



## Påviste og mistenkte tilfeller av pankreassykdom (PD) innsendt til Veterinærinstituttet januar-desember 2012

### 1. Oversikt

Tabellen viser en oversikt over antall lokaliteter hvor det er påvist eller mistanke om PD (kriterier for disse er beskrevet på side 5). Det er angitt hvilken måned første prøveinnsendelse som førte til påvist/mistanke om PD ble mottatt, samt det fylke som lokaliteten befinner seg i. Fylker der det ikke ble påvist/mistenkt PD i perioden er ikke tatt med.

#### Endringer siden siste rapport:

Totalt har det i 2012 vært 109 påvisninger av PD, mens det i 14 tilfeller er blitt påvist PD-virus uten dette er blitt bekreftet med histopatologisk diagnose for sykdom, og det i 14 tilfeller har vært mistanke om PD basert på histopatologiske forandringer uten at dette er blitt bekreftet. Totalt skyldes 44 av PD-tilfellene SAV2-subtypen, mens resten formodes å være SAV3 (ikke alle er testet). På 10 av lokalitetene har det vært regnbueørret, på 126 laks, mens vi ikke har informasjon om art på et enkelt anlegg.

Tabell 1: Tabellen viser en oversikt over antall lokaliteter hvor det er påvist eller mistanke om PD, hhv sør og nord for Hustadvika. Tall i parentes angir hvor mange av tilfellene sør for Hustadvika som er SAV2-subtypen. Alle utbrudd nord for Hustadvika har tilhørt SAV2-subtypen unntatt det merket med \*.

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	1. halvår	2. halvår	Totalt
<i>Sør for Hustadvika</i>															
Rogaland	1	5	0	1	3	2	2	2	0	0	1	0	12	5	17
Hordaland	3	4	8	1	2	6	17	1	4	0	2	3	24	27	51
Sogn og Fjordane	2	0	1	1	5	1	2	5	0	2	0	1	10	10	20
Møre og Romsdal	1	0	1	1	1	1	0	0	1	3	0	0	5 (4)	4 (1)	9
<i>Nord for Hustadvika</i>															
Møre og Romsdal	0	0	3	0	0	4	0	0	2	2	0	1	7	5	12
Sør-Trøndelag	0	0	0	0	2	2	0	1	1	6	9	3	4	20	24
Nord-Trøndelag	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	2
Nordland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Troms	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Finmark	0	0	0	0	0	0	0	1 *	0	0	0	0	0	1	1
<b>Sum</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>63</b>	<b>74</b>	<b>137</b>



### Januar:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Rogaland	1	0	1
Hordaland	1	2	3
Sogn og Fjordane	2	0	2
Møre og Romsdal	1	0	1
Troms	1	0	1
<b>Sum</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>

### Februar:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Rogaland	5	0	5
Hordaland	4	0	4
<b>Sum</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>

### Mars:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Hordaland	5	3	8
Sogn og Fjordane	1	0	1
Møre og Romsdal	3	1	4
<b>Sum</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>13</b>

### April:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Rogaland	1	0	1
Hordaland	1	0	1
Sogn og Fjordane	1	0	1
Møre og Romsdal	1	0	1
<b>Sum</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>



### Mai:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Rogaland	3	0	3
Hordaland	2	0	2
Sogn og Fjordane	5	0	5
Møre og Romsdal	1	0	1
Sør-Trøndelag	2	0	2
<b>Sum</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>13</b>

### Juni:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Rogaland	2	0	2
Hordaland	6	0	6
Sogn og Fjordane	1	0	1
Møre og Romsdal	5	0	5
Sør-Trøndelag	1	1	2
<b>Sum</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>16</b>

### Juli:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Rogaland	2	0	2
Hordaland	17	0	17
Sogn og Fjordane	1	1	3
Nord-Trøndelag	1	0	1
<b>Sum</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>22</b>

### August:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Rogaland	2	0	2
Hordaland	1	0	1
Sogn og Fjordane	3	2	5
Sør-Trøndelag	1	0	1
Finnmark	1	0	1
<b>Sum</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>10</b>



### September:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Hordaland	4	0	4
Møre og Romsdal	2	1	3
Sør-Trøndelag	1	0	1
<b>Sum</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>8</b>

### Oktober:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Sogn og Fjordane	1	1	2
Møre og Romsdal	2	3	5
Sør-Trøndelag	6	0	6
<b>Sum</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>13</b>

### November:

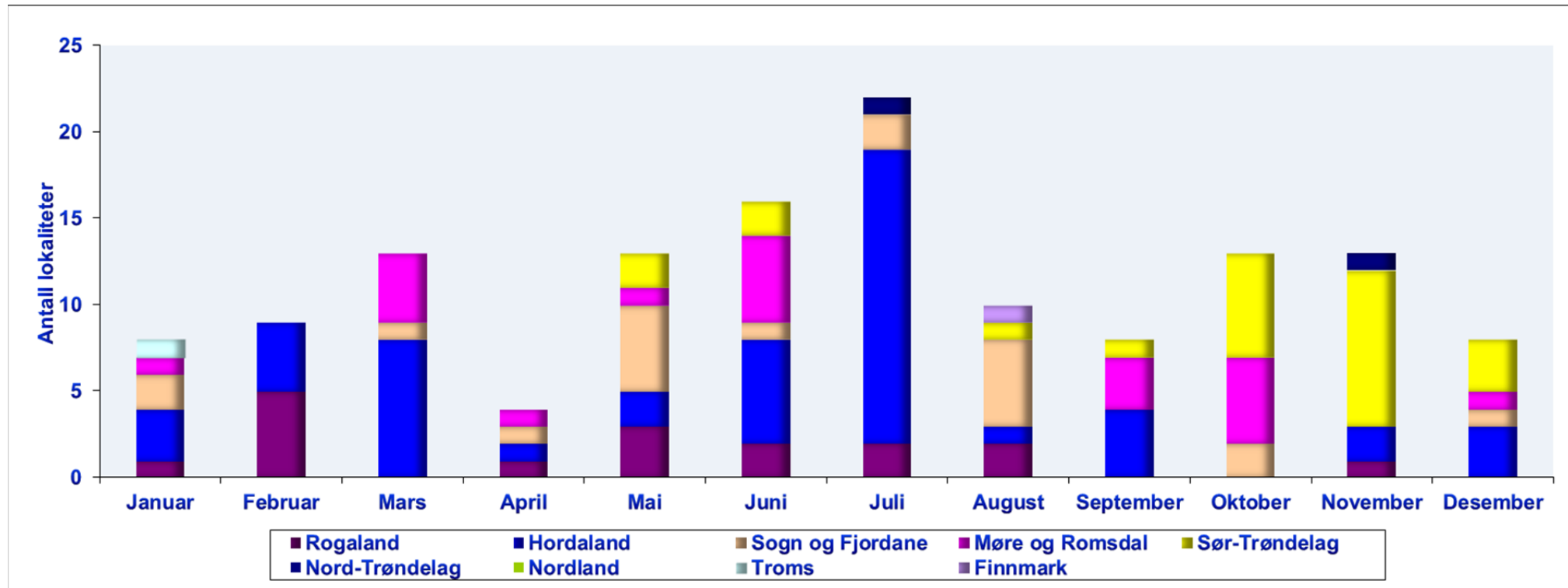
Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Rogaland	1	0	1
Hordaland	2	0	2
Sør-Trøndelag	2	7	9
Nord-Trøndelag	1	0	1
<b>Sum</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>13</b>

### Desember:

Fylke	Påvist	Mistanke	Totalt
Hordaland	1	2	3
Sogn og Fjordane	1	0	1
Møre og Romsdal	1	0	1
Sør-Trøndelag	2	1	3
<b>Sum</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>8</b>



## Lokaliteter med påvist eller mistanke om PD januar-desemer 2012





## 2. Fordeling av påviste og mistenkte tilfeller av PD

Tabellene nedenfor viser antall lokaliteter hvor Veterinærinstituttet har påvist eller fått mistanke om PD. Lokaliteter som først har fått mistanke og som siden er påvist, registreres i måneden hvor det først ble oppdaget klinisk sykdom. Tallene justeres månedlig.

### *Kriterier for påvist PD:*

- Klinisk sykdom på lokaliteten
- Typisk histopatologi for PD
- Påvisning av PD-virus ved PCR, immunhistokjemi og/eller dyrking i cellekultur

### *Kriterier for mistanke om PD:*

- Klinisk sykdom på lokaliteten

Og enten:

- Typisk histopatologi for PD
- Prøver med tanke på viruspåvisning er ikke innsendt

Eller:

- Histopatologisk undersøkelse ikke avsluttet
- Påvisning av virus ved PCR og/eller dyrking i cellekultur