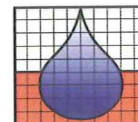


BGD Boden- und Grundwasserlabor GmbH

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

**Probennahmeprotokoll - Seewasser****Auftraggeber:** Grüner Ring e.V.**Projekt-Nr.** 114023**Name des Gewässers:** Cospudener See**Messstelle:** RCS 2**Koordinaten:** RW: 4523874HW: 5681184**Entnahmeart:** Schöpfen**Mischprobe** (von-bis, Schrittweite): keineDatum: 25.10.2011 Zeit: 10:00Luft-Temperatur [°C]: 10Witterung: wolkig, trockenWindstärke/ Windrichtung: 1/S**Vor-Ort-Messungen:**

aus Tiefenprofil

Tiefe	Labor-	W.-Temp	pH-Wert	el. Leitf.	Redoxpotential [mV]		O ₂ -Konz.	O ₂ -Sättg.
[m]	Nr.	[°C]	[-]	[µS/cm]	Original-MW	auf NWE*	[mg/l]	[%]
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-Laboram: 25.10.2011**BGD Boden- und Grundwasserlabor****GmbH Dresden**

Tiergartenstraße 48, 01219 Dresden

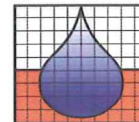
Tel. 0351 / 43 89 90 30

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 3Koordinaten: RW: 4523138HW: 5680943Entnahmeart: SchöpfenMischprobe (von-bis, Schrittweite): keineDatum: 25.10.2011 Zeit: 12:30Luft-Temperatur [°C]: 10Witterung: wolkig, trockenWindstärke/ Windrichtung: 1/S**Vor-Ort-Messungen:**

aus Tiefenprofil

Tiefe	Labor-	W.-Temp	pH-Wert	el. Leitf.	Redoxpotential [mV]		O ₂ -Konz.	O ₂ -Sättg.
[m]	Nr.	[°C]	[-]	[µS/cm]	Original-MW	auf NWE*	[mg/l]	[%]
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

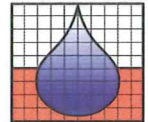
BGD Boden- und Grundwasserlabor
GmbH Dresden
Tiergartenstraße 48, 01219 Dresden
Tel. 0351 / 43 89 90 30
Fax 0351 / 43 89 90 39

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_HafenKoordinaten: RW: 4524009HW: 5681007Entnahmeart: SchöpfenMischprobe (von-bis, Schrittweite): keineDatum: 25.10.2011 Zeit: 11:30Luft-Temperatur [°C]: 10Witterung: wolzig, trockenWindstärke/ Windrichtung: 1/S**Vor-Ort-Messungen:**

aus Tiefenprofil

Tiefe	Labor-	W.-Temp	pH-Wert	el. Leitf.	Redoxpotential [mV]		O ₂ -Konz.	O ₂ -Sättg.
[m]	Nr.	[°C]	[-]	[µS/cm]	Original-MW	auf NWE*	[mg/l]	[%]
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

