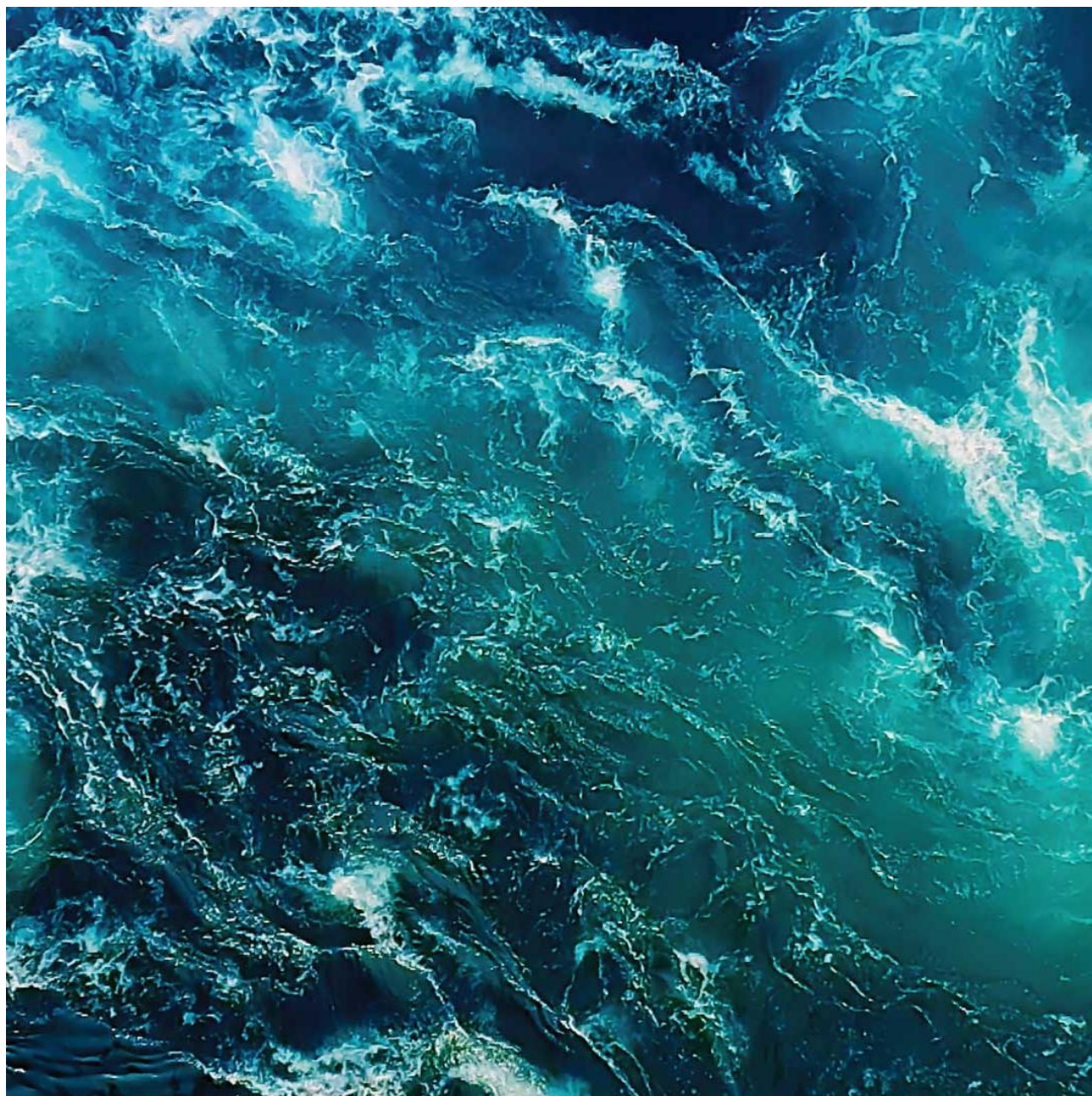


Forundersøkelse med B-metodikk ved Skålsvika (11138), 2025

Nova Sea Havbruk AS

Akvaplan-niva AS Report: 2025 66516.04



Forundersøkelse med B-metodikk ved Skålsvika (11138), 2025

Forfatter(e)	Eva Synvis
Dato	28.07.2025
Rapport nr.	2025 66516.04
Antall sider	19
Distribusjon	Gjennom kunde
Kunde	Nova Sea Havbruk AS
Kontaktperson	August Erlendsson Høyland

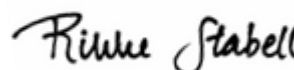
Sammendrag

I forbindelse med oppdretters søknad om etablering av et semilukket, flytende oppdrettsanlegg (Fishglobe) ved lokaliteten Skålsvika, er det gjennomført en forundersøkelse med B-metodikk. I undersøkelsen inngår 13 prøvetakingsstasjoner plassert for å dekke det planlagte utslippspunktet. Det ble registrert 77% bløtbunn og 13% hardbunn på lokaliteten, og videre overvåkning i driftsfasen med B-metodikk er hensiktsmessig. Alle stasjoner fikk tilstand 1 – "Meget god", som gir en samlet lokalitetstilstand 1 – "Meget god".

Godkjenning



Jim Simonsen Jensen
Prosjektleder



Rikke Stabell
Kvalitetskontroll

©2025 Akvaplan-niva AS. The report may only be reproduced in its entirety. Copying of partial content (texts, figures, table, conclusions, etc.) or other methods of publication is only permitted after obtaining written consent from Akvaplan-niva AS.

Nøkkelinformasjon

Informasjon om anlegg og oppdragsgiver			
Lokalitetsnummer	11138	Kartkoordinater/ utslippspunkt	66°43,124'N 13°33,537'Ø / 66°43,098'N 13°333,573'Ø
Fylke	Nordland	Kommune	Meløy
MTB-tillatelse	3600 tonn	Driftsleder/kontakt	August Erlendsson Høyland
Oppdragsgiver	Nova Sea Havbruk AS		

Biomasse/produksjonsstatus ved undersøkelsesdato			
Biomasse anlegg ved undersøkelse	2512 tonn	Utføret mengde	2769 tonn
Fiskegruppe	Laks	Produsert mengde	2512 tonn
Type/tidspunkt for undersøkelse	Angitt ved kryss	Merknad: Nova Sea Havbruk planlegger etablering av Fishglobe (semilukket flytende oppdrettsanlegg) ved lokaliteten. Utslippspunktet vil være rett under installasjonen. Foreliggende rapport erstatter 66516.01. Ramme informasjon og konstruksjonsinformasjon endret.	
Maksimal organisk belastning jfr. kap 7.9	☐		
Oppfølgende undersøkelse	☐		
Halv maksimal belastning	☐		
Før nytt utsett	☐		
Krav statsforvalteren forundersøkelse	☐		
Annet	☒		
Siste brakkleggingsperiode:	24.06.2021- 07.09.2024		

Resultat fra B-undersøkelse iht. NS 9410:2016 (hovedresultat)			
Parametergruppe og indeks		Parametergruppe og tilstand	
Gr. II. pH/Eh	0,00	Gr. II. pH/Eh	1
Gr. III. Sensorikk	0,51	Gr. III. Sensorikk	1
GR. II + III	0,25	GR. II+ III	1
Dato feltarbeid	28.05.2025	Dato rapport	28.07.2025
Lokalitetstilstand (NS 9410:2016):			1

Innholdsfortegnelse

1	INNLEDNING.....	5
2	FAGLIG PROGRAM OG METODIKK.....	6
3	LOKALITETSBEKRIVELSE, DRIFT OG STASJONSPLASSERING	7
3.1	Lokalitetsbeskrivelse og drift.....	7
3.2	Spredningsstrøm	7
3.3	Stasjonsopplysninger	8
4	RESULTATER.....	9
5	SAMMENFATTENDE VURDERING.....	10
6	LITTERATUR	11
7	VEDLEGG	12
7.1	Skjema (B.1 og B.2) NS 9410:2016.....	12
7.2	Bilder av prøver ved Skålsvika	16
7.3	Tredimensjonalt bunnkart	19

1 Innledning

Foreliggende undersøkelse er gjennomført av Akvaplan-niva AS på oppdrag fra Nova Sea Havbruk AS i forbindelse med bedriftens søknad om endringer på lokaliteten Skålsvika i Holandsfjorden, Meløy kommune i Nordland fylke.

Formålet med undersøkelsen med B-metodikk er å dokumentere miljøtilstanden i lokalitetens anleggssone i henhold til NS 9410:2016 som omfatter sedimentundersøkelser, faunavurderinger og bunntopografiske registreringer.

Undersøkelsene vurderer lokalitetenes tilstand mht. organisk belastning, samt egnethet for oppdrettsvirksomhet.

Figur 1 viser et kartutsnitt av Holandsfjorden der Skålsvika ligger.



Figur 1. Oversiktskart ved Skålsvika (markert i kartet med rød firkant). Oppdrettsanleggene er markert med lokalitetsnummer og navn. Kart fra www.fiskeridir.no Fiskeridirektoratet, målestokk 1:100 000 ved utskrift av kart i A4-format liggende.

2 Faglig program og metodikk

Miljøovervåking av bunnpåvirkning fra marine akvakulturanlegg er et system for standardisering av miljøovervåking for oppdrettsanlegg i sjø. Alle lokaliteter som er i bruk, skal regelmessig overvåkes. Overvåkningsprogrammet er hjemlet i akvakulturdriftsforskriften § 40a og metodikk for undersøkelserne er beskrevet i NS 9410:2016.

Forundersøkelsen med B-metodikk er en trendovervåking av bunnforholdene under og i den umiddelbare nærheten av et akvakulturanlegg. Sedimentprøver tas ved hjelp av en grabb (min. 250 cm²). Hvert grabbhogg blir undersøkt med hensyn på tre grupper av sedimentparametre; faunaundersøkelse, kjemisk undersøkelse (pH og redoks-potensial) og en sensorisk undersøkelse (forekomst av gassbobler, lukt, sedimentets konsistens og farge, samt tykkelse av deponert slam). Sedimentparametrene gis poeng (skala fra 1-4) etter hvor mye sedimentet er påvirket av tilførsler av organisk stoff, jfr. Tabell 1. Antall prøvestasjoner bestemmes av lokalitetens MTB, og det er et samlet gjennomsnitt for alle prøvene som fastsetter lokalitetstilstanden. På bakgrunn av klassifiseringen avgjøres det videre overvåkningsnivået.

Foreliggende undersøkelse tilfredsstiller krav til forundersøkelser med B-metodikk gitt i Fiskeridirektoratets *Veileder til forundersøkelse* og laksetildelingsforskriften §8-9.

Tabell 1. Frekvens for B-undersøkelse i lokalitetens anleggssone i forhold til lokalitetstilstand på lokaliteten.

Lokalitetstilstand ved maksimal organisk belastning	Overvåkingsfrekvens for B-undersøkelse
1 - Meget god	Ved neste maksimale belastning
2 - God	Før utsett og igjen ved maksimal belastning
3 - Dårlig	Før utsett Dersom undersøkelse før utsett gir: Tilstand 1 – undersøkelse gjennomføres ved neste maksimale belastning Tilstand 2 – undersøkelse gjennomføres ved halv maksimal belastning og ved neste maksimale belastning Tilstand 3 – undersøkelse gjennomføres ved halv maksimal belastning og ved maksimal belastning. I forhold til neste produksjonssyklus planlegges tiltak. Dersom noen av undersøkelsene viser tilstand 4 vil det være overbelastning.
4 - Meget dårlig	Overbelastning

Følgende utstyr ble anvendt i denne undersøkelsen:

Grabb: Van Veen grabb (0,1 m²)

Sikt 1 mm: Akvaplan-niva

pH måler: Elektrode, YSI Professional Plus

Redox-måler: Elektrode, YSI Professional Plus

Posisjonsbestemmelse – GPS map 62s

Digitalkamera

3 Lokalitetsbeskrivelse, drift og stasjonsplassering

3.1 Lokalitetsbeskrivelse og drift

Lokaliteten er plassert i Holandsfjorden, sør for Skålsvikneset. Fjorden går som en arm adskilt fra Skarsfjorden med en terskel på om lag 40 meters dybde. Fra Århaugfjorden er det en noe dypere terskel på om lag 90 meter dybde. Dypet under planlagt ramme skråer fra omtrent 45-110 meter fra nord til sør i anlegget. Holandsfjorden har en tydelig L-utforming, og i nordøst skilles den fra Nordfjorden av en terskel om også ligger på om lag 90 meters dybde.

Eksisterende anlegg ved lokaliteten består av to stigefortøyninger som ligger på utsiden av to vikar (Skålsvika og Krakvika), oppdretter ønsker å erstatte disse med et flytende semilukket anlegg i Skålsvika.

Nova Sea Havbruk planlegger en etablering av FishGlobe og anleggets plassering og utslippspunkt vil være i Skålsvika. Utslipet vil være rett under installasjonen, på omtrent 22,5 meters dyp. Bunnen under anlegget ligger på om lag 100 meters dyp. Basert på dette anslås det at partikler fra utslippet vil kunne spres i området omkring utslippspunktet. Oppdretter har informert om at sedimentering på innsiden av installasjonen vil bli sugd opp via et eget avløpssystem og transportert til land. Dette innebærer at kun mindre partikler vil bli sluppet ut i miljøet, mens de grovere sedimentene vil bli samlet opp. Selve installasjonen er et semilukket system med ramme som gir plass til to "bur". Systemet har inntak av vann og utslipp av rensset avløpsvann (pers. med. Høyland).

Ved undersøkelsestidspunktet var det drift i det eksisterende anlegget. Fisk ble satt ut 07.09.24 med en gjennomsnittsvekt på 294 gram, og ved undersøkelsestidspunktet var gjennomsnittsvekten på 2,9 kg. Siste brakkleggingsperiode var 24.06.21 – 07.09.24, i underkant av tre år. Neste planlagte utsett på lokaliteten er i mai 2026.

Det har jevnlig blitt gjennomført B-undersøkelser ved lokaliteten, men med bakgrunn i at eksisterende anlegg har hatt vært plassert utenfor Skålsvika og Krakvika, vil ikke disse være direkte sammenlignbare med nytt planlagt anlegg. Rapporter fra tidligere undersøkelser er derfor ikke inkludert i foreliggende undersøkelse.

Tabell 2 viser produksjon og fôrforbruk for inneværende generasjon og de to forutgående generasjonene.

Tabell 2. Produksjon og fôrforbruk for lokaliteten Skålsvika, data er innhentet fra oppdragsgiver.

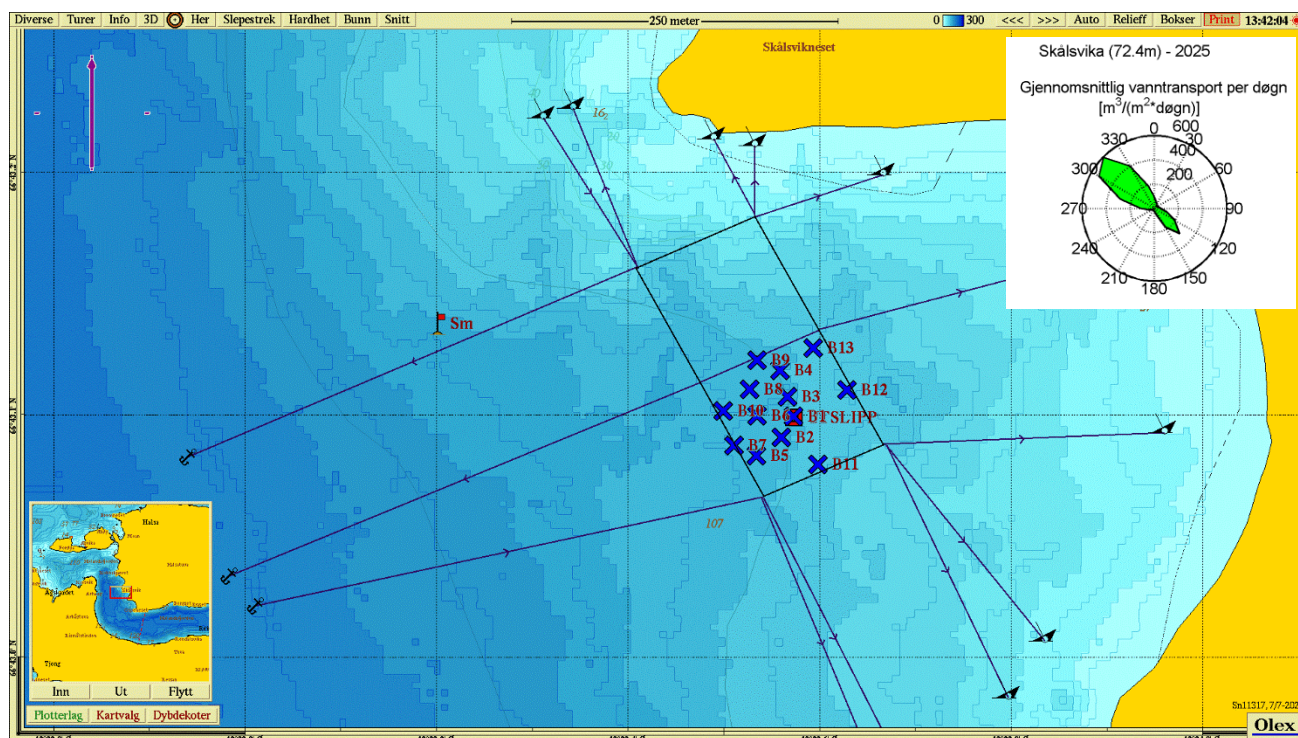
Generasjon av fisk (G)	Produksjon (tonn)	Fôrforbruk (tonn)
Inneværende generasjon	2512	2769
Forutgående generasjon (20G)	2132	2740
Forutgående generasjon (18G)	3185	4679

3.2 Spredningsstrøm

Dominerende strømretning på spredningsdyp (72,4 m) er mot nordvest (315 grader), med en noe svakere returstrøm mot sørøst (135 grader). Gjennomsnittlig strømhastighet er målt til 4,0 cm/s. Høyeste strømhastighet er målt til 16,8 cm/s og 8,5 % av målingene er < 1 cm/s (Holen, 2025).

3.3 Stasjonsopplysninger

Stasjoner ble satt for å kartlegge området rundt det planlagte utslippspunktet best mulig, og er beskrevet i Figur 2 og Tabell 4. Prøvestasjonene ble satt i hovedsak i hovedstrømsretning mot nordvest, og antall stasjoner ble satt iht. Figur 1 i NS 9410:2016. Prøvene ble hentet fra dyp som varierte fra 112 meter (st. 10) som dypest og 90 meter (st. 12) som grunnest. Stasjonsplasseringen vurderes som representativ for undersøkelse av anleggssonen og iht. beskrivelse i NS 9410:2016.



Figur 2. Dybdekart ved nytt anlegg: Skålvika, 2025. Prøvetakingsstasjonene er tegnet inn med fargekode som beskriver tilstand iht. NS 9410:2016 (1 = blå, 2 = grønn, 3 = gul, 4 = rød). Strømrose i høyre hjørne viser retning av vanntransport ved spredningsdyp på lokaliteten (Holen, 2025).

Tabell 3. Posisjon og dybde for prøvetakingsstasjonene som inngår i undersøkelsen.

Stasjonsnummer	Nordlig bredde	Østlig lengde	Dyp (m)
St 1	66°43,099'	13°33,572'	99
St 2	66°43,090'	13°33,560'	103
St 3	66°43,107'	13°33,566'	110
St 4	66°43,106'	13°33,558'	109
St 5	66°43,083'	13°33,533'	105
St 6	66°43,099'	13°33,534'	107
St 7	66°43,087'	13°33,510'	105
St 8	66°43,110'	13°33,526'	107
St 9	66°43,122'	13°33,534'	103
St 10	66°43,101'	13°33,499'	112
St 11	66°43,079'	13°33,597'	91
St 12	66°43,109'	13°33,628'	90
St 13	66°43,127'	13°33,593'	91

4 Resultater

Resultatene fra klassifiseringen er vist i Tabell 5. Fullstendig utfylt prøveskjema med utregning av karakter på prøvene ligger som vedlegg.

Tabell 4. Resultat fra klassifisering av anleggssonen ved Skålsvika.

Parameter	Tilstand
Gruppe II - parametere (pH/Eh)	1
Gruppe III – parametere, (sensorisk)	1
Gruppe II + III – parametere (middelverdi)	1
LOKALITETSTILSTAND	1

Det ble tatt opp sediment på alle 13 stasjoner. Sedimentene bestod primært av siltig sand, og ble registrert med brun/sort farge. Det ble ikke registrert noe avvikende lukt av H₂S, fôr eller fekalier. Grabben ble fylt > ¾ ved syv av stasjonene. Ved tre stasjoner ble det registrert steinbunn. Dyr ble registrert på ti av stasjonene. Det ble registrert totalt 77% bløtbunn og 23% hardbunn på lokaliteten.

Kombinert kjemisk og sensorisk analyse gav karakteren 1 – "Meget god" på ti stasjoner. Begrenset sedimentmengde tillot kun sensorisk undersøkelse på tre stasjoner – disse stasjonene fikk også karakteren 1 – "Meget god".

Oppsummert gav undersøkelsen lokalitetstilstand 1 – "Meget god".

5 Sammenfattende vurdering

Ut fra vurderingskriteriene i NS 9410:2016 er det dokumentert at lokaliteten på prøvetidspunktet fikk tilstand 1 – "Meget god". Det ble gjennomført totalt 17 grabbhugg med Van Veen grabb (0,1 m²), fordelt på 13 stasjoner lagt rundt anleggets planlagte utslippspunkt. Alle stasjoner fikk karakteren 1 – "Meget god".

Denne undersøkelsen ble gjort som en del av en forundersøkelse. Sedimentene bestod primært av siltig sand uten avvikende lukt. Tidligere undersøkelser på lokaliteten ble gjennomført da anlegget var todelt, med hver del plassert utenfor to vikar ved utløpet av Holandsfjorden. På grunn av ulik plassering og avgrensning er disse undersøkelsene ikke direkte sammenlignbare med konfigurasjon for foreliggende undersøkelse. Hovedstrømsretning for spredningsstrøm er mot nordvest, og siden utslippspunktet er fastsatt vil det være mest hensiktsmessig å bruke samme stasjonsnett ved fremtidige undersøkelser. Resultatene fra undersøkelsen med B-metodikk viser gode bunnforhold rundt det planlagte anleggets utslippspunkt. Det ble registrert totalt 77% bløtbunn og 23% hardbunn på lokaliteten, og videre overvåkning i driftsfasen med B-metodikk er hensiktsmessig.

Lokaliteten gis tilstand 1 – Meget god. I henhold til akvakulturdriftsforskriften § 40a, skal B-undersøkelser for akvakultur av laks, ørret og regnbueørret for første gang gjennomføres på det tidspunktet i produksjonssyklusen det er maksimal organisk belastning på lokaliteten. Deretter skal det gjøres undersøkelser etter de frekvenser som følger av NS 9410:2016 eller tilsvarende internasjonal standard eller anerkjent norm.

6 Litteratur

Akvakulturdriftsforskriften., 2008. *Forskrift om drift av akvakulturanlegg* (FOR-2008-06-17-822). Lovdata. <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2008-06-17-822>

Fiskeridirektoratet., 2025. *Veileder til forundersøkelse*. Datert 13.03.2025. <https://www.fiskeridir.no/Akvakultur/Dokumenter/Veiledere/veileder-til-forundersokelse>

Holen, V., 2025. Nova Sea Havbruk AS. Strømmålinger ved Skålsvika (11138), 2025. Apn-66283.05.

ISO 5667-19:2004. Guidance on sampling of marine sediments.

Laksetildelingsforskriften., 2020. *Forskrift om tildeling av tillatelse til akvakultur for matfiskproduksjon av laks, ørret og regnbueørret* (FOR-2022-11-07-1929). Lovdata <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2022-11-07-1929>

Norsk Standard NS 9410:2016. Miljøovervåking av bunnpåvirkning fra marine akvakulturanlegg.

Pers med. August Erlendsson Høyland, Fagansvarlig miljø, Nova Sea AS.

www.fiskeridir.no

7 Vedlegg

7.1 Skjema (B.1 og B.2) NS 9410:2016

Prøveskjema B.1											
Firma:		NovaSea AS						Dato:		28.05.2025	
Lokalitet:		Skålsvika						Lokalitetsnr:		11138	
Prøvetakingsansvarlig:		Jim S. Jenssen									
Gr Parameter Poeng											
Prøvepunkt											
Bunnstype: B (bløt) eller H (hard)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		H	B	B	H	B	B	B	B	B	B
I Dyr > 1mm Ja (0) Nei (1)											
		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
II											
pH	verdi	UT	7,38	7,62	UT	7,41	7,55	7,61	7,32	7,65	7,45
Eh (mV)	ORP	UT	85	189	UT	178	105	78	54	147	180
	med ref. verdi		285	389		378	305	278	254	347	380
pH/Eh	fra figur	ut	0	0	ut	0	0	0	0	0	0
Tilstand, prøve		ut	1	1	ut	1	1	1	1	1	1
Buffer-temp		21,0 C		Sjø-temp		7,8 C		Sediment-temp		7,8 C	
pH sjø		8		ORP sjø		241,0 mV		Eh sjø		441,0 mV	
Referanse-elektrode										200,0 mV	
III											
Gassbobler	Ja (4) Nei (0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Farge	Lys/grå (0)	0		0	0						
	Brun/sort (2)		2			2	2	2	2	2	2
Lukt	Ingen (0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Noe (2)										
	Sterk (4)										
Konsistens	Fast (0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Myk (2)										
	Løs (4)										
Grabb-volum (v)	v < 1/4 (0)	0			0						
	1/4 < v < 3/4 (1)			1							
	v > 3/4 (2)		2			2	2	2	2	2	2
Tykkelse på slamlag	t < 2 cm (0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 < t < 8 cm (1)										
	t > 8 cm (2)										
Sum		0,0	4,0	1,0	0,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Korrigert (*0,22)		0,0	0,9	0,2	0,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Tilstand prøve		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Middelverdi gruppe II og III											
Tilstand prøve		0,0	0,4	0,1	0,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Grabb ID K-32											
pH / Eh ID 24											
side 1 av 4 sider											

Prøveskjema B.1

Firma:

NovaSea AS

Lokalitet:

Skålsvika

Prøvetakingsansvarlig:

Jim S. Jenssen

Dato:

28.05.2025

Lokalitetsnr:

11138

Gr	Parameter	Poeng	Prøvepunkt										Indeks	
			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B%	H%
	Bunntype: B (bløt) eller H (hard)	H	B	B									77	23
I	Dyr > 1mm	Ja (0) Nei (1)	1	0	0									
II	pH	verdi	UT	7,8	7,5									
	Eh (mV)	verdi	UT	198	205									
		med ref. verdi		398	405									
	pH/Eh	fra figur	ut	0	0								0,00	
	Tilstand prøve	ut	1	1										
	Tilstand, gruppe II	1	Buffer-temp	21,0 C	Sjø-temp	7,8 C	Sediment-temp	7,8 C						
	pH sjø	8	ORP sjø	241 mV	Eh sjø	441 mV	Referanse-elektrode	200 mV						
III	Gassbobler	Ja (4) Nei (0)	0	0	0									
	Farge	Lys/grå (0)	0	0	0									
		Brun/sort (2)												
	Lukt	Ingen (0)	0	0	0									
		Noe (2)												
		Sterk (4)												
	Konsistens	Fast (0)	0	0	0									
		Myk (2)												
		Løs (4)												
	Grabb-volum (v)	v < 1/4 (0)	0	0										
		1/4 < v < 3/4 (1)			1									
		v > 3/4 (2)												
	Tykkelse på slam lag	t < 2 cm (0)	0	0	0									
		2 < t < 8 cm (1)												
		t > 8 cm (2)												
	Sum		0,0	0,0	1,0									
	Korrigert (**0,22)		0,0	0,0	0,2								0,51	
	Tilstand prøve	1	1	1										
	Tilstand gruppe III	1												
	Middelverdi gruppe II og III		0,0	0,0	0,1								0,25	
	Tilstand prøve	1	1	1										
	Tilstand gruppe II og III	1												
	pH/Eh													
	Korr.sum													
	Indeks													
	Middelverdi													
	< 1,1	1												
	1,1 - <2,1	2												
	2,1 - <3,1	3												
	≥3,1	4												

LOKALITETSTILSTAND: 1

Grabb ID	K-32
pH / Eh ID	24

side 2 av 4 sider

Prøveskjema B.2

Firma:	NovaSea AS
Lokalitet:	Skålsvika
Prøvetakingsansvarlig:	Jim S. Jenssen

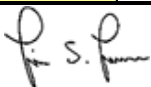
Dato:	28.05.2025
Lokalitetsnr:	11138

Prøvepunkt		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Dyp (m)		101	103	101	103	110	106	111	105	103	109
Antall forsøk		2	1	1	2	1	1	1	1	1	1
Bobling (i prøve)											
Sedimenttype	Leire										
	Silt		60	10		60	70	60	80	50	60
	Sand		40	90		40	30	40	20	50	40
	Grus										
	Skjellsand										
Fjellbunn											
Steinbunn		X			X						
Pigghuder, antall											
Krepsdyr, antall											
Skjell, antall											
Børstemark, antall			30	10		40	100	40	100	40	50
Andre dyr, totalt antall											
Beggiatoa											
Fôr											
Fekalier											
Kommentar		Noe terestriks i prøve=> 5+7+2+6+8+9+10 // Steiner=> 1+4 // Bilde avglemt =>4									
Grabb		Areal [m ²]		0,1		Grabb ID			K-32		
		side 3 av 4 sider									

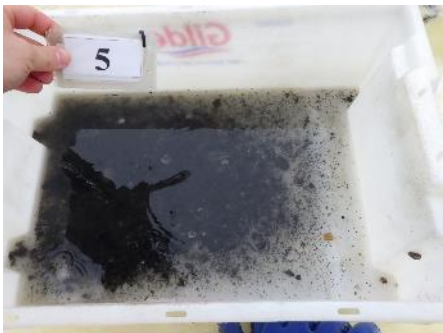
Prøveskjema B.2

Firma:	NovaSea AS
Lokalitet:	Skålsvika
Prøvetakingsansvarlig:	Jim S. Jenssen

Dato:	28.05.2025
Lokalitetsnr:	11138

Prøvepunkt		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Dyp (m)		97	94	96							
Antall forsøk		2	2	1							
Bobling (i prøve)											
Sedimenttype	Leire										
	Silt										
	Sand		100	100							
	Grus										
	Skjellsand										
Fjellbunn											
Steinbunn		X									
Pigghuder, antall											
Krepsdyr, antall											
Skjell, antall											
Børstemark, antall			5	20							
Andre dyr, totalt antall											
Beggiatoa											
Fôr											
Fekalier											
Kommentar		Stein i kj=>11+12 //									
Grabb		Areal [m ²]		0,1		Grabb ID			K-32		
Signatur prøvetakingsansvarlig:											
		side 4 av 4 side									

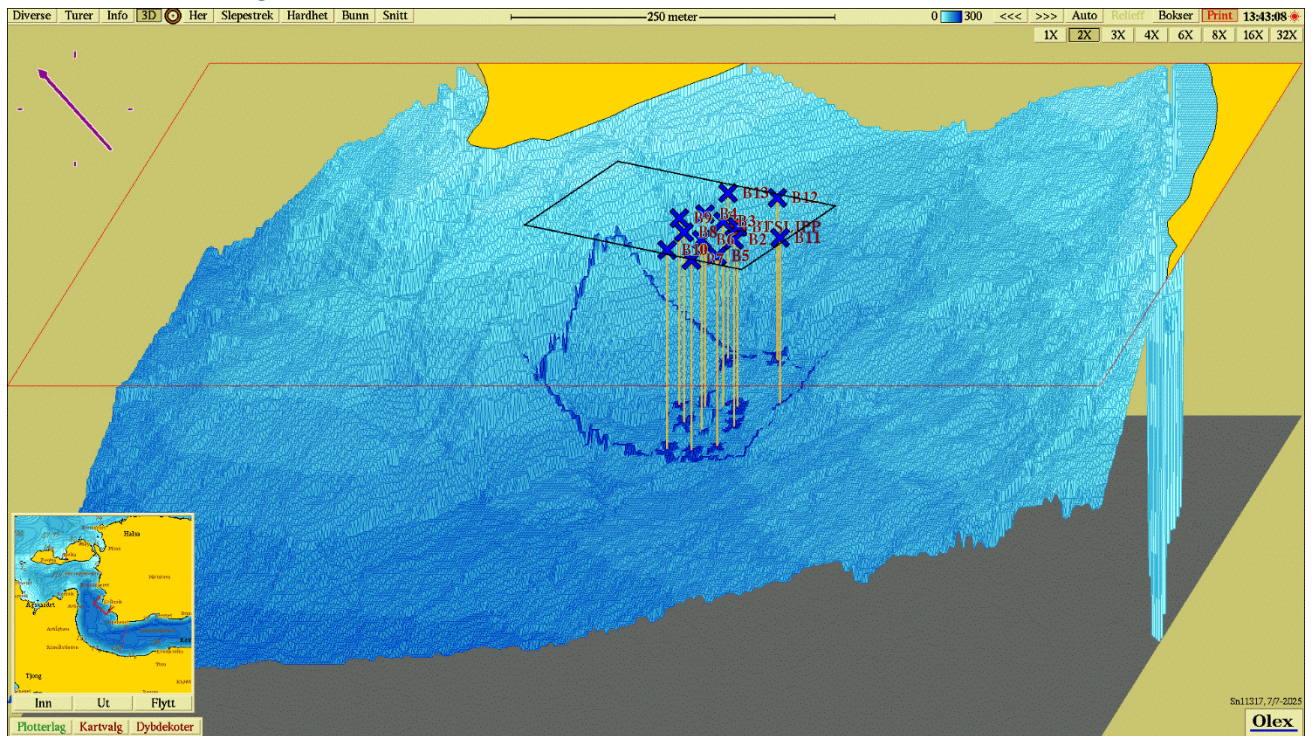
7.2 Bilder av prøver ved Skålsvika

St	Bilde før sikting	Bilde etter sikting
St 1		Hardbunn registrert
St 2		
St 3		
St 4	Hardbunn registrert, bilde avglemt.	Hardbunn registrert, bilde avglemt.
St 5		

St 6		
St 7		
St 8		
St 9		
St 10		

St 11		<i>Hardbunn registrert</i>
St 12		
St 13		

7.3 Tredimensjonalt bunnkart



Figur 3. Tredimensjonalt bunnkart ved Skålsvika med nummererte stasjoner gjengitt i Figur 2 og Tabell 4. Kartet er orientert mot nordvest.