Transpordiamet

Hüdrograafia osakond

**Vastus kirjale Kalakasvanduse hoonestusloa taotluse ala merepõhja uuritusest**

Merepõhja uuritusest piirkonnas :

1. 58029.9510304815 N; 21035.5960687093 E
2. 58029.6848936309 N; 21038.4725089760 E
3. 58027.6802038006 N; 21037.3645136658 E
4. 58028.2179480790 N; 210 34.1107380643 E

1) Mis täpsusastmega on antud ala merepõhja andmestik mõõdistatud? Palume välja tuua kasutatud sonari lahutusvõime andmed (täpsusaste).

Piirkond on 2017 a mõõdistatud lehviksonariga RESON 7125 400 kHz. Saavutatud andmetihedus on suure sügavuse tõttu 1-2 punkti m2 kohta.

2) Kas mõõdistustäpsus on piisava täpsusega andma hinnangut, kas antud merealal võib esineda laevavarakke vms inimtekkelisi üle 1 m suuruseid objekte?

1m suuremaid objektid peaksid olema kõik tuvastatud kui nad ei ole väga lagunenud või põhjasetetega kaetud.

3) Kui mõõdistusandmestik on selliseks hinnanguks piisava täpsusega, siis kas Transpordiameti Hüdrograafia osakonna hinnangul esineb antud alal laevavrakke vms inimtekkelisi üle 1 m suuruseid objekte?

Meie pole seal ühtegi vrakki ega muud inimtekkelist objekti leidnud. Laevavrakkide esinemise tõenäosus sellel alal on väga väike, kuid mitte täiesti välistatud. Väga lagunenud või suuremalt osalt setetes paiknevad vrakid võisid jääda märkamatuks.

Lugupidamisega,

(allkirjastatud digitaalselt)

Peter Väling

Hüdrograafia osakonna juhataja

Transpordiamet

+3725043878

peeter.valing@transpordiamet.ee