

## Probenbereitstellung und Probenidentifikation

*Bitte lesen Sie unsere Empfehlungen zur Probenahme, Probenvorbereitung und Probenkonservierung für die Nährstoffanalyse, bevor Sie die Probenbehälter befüllen.*

Wir empfehlen die Verwendung von Probenröhrchen, 14 mL aus PP 17/100 Rundboden (z.B. Art Nr. 187201; Firma Greiner Bio-One GmbH und Verschlusskappen aus PE 17 mm (z.B. Art Nr. 318321). Bitte verwenden Sie nur die Probenhalter aus dem Zentrallabor, um Ihre Proben zu sortieren und zu lagern und folgen Sie unserer Anleitung zur Probendokumentation:

1. **WICHTIG:** Bitte fragen Sie im Zentrallabor nach:
  - a) Ihrer Zentrallabor Proben- Start ID Nummer (**SISN Nummer**)
  - b) Ihrer ersten Positionsnummer im ersten Probenhalter (**FPID Nummer**).

Hinweis: *Im ersten Rack sind stets die Positionen 1-12 freizuhalten (für unsere Kalibrierstandards). Etwaige weitere Racks können dann lückenlos befüllt werden.*



2. *Bitte sortieren Sie ihre Proben ohne Lücken in den Probehalter.*
3. *Über die ZLCA-Homepage können Sie eine Excel-Datei herunterladen, in die Sie die folgenden Informationen eintragen:*
  - a) *Die 1.Spalte bezeichnet die Probenhalter ID Nummer (Frontaufkleber)*
  - b) *Die 2.Spalte bezeichnet die Zentrallabor Proben ID Nummer (siehe zum Beispiel unten Nr.273). Starten Sie mit Ihrer (**SISN Nummer**)*
  - c) *Die 3. Spalte bezeichnet die Probenhalter Positions ID Nummer (**FPID Nummer**); (z.B. 13-60 oder 61-120)*

d) Die folgenden Spalten sollten Ihre eigenen Angaben zur Probe ergänzen, wie z.B. eigene Proben ID, Probensalzgehalt, Probenamedatum etc.

1	13		
			60

Rack ID1

61			
			120

Rack ID2

61			
			120

Rack ID3

Rack ID	central lab sample ID	rack position ID	date of measurement	sample ID	date of sampling	salinity PSU
Rack ID1	273	13	31.05.2021	experiment 1_1	21.05.2021	17
Rack ID1	274	14	31.05.2021	experiment 1_2	21.05.2021	17
Rack ID1	275	15	31.05.2021	experiment 1_3	21.05.2021	17
Rack ID1	276	16	31.05.2021	experiment 1_4	21.05.2021	17
Rack ID1	277	17	31.05.2021	experiment 1_5	21.05.2021	17
Rack ID1	278	18	31.05.2021	experiment 1_6	21.05.2021	17
Rack ID1	279	19	31.05.2021	experiment 1_7	21.05.2021	17
.....						
Rack ID2	321	61	31.05.2021	control1_1	21.05.2021	17
Rack ID2	322	62	31.05.2021	control1_2	21.05.2021	17
Rack ID2	323	63	31.05.2021	control1_3	21.05.2021	17
Rack ID2	324	64	31.05.2021	control1_4	21.05.2021	17
Rack ID2	325	65	31.05.2021	control1_5	21.05.2021	17
Rack ID2	326	66	31.05.2021	control1_6	21.05.2021	17
Rack ID2	327	67	31.05.2021	control1_7	21.05.2021	17
.....						
Rack ID3	381	61	31.05.2021	outside1_1	21.05.2021	17
Rack ID3	382	62	31.05.2021	outside1_2	21.05.2021	17
Rack ID3	383	63	31.05.2021	outside1_3	21.05.2021	17
Rack ID3	384	64	31.05.2021	outside1_4	21.05.2021	17
Rack ID3	385	65	31.05.2021	outside1_5	21.05.2021	17
Rack ID3	386	66	31.05.2021	outside1_6	21.05.2021	17