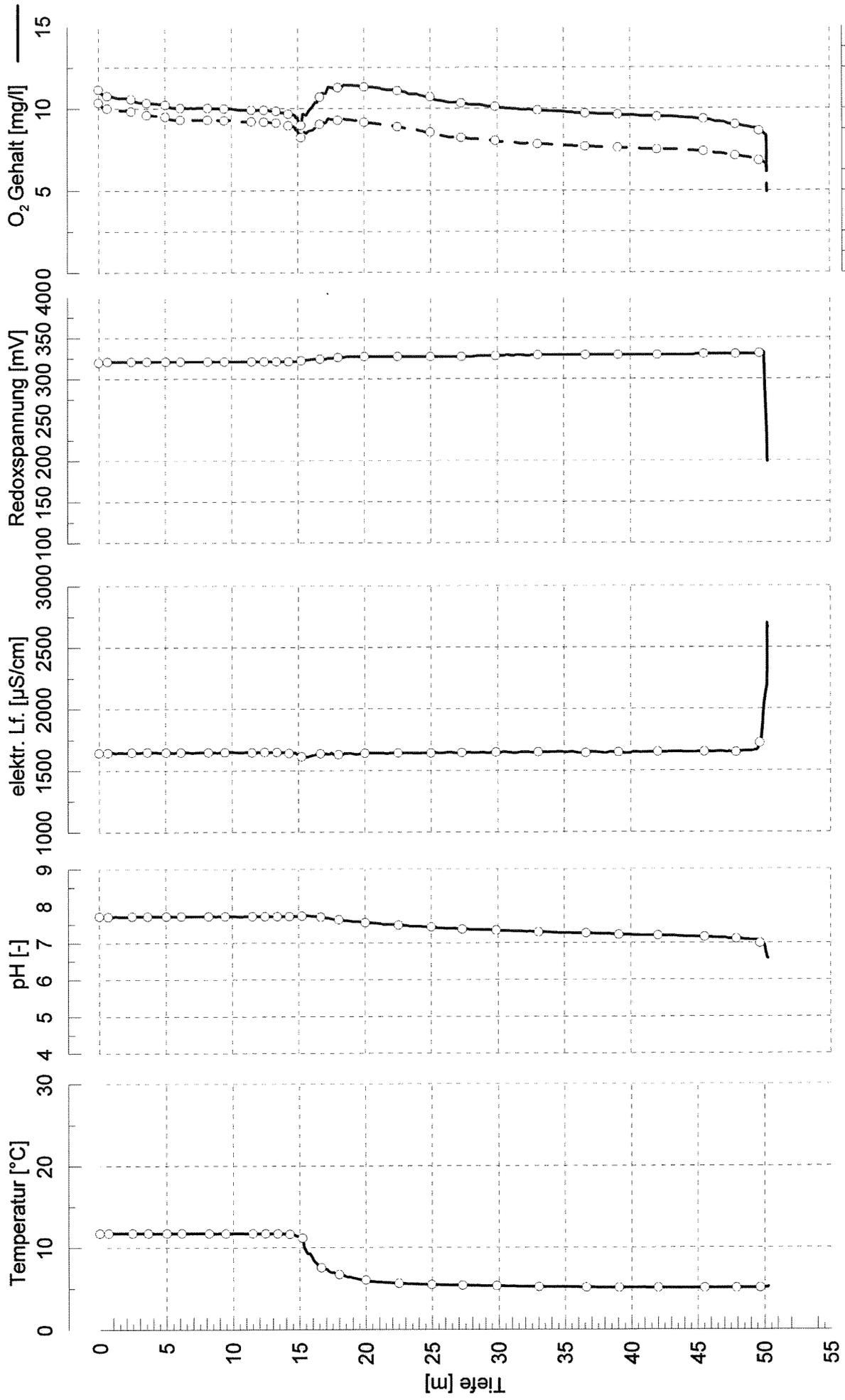
Tiefenprofile:  jaDatei-Name: Tiefenprofile\_Cospuden**Probenflaschen:**

Flaschenart	filtriert / unfiltr.	Konservierung
½ L Glas, Vollstopfen	x	ohne
1 L PE, Schraub	x	ohne
1L Glas, Vollstopfen	x	PAK
2x Headspace	x	ohne

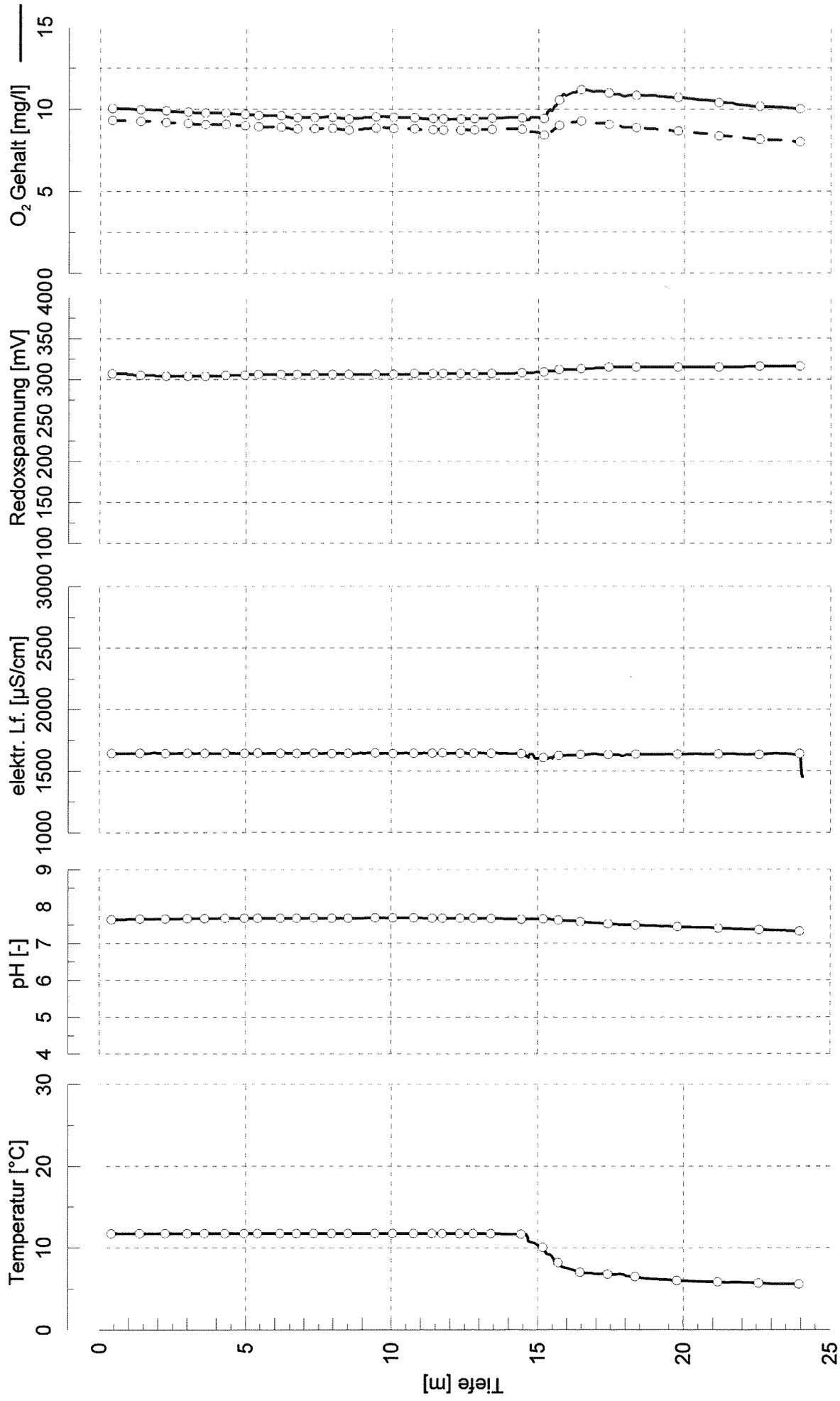
Bemerkungen: PN Mitte Epilimnion, 7m**Im Labor übergeben:**an: BGD-Laboram: 25.10.2011

**BGD Boden- und Grundwasserlabor  
GmbH Dresden**  
Tiergartenstraße 48, 01219 Dresden  
Tel. 0351 / 43 89 90 30  
Fax 0351 / 43 89 90 39

**Unterschrift des Probennehmers:**i. A. Guderitz

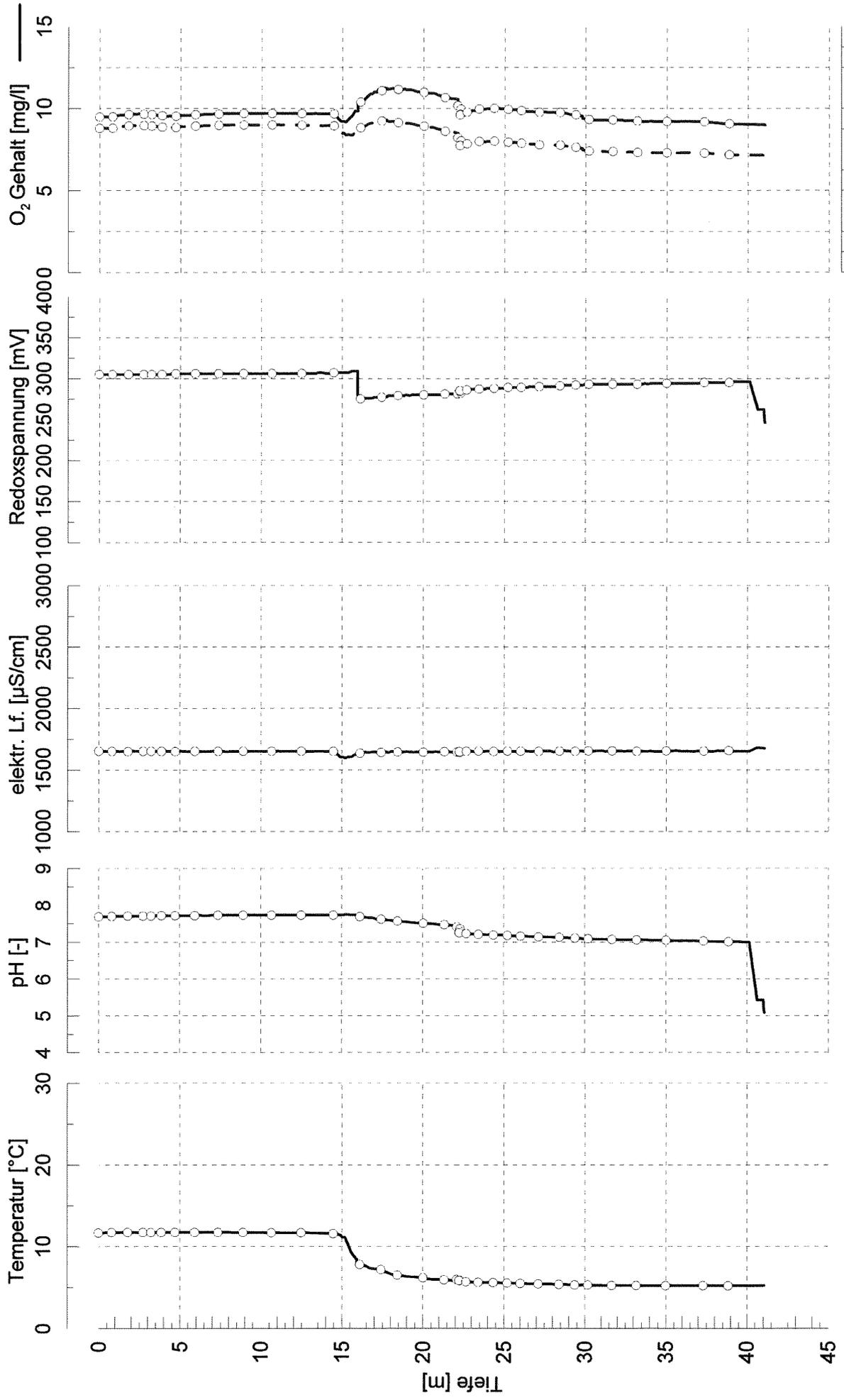


Tiefenserien Cospudener See RCS 2  
 BGD GmbH Dresden  
 25.10.2011



—○— 25.10.2011

Tiefenserien Cospudener See RCS 2H  
BGD GmbH Dresden



—○— 25.10.2011

Tiefenserien Cospudener See RCS 3  
BGD GmbH Dresden