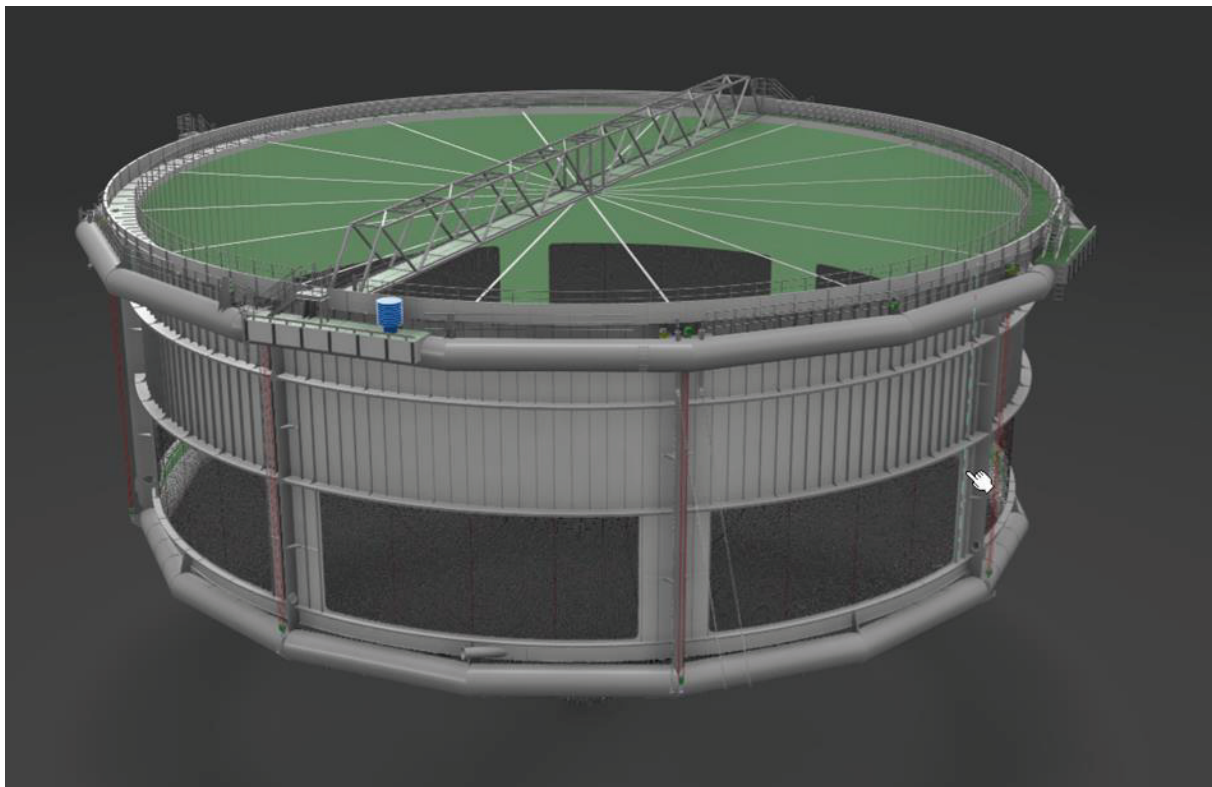


# Aquatraz: Program for å dokumentere biologiske resultater i driftsfasen – pilotmerder på Vedøya og Eiterfjorden

Dokument nr.: AQT-MNH-003



Rev	Dato	Bakgrunn for utgivelse	Laget av	Sjekket av	Godkjent av
0	06.03.2018	Sammenstille totalprogram for biologi	TS	SH	TH

## Innholdsfortegnelse

1. Innledning.....	3
2. Oppsummering.....	4
3. Helseparametere, overlevelse og produksjonsparametere.....	5
3.1. Formål.....	5
3.2. Program.....	5
4. Helseovervåking med vekt på gjellehelse og hjertehelse .....	6
4.1. Formål.....	6
4.2. Program for Vedøya .....	6
4.2.1. Uttak før overføring til Aquatraz .....	6
4.2.2. Rutineuttak i sjøfase.....	7
4.2.3. Uttak i sjøfase ved ikke planlagte hendelser .....	7
4.2.4. Uttak ved slakting.....	8
4.2.5. Oppsummering prøveuttak .....	9
4.3. Program for Eiterfjorden .....	9
5. Lakselus .....	10
5.1. Formål.....	10
5.2. Program.....	10
6. Adferd og akustisk telemetri .....	11
6.1. Formål.....	11
6.2. Metodikk .....	11
6.3. Program for Vedøya .....	11
6.3.1. Kartlegging av akustiske transmisjonsforhold i merd .....	11
6.3.2. Kartlegging av adferd i Aquatraz og konvensjonell merd .....	12
7. Vannkvalitet.....	13
7.1. Formål.....	13
7.2. Program for Vedøya .....	13
7.2.1. Målepunkt .....	13
7.2.2. Registreringer .....	13
7.2.3. Videre utdyping av metodikk og begrunnelse for valg .....	13
7.3. Program for Eiterfjorden .....	14
8. Vannstrøm.....	15
8.1. Formål.....	15
8.2. Program for Vedøya .....	15
9. Produktkvalitet.....	16

9.1.	Formål.....	16
9.2.	Program for Vedøya .....	16
10.	Datalagring og deling av data .....	17
11.	Samarbeidspartnere .....	18
12.	Vedlegg.....	19