

**Magnus Heinason - Túrfrágreiðing**  
**Standard hydrografi. Túrur nr. 1502**  
**Tíðarskeið 11/2-18/2-2015**

---

---

**Fólk frá Havstovuni:** Regin Kristiansen, Mourits M. Joensen.

**Ábyrgd:** Karin Margretha H. Larsen

**Endamál:** Endamálið við túrinum er at fylgja við broytingunum í havinum kring Føroyar. Túrurin er ein partur av teimum regluligu kanningunum eftir standardskurðunum, og er partur av NACLIM verkætlanini. Eisini skuldu vit roynd at lesa data úr einum hitamátara sum liggur á botni norðanfyr.

**Reiðskapur:** Seabird-CTD við rosettu, WP2 glúpur og útgerð at lesa ein hitamátara accoustiskt.

**Um túrin:** Vit skuldu fara út mikudagin 11/2 kl. 2200, men tá vit loystu vóru tekniskir trupulleikar, so fráferðin varð útsett til hósmorgunin. Vit loystu so hósmorgunin kl. 10:00.

Sigt varð vesturum, har vit byrjaðu at taka standardskurð V út á Føroyabanka. Á skurðinum var lagt til merkis at saltið var ov høgt og mitt á skurðinum bleiv primer-hitamátarin í ólagi.

Av Føroyabanka varð siglt norður á skurð R, vestur úr Mykinesi. Tá vit komu á næstinnastu støð á hesum skurðinum varð avgjørt at gevast og fara á Havnina, fyra at rætta brekið við CTD'ini.

Vit komu á Havnina kl. 16:00. Har fólk komu umborð at rætta brekið við CTD'ini.

Vit fóru av Havnini aftur 13/2 kl. 20:00.

Vit sigldu so eystur á støð N1 og tóku skurð N norðureftir, norður á N6. Tá vóru aftur tekniskir trupulleikar við CTD'ini, so avgjørt var at fara aftur á Havnina.

Á positiónum 62°47,7N 6°04,9V varð roynt at fáa data úr einum hitamátara, sum liggur á botni. Vit høvdu samband við mátaran, men fingi ikki data upp á hesum sinni.

**Prøvataking:** Við Seabird CTD'ini tóku vit 34 støðir. WP2-glúp á 23 støðum.

Á støðunum V6, N4 og N5 vóru prøvar tiknir av tøðsøltum.

Á støðunum V6 vóru prøvar tiknir til goymslu.

Á støðunum V6 og N5 vóru prøvar tiknir til kanning av havsúrorgan, og glúpprøvar niður á 200m.

**Nær eru prøvarnir upparbeiddir:** Saltprøvarnir eru analyseraðir.

**Viðmerkingar:** Orsakað av tekniskum trupulleikum við CTD'ini vóru støðir bert tiknar á skurði V og partar av R og N.

18-02-2015

Regin Kristiansen



Staðir á túri 1502