

2010. gada 2. monitoringa reiss (mon-10-02)

Reisa vadītājs : Mintauts Jansons

Reisa dalībnieki : Miķelis Mazmačs, Alla Ivakina, Nīna Sunelika, Līna Livdāne,
Svetlana Romanoviča, Vadims Jermakovs, Ingrīda Puriņa, Ieva Bārda, Evita Strode.

Jūras monitoringa 2009. gada vasaras sezonas (augusta) reiss ar NBS Jūras Spēku kuģi A90 "Varonis" tika veikts 3. – 8. augustā.

Novērojumi tika veikti 42 stacijās (11 stacijās Baltijas jūras piekrastē, 2 stacijās Irbes līcī un 29 stacijās Rīgas jūras līcī).

Pavisam tika paņemti 155 paraugi hidroloģisko un hidroķīmisko parametru, 35 paraugi hlorofila, 18 paraugi fitoplanktona un 17 paraugi zooplanktona noteikšanai. Rīgas līcī 3 stacijās tika paņemti molusku paraugi smago metālu, bet 2 stacijās - ūdens un grunts paraugi radioaktivitātes noteikšanai.

Ūdens caurspīdība pēc Seki diska tika noteikta 36 stacijās (pārējās nevarēja noteikt tumsas dēļ).

Visās stacijās ar zondi uzņemti vertikālie temperatūras, sāļuma un skābekļa profili.

