

6. TYKKELSER AV FORURENSET SLAMLAG

Med bakgrunn i prøvetaking med NGI-54mm prøvetager i en rekke punkter for ulike formål, kan tykkelsen på det forurensete slamlaget kartlegges. Resultater fra analyser av prøvene vil bli utgitt i egne rapporter av Veglaboratoriet (rapport A-21 A nr. 2), NIVA [5] og Sjøfartsmuséet. Prøvetakingspunktene med angivelse av sjøbunnskote og tykkelse på slamlag er tegnet inn på oversikts-tegningene -01 og -02. Prøvetakingspunktene med angivelse av koordinater, tykkelse på slamlaget, samt enkelte kommentarer er også listet opp i Tabellene 2 og 3.

Tabell 2. *Prøvetakingspunkter med angivelse av tykkelse på forurenset slamlag, Bjørvika*

| Hull nr. | X-koordinat | Y-koordinat | Z-koordinat | Tykkelse på slamlag [m] | Merknader til forurenset slamlag | |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|----------------------------------|--|
| 432 A | NIVA-1 | -674,73 | 1701,98 | -9,12 | 0,9 | |
| 433 A | NIVA-2 | -680,11 | 1878,82 | -6,87 | 1,9 | |
| 434 A | NIVA-3 | -721,01 | 1821,20 | -8,06 | 1,7 | |
| 435 A | SJØ.MU-1 | -654,13 | 1715,84 | -8,70 | 0 | Nærmest intakt leire fra sjøbunn og nedover. Noe "svart" innblanding. |
| 436 A | SJØ.MU-2 | -650,18 | 1868,53 | -7,90 | 1,7 | Øverste 15 cm helt flytende. Intakt leire ved 1,7 m dybde. Mer diffus overgang slam/leire. |
| 437 A | SJØ.MU-3 | -764,03 | 1655,20 | -11,10 | 0 | Intet slamlag, direkte i intakt leire. |
| 438 A | SJØ.MU-4 | -758,60 | 1750,68 | -9,05 | 0,4 | |
| 439 A | SJØ.MU-5 | -762,80 | 1858,75 | -7,40 | 2,0 | Slammet var ikke flytende, men svært porøst. |
| 444 A | 6-BJ | -709,80 | 1858,90 | -7,65 | 1,6 | Svært bløtt. Skarp overgang til intakt leire. |
| 445 A | 9-BJ | -673,60 | 1699,60 | -9,12 | 0,4 | Illeluktende. Skarp overgang til leire ved 0,4 m. |

SOC 02 IV

A-21A 1. del

1996