

# MOWI® Mowi ASC report

| OVERVIEW   |   |
|--|---|
| Business Unit  | Mowi ASA Region Mid   |
| Site   | Voldnes   |
| ASC status   | Withdrawn (28.08.20)  |
| 1st certification Date   | 16.08.2015  |
| Fish generation  | Spring 2021   |
| Start of production cycle  | 21.01.2021  |
| Date of last update  | 08.06.2021  |
| Wildlife Interactions - Birds  | 0   |
| Wildlife Interactions - Mammals                                      | 0   |
| Estimated Unexplained loss (EUL) <sup>1</sup>                        | G18= 24 414 (1,58%)   |
| Suspicious of unidentifiable transmissible agent                     | None  |
| Detection of an OIE <sup>2</sup> -notifiable disease                 | None  |
| IPM; non-medicinal measures applied (end of production cycle update) | På generasjon H2018G ble det benyttet renseskisk. Av ikke medikamentelle metoder ble Hydrolicer, Thermolicer og Optilicer benyttet til behandling. Høsten 2019 var det et stort lusepress i området. Total effekten av Hydrolicer behandlingen var på 91%. Effekten av termiske behandlinger var noe varierende, men settes i sammenheng med høyt lusepress og påslag av lus som har falt av under trenging. V2021G: Skjørt, subfeedere og renseskisk skal benyttes på hele/deler av anlegget |
| Number of escaped fish   | One incident, 2100 fish escaped last generation   |

| 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:  $EUL = \text{Stocking count} - \text{harvest count} - \text{mortalities} - \text{other known escapes}$
- 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 Period3** Trøndelag og sørover - uke 16- uke 21, Nordland og nordover - uke 21 - uke 26

[Barentswatch](#)

**MEDICINAL TREATMENTS**

**Weighted Number og 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     |            |               |