



## FS SONNE Ausfahrt SO299 DYNAMET

06.06. – 29.07.2023  
Townsville (Australien) – Singapur

Wochenbericht Nr. 7  
17.-23.07.2023

*Auf See, 5° 25'N, 119° 44'O*



Zu Beginn der Woche wurden die Arbeiten in den Laboren abgeschlossen. Letzte Proben wurden beschrieben, dokumentiert und für den Transport nach Deutschland verpackt. Anschließend ging es ans Aufräumen und Putzen der Labore sowie das Packen der Container. Auch der Tauchroboter ROV Kiel 6000 steht bereits sicher verpackt im Transportcontainer. Für das ROV geht es direkt weiter zur Expedition M194 mit FS *Meteor* ins Rote Meer. Für die wissenschaftlichen Fahrteilnehmer:innen gibt es jeden Vormittag Vorträge zu spannenden Themen wie z.B. die aktuelle Ozeandekade der Vereinten Nationen (Rebecca Zitoun), zur Bedeutung der Spurenelementzusammensetzung von Sulfiden (Jan Falkenberg), oder der nachhaltigen Kuration von Proben und Daten (Doris Maicher).



FS *Sonne* unterwegs in rauer See. Foto: Christoph Beier.

Auf dem Transit selbst spürten wir auf den ersten beiden Abschnitten durch die Karolinen und Celebes See die fernen Auswirkungen eines sich aktuell zum Taifun weiterentwickelnden tropischen Tiefs nördlich von uns: Dienstags schlug doch so manche Welle über den mächtigen Bug der *Sonne* und Mittwochabend sowie Samstags erreichten einige Böen

Windstärke 10 bis 11. Immer wieder fahren wir aber auch durch teils kräftige Regengüsse. Eben erwähntes Tiefdrucksystem war auch der Grund für die Entscheidung, nicht wie ursprünglich geplant nördlich der Philippinen in Richtung Singapur zu fahren, sondern stattdessen die südlichere Route durch die Celebes und Sulu See zu nehmen.

Samstagabend stand dann auch das gemeinsame Grillen von Besatzung und Wissenschaft auf dem Programm. Bei dieser Gelegenheit wurde auch ein langjähriges Mitglied der Decks Mannschaft in den wohlverdienten Ruhestand verabschiedet.

Alle Fahrtteilnehmer:innen sind wohlauf und die erste Hälfte des 13,5 Tage langen Transits ist geschafft. Nicht verwunderlich also, dass so langsam die allgemeine Vorfreude auf das Einlaufen in den Hafen von Singapur kommende Woche steigt.

Es grüßt im Namen aller Fahrtteilnehmer:innen von Bord des FS *Sonne*,

**Philipp Brandl**

Wissenschaftliche Fahrtleitung