

# MOWI® Mowi ASC report

| OVERVIEW   |   |
|--|---|
| Business Unit  | Mowi ASA Region Mid   |
| Site   | Rønstad   |
| ASC status   | Certified   |
| 1st certification Date   | 27.11.2019  |
| Fish generation  | Autumn 2020   |
| Start of production cycle  | 28.08.2020  |
| Date of last update  | 08.06.2021  |
| Wildlife Interactions - Birds  | 0   |
| Wildlife Interactions - Mammals                                      | 0   |
| Estimated Unexplained loss (EUL) <sup>1</sup>                        | G18 = - 16 599 (-1,29%)   |
| Suspicious of unidentifiable transmissible agent                     | None  |
| Detection of an OIE <sup>2</sup> -notifiable disease                 | PD (03.03.21), endemic VR 54  |
| IPM; non-medicinal measures applied (end of production cycle update) | På H2018G ble det benyttet rensefisk som forebyggende luseiltak. Lusetallene var lave frem til starten på sommeren 2019. På slutten av generasjonen ble også subfeedere benyttet for å holde fisken dypere og redusere lusepåslag. Av avlusingsmetoder ble Hydrolicer benyttet i august 2019, ellers ble det benyttet både thermolicer og Optilicer. Effekt i forbindelse med behandlinger var god, men det var enkeltmerd behandlinger med noe redusert effekt og da hovedsakelig under periode høst andre år i sjø med høyt lusepress. Generasjon H2020G har tubenøter, rensefisk og subfeedere som forebyggende tiltak mot lus. Frem til midten av april 2021 har lusetallene vært lave og det har ikke blitt gjennomført avlusinger |
| Number of escaped fish   | None  |

## WILDLIFE INTERACTIONS

### BIRDS

| Date               | #        | Species | Cause |
|--------------------|----------|---------|-------|
|                    |          |         |       |
|                    |          |         |       |
|                    |          |         |       |
|                    |          |         |       |
|                    |          |         |       |
|                    |          |         |       |
| <b>Total Birds</b> | <b>0</b> |         |       |

### MAMMALS

| Date                 | #        | Species | Cause |
|----------------------|----------|---------|-------|
|                      |          |         |       |
|                      |          |         |       |
|                      |          |         |       |
|                      |          |         |       |
|                      |          |         |       |
|                      |          |         |       |
| <b>Total Mammals</b> | <b>0</b> |         |       |

1) Calculated at the end of the production cycle as: EUL = Stocking count – harvest count – mortalities – other known escapes

2) OIE is the World Organization for Animal Health

3) Sensitive periods refers to juvenile outmigration of wild salmonids

4) Average lice count (# mature females/fish)

## SEA LICE COUNTS

Sensitive Period<sup>3</sup> Trøndelag og sørover - uke 16- uke 21, Nordland og nordover - uke 21 - uke 26  
[Barentswatch](#)

## MEDICINAL TREATMENTS

### Weighted Number and Medicinal Treatments

#### Parasiticide load

| Agent | Agent Name | Parasiticide load |
|-------|------------|-------------------|
| 1     |            |                   |
| 2     |            |                   |
| 3     |            |                   |
| 4     |            |                   |
| 5     |            |                   |

#### Benthic parasiticides residue levels

| Agent | Agent Name | Residue level |
|-------|------------|---------------|
| 1     |            |               |
| 2     |            |               |
| 3     |            |               |
| 4     |            |               |
| 5     |            |               |