

**Magnus Heinason - Túrfrágreiðing**  
**Standard hydrografi. Túrur nr. 0972**  
**Tíðarskeið 26/08-02/09-2009**

---

---

**Fólk frá Havstovuni:** Karin Margretha H. Larsen og Ebba V. Mortensen.  
William J. Fredericks (svívarar).

**Ábyrgd:** Bogi Hansen

**Endamál:** Endamálið við túrinum var at fylgja við broytingum í havinum kring Føroyar. Túrurin var ein partur av teimum regluligu kanningunum eftir teimum fyra standardskurðunum.

**Reiðskapur:** Seabird-CTD við rosettu, WP2-glúpur, ein ADCP-fortoying og tveir havsvívarar.

**Um túrin:** Vit fóru út hóskvøldið 27/8 kl.1800. Siglt varð eystur á støð N1, har vit byrjaðu skurð N og tóku støðirnar norðureftir.

Tá liðugt var at taka støðir á skurði N, sigldu vit vestur móti skurði V, men á vegnum tóku vit ein havsvívara upp og settu ein út norðanfyri Bankarennuna. Síðan sigldu vit vestur á støð V19 og byrjaðu skurðin inn móti Føroyabanka og síðan móti Trøllhøvda.

Fyrirpartin sunnudag vóru vit liðug við skurð V og sigldu haðani móti støð S1 á Munkagrunninum, har vit byrjaðu skurð S suðureftir. Tá vit høvdu tikið støð S06, settu vit eina ADCP-fortoying út á 916m botndýpi og hildu síðan fram við skurðinum.

Tá skurður S var tikin, sigldu vit norður móti skurði E sum bleiv tikin frá Hetlandsrennuni móti Nólsoy.

Alt gekk væl og vit vóru aftur á Havnini týsnáttina 1/9 kl. 0245.

**Prøvataking:** Við Seabird CTDini tóku vit 51 støðir og saltprøvar á øllum. Við glúpinum tóku vit somuleiðis 51 støðir, men tvær glúpstøðir blivu strikaðar vegna hvalspýggju í prøvunum.

**Nær eru prøvarnir upparbeiddir:** Saltprøvarnir verða analyseraðir í heyst.

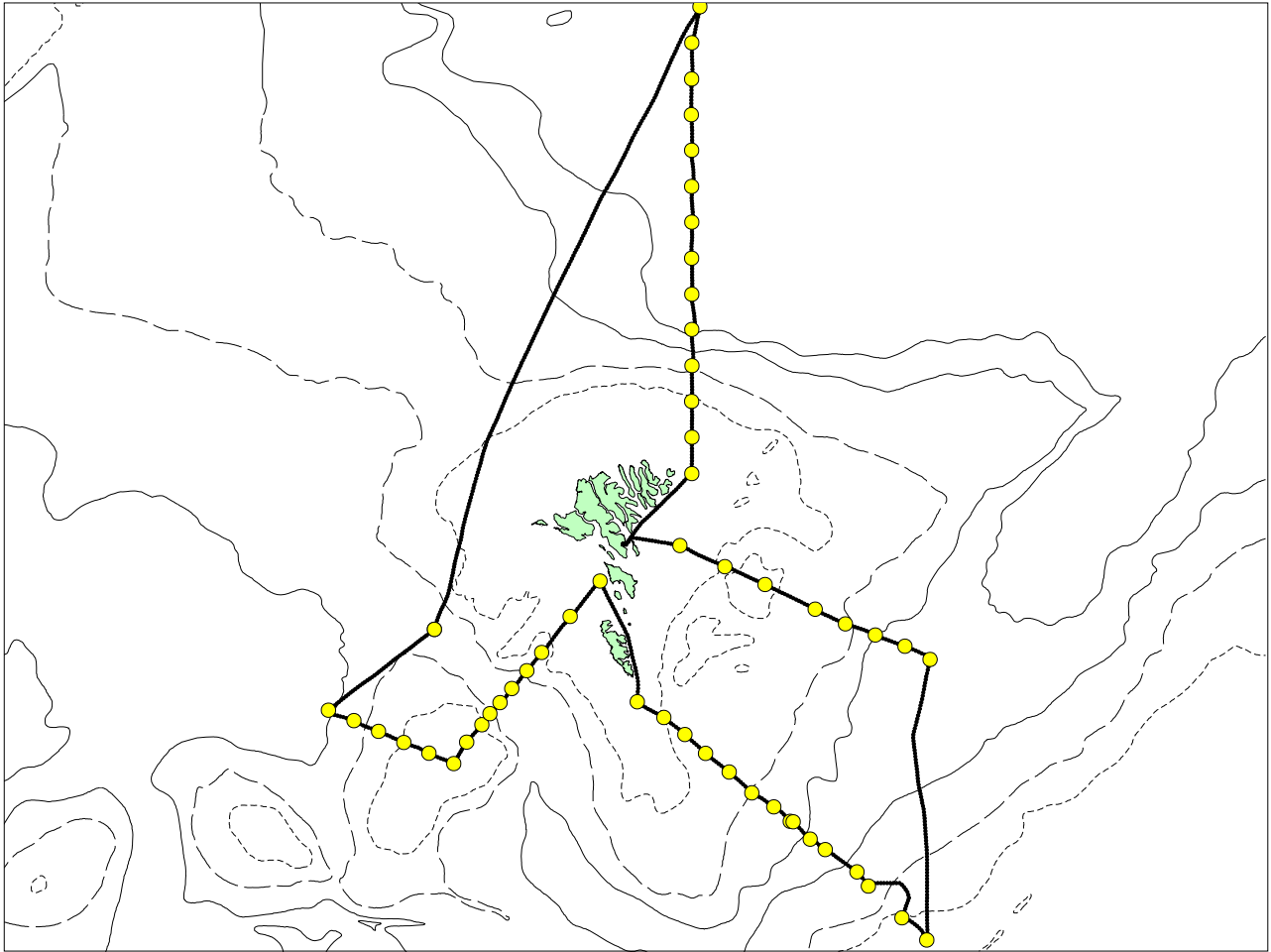
**Viðmerkingar:** CTDin riggaði væl, men á nøkrum støðum “beep”-aði dekkeindin meðan mátað varð. Tó var tað bert “receive”-peran sum blinkaði og ongantíð “error”- ella “overflow”- perurnar.

Á skurði E slitnaði annar leidningurin til teljararnar á CTD-spælinum og eftir hetta riggaði teljarin (display’ið) til tað aftara spælið ikki. Meistarinn lovaði at fáa hetta í rætt lag, tá komið var til lands.

03-09-2009

\_\_\_\_\_  
Karin Margretha H. Larsen

Vend



Stöðir og kósir á túri 0972