

Magnus Heinason - Túrfrágreiðing
Standard hydrografi. Túrur nr. 1202
Tíðarskeið 16/02-21/02-2011

Fólk frá Havstovuni: Mourits M. Joensen og Regin Kristiansen.

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 standardskurðunum.

Reiðskapur: Seabird-CTD við rosettu og WP2-glúpur.

Um túrin: Vit fóru út mikudagin 16/2 kl.2300. Siglt varð eystur á støð N1, har vit byrjaðu skurðin og tóku støðirnar norðureftir, vit tóku allan skurðin, norður á 64°30N.

Tá liðugt var at taka støðir á skurði N, sigldu vit vestur á støð R8, sum er ein nýggjur standardskurður úr Mykinesi og í ein útnyrðing. Hesin skurður varð tikin saman við einum øðrum nýggjum skurði úr Mykinesi og í ein útsynning. Tá liðugt var at taka hesar skurðir, varð siglt út á Føroyabanka.

Tá vit komu út á Føroyabanka, var veðrið so vánaligt, at tað var ikki hildið vera ráðiligt at byrja at taka støðir. Vit lógu so bakk í uml. 6 tímar. Tá var veðrið so mikið batnað at vit kundu byrja skurðin av Bankanum og inn móti Trøllhøvda.

Tá hesin skurður var liðugur, varð siglt suður á Munkagrunnin. Vit tóku skurð Z av Munkagrunninum og suður ímóti Skotska landgrunninum. Haðani sigldu vit eystur ímóti markinum móti Hetlandi og tóku skurð S inneftir móti Munkagrunninum.

Av Munkagrunninum sigldu vit so norður á skurð E, sum vit tóku inn móti Nólsoy.

Alt riggaði, sum tað skuldi, og alt gekk væl, hóast veðrið var vánaligt onkran dag á túrinum.

Vit vóru aftur á Havnini mánadagin 21/2 kl. 1800.

Prøvataking: Við Seabird CTD-ini tóku vit 89 støðir og saltprøvar á 59 støðum. Við glúpinum tóku vit 51 støðir.

Nær eru prøvarnir upparbeiddir: Saltprøvarnir verða analyseraðir í vár.

Viðmerkingar: Innast á skurði V tóku vit 10 eykastøðir, fimm millum støð V1 og V2, og fimm millum støð V2 og V3, hesar eru við sum standardstøðir. Ein standardskurður úr Mykinesi og í ein útsynning ein annar úr Mykinesi og í ein útnyrðing. Eisini eru eykastøðir innast á skurði N og innast á skurði E.

Allar hesar skulu nú roknast sum standardstøðir.

