

Magnus Heinason - Túrfrágreiðing
Standard hydrografi. Túrur nr. 1342
Tíðarskeið 28/8-4/9-2013

Fólk frá Havstovuni: Regin Kristiansen, Mourits M. Joensen og Inga Kristiansen (28/8-31/8)

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 NAACLIM verkætlanini. Eisini skuldi Inga taka royndir av djóraæti á nøkrum støðum á skurði N.

Reiðskapur: Seabird-CTD við rosettu, WP2 glúpur, multinet og útgerð at taka fortoyingar upp við.

Um túrin: Vit fóru út hósdeggin 28/8 kl. 1800. Siglt varð eystur um Fugloyinna, har vit byrjaðu at taka standardskurð N norðureftir.

CTD og glúpur vórðu tikin á øllum støðum. Á støðunum N5, N6, N13 og N14 varð multinetið brúkt til at savna djóraæti við á fleiri ymiskum dýpum. Tá liðugt var á skurði N 30. august varð siglt á Havnina við Ingu, tí tá var hennara partur av túrinum liðugur.

Av tí at veðrið var so vánaligt, fóru vit ikki av aftur Havnini fyrr enn 31/8 kl. 20.

Tá sigldu vit suður á Munkagrunnin, har vit tóku skurð S ímóti Hetlandi. Vit tóku støðirnar S1-S10. Haðani sigldu vit vestur á skurð Z. Har byrjaðu vit við støð Z19 og tóku so hendan skurðin ímóti Føroyum, inn á støð S1.

Haðani varð so siglt vestur á Føroyabanka, har vit byrjaðu við støð V9 og tóku skurðin inn ímóti Trøllhøvda. Á V-skurðinum tóku vit allar støðirnar, eisini tær tøttu millum V3 og V1.

Til seinast tóku vit skurðin frá aldumátaranum og inn ímóti Koltursnakki (Sissal skurðin). Tá hesin skurður var tikin, var meiningin at taka eina ADCP (streymmátara) upp, men hóast vit royndu leingi og til seinast eisini royndu at dreggja, kom mátarin ikki upp.

Siglt varð so eystur á Høgnaboða har ein CTD og glúp-støð varð tikin, og síðani inn á Havnina har vit komu kl 12, mikudagin 4. september.

Ymsar umstøður gjørdu, at fleiri seinkingar vóru á túrinum. Veðrið var gott meðan skurður N varð tikin, men síðan var vánaligt veður líka til tann síðsta dagin, tá vit royndu at fáa ADCP-mátaran upp, tá var aftur gott veður. Burtursæð frá trupulleikanum við at fáa streymmátaran upp og byrjanartrupulleikum við multinetinum gekk alt tað tekniska væl og riggaði, sum tað skuldi.

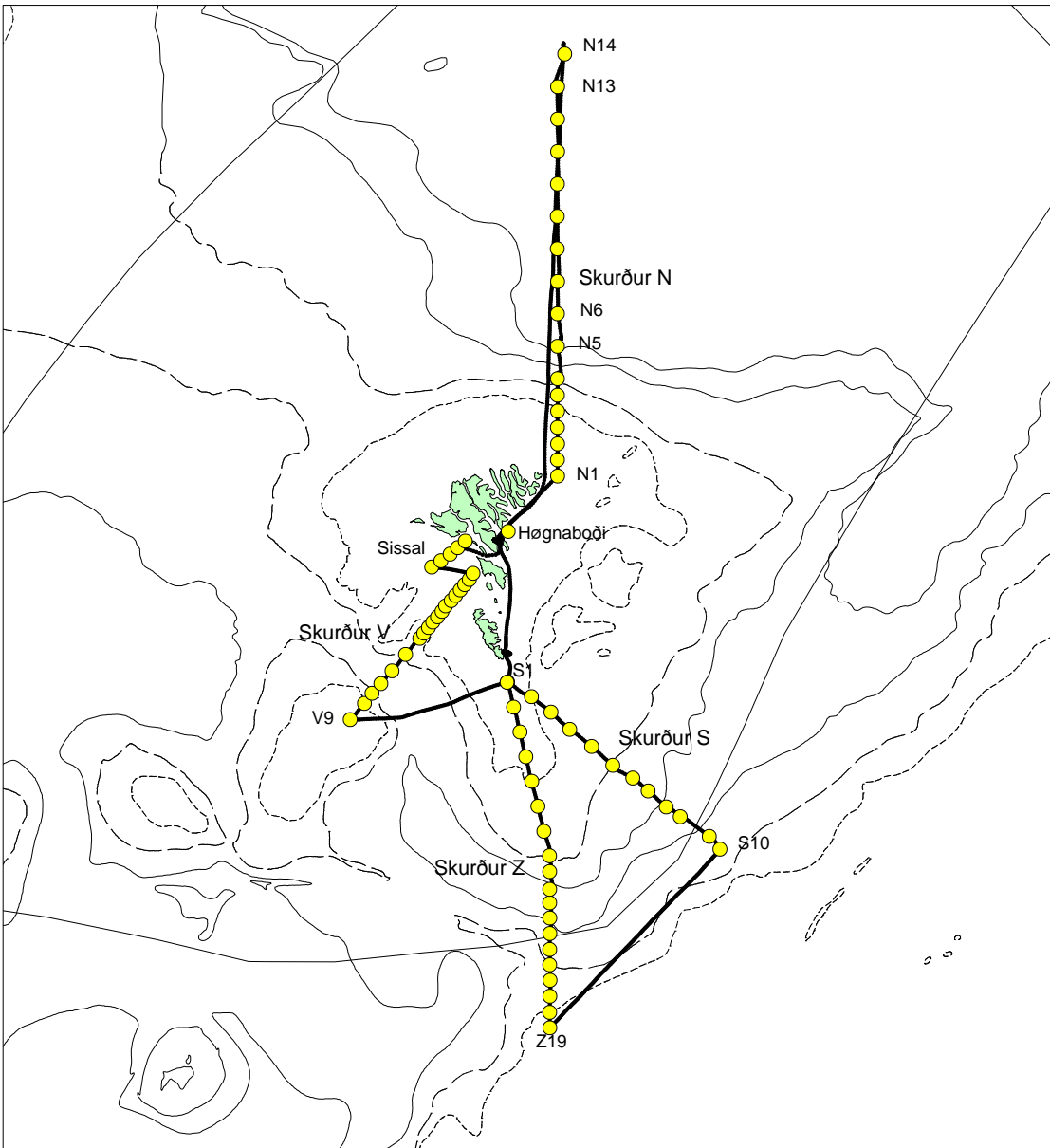
Roynt var at fiska makrel við tráðu, meðan støðir vóru tiknar, og á fleiri støðum á skurði N var makrelur og svartkjaftur at fáa.

Prøvataking: Við Seabird CTD-ini tóku vit 73 støðir og saltprøvar á teimum flestu støðunum, tó ikki á Sissal-skurðinum. Við WP2 glúpinum tóku vit 57 støðir. Við multinetinum tóku vit fyra støðir.

Nær eru prøvarnir upparbeiddir: Saltprøvarnir verða analyseraðir í vetur.

Viðmerkingar: Á skurði Z og S vóru støðir eisini tiknar í bretskum sjógvi. Vegna áðurnevndu seinkingar var ikki tíð at taka skurð E, M og R.

Regin Kristiansen



Kósir og stöðir á túri 1342