

## Tertialrapport pankreassykdom (PD) 2024

### Januar-april

I løpet av første tertial av 2024 ble det totalt meldt inn ni SAV-/PD-mistanker. Dette er det laveste antall PD-tilfeller siden 2005 i gitte tidsperiode (januar-april). Blant de ni tilfellene, ble sju genotypet til SAV3 og to genotypet til SAV2. For fem av mistankene er PD-diagnosen bekreftet basert på funn av histologiske forandringer forenlig med PD og SAV i samme individ.

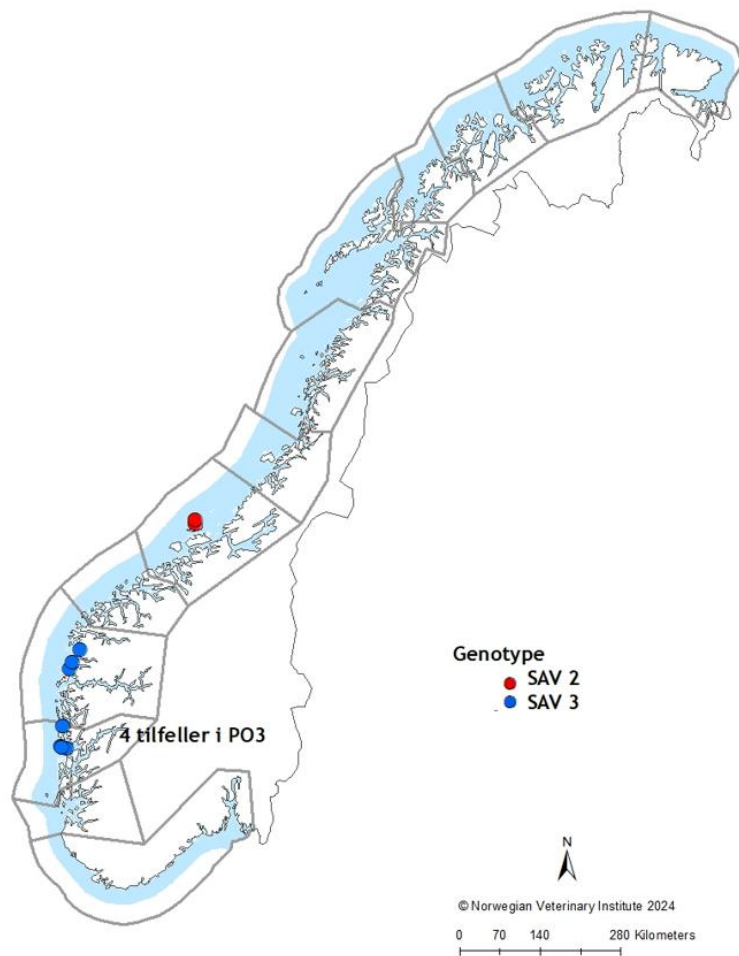
Tallene baserer seg på mistanker som er meldt inn til Veterinærinstituttet av Mattilsynet, basert på analyser utført ved private laboratorier eller ved Veterinærinstituttet. Lokalteter hvor det fortsatt står fisk i sjøen og med mistanker eller bekreftet PD-diagnose fra 2023, er med i fjorårets oversikt og inkluderes ikke i oversikten over PD-tilfeller i 2024. Det reelle antallet infiserte lokaliteter i sjø i PD-sonen er derfor høyere.

Alle SAV-tilfellene forekom enten i februar eller april og befant seg innenfor den endemiske sonen, i PO3, PO4 og PO6. PO2 fortsetter fjorårets trend, og utmerker seg positivt, i likhet med PO5, uten nye mistanker i løpet av året så langt (se figur 1). SAV2-tilfellene befant seg i PO6, som fikk sine første to mistanker i løpet av april, noe som er en tydelig reduksjon fra 2022 (13 tilfeller per april) og 2023 (8 tilfeller per april) (se figur 2). Det er ikke meldt inn flere mistanker om PD i PO8 siden tilfellene i 2023.

### Om tallene

Tabellen under (tabell 1) gir en oversikt over antall innmeldte tilfeller av pankreassykdom (PD) fra januar til og med april 2024. PD-tilfeller omfatter lokaliteter som etter PD-forskriftens kriterier (FOR-2017-08-29-1318) enten har mistanke om PD eller hvor PD er påvist i første tertial 2024. Lokalitetene er inndelt etter produksjonsområdeforskriften (FOR-2017-01-16-61). I henhold til PD-forskriften, inngår produksjonsområdene 2-6 i PD-sonen, mens produksjonsområdene 1 og 7-13 inngår i overvåkingssoner. Mistanker kan meldes inn på bakgrunn av påvisning av SAV, kliniske tegn på sykdom eller epidemiologisk vurdering (for eksempel flytting av fisk med påvist SAV eller samdrift med SAV-positiv lokalitet). Antall mistanker i tabellen under er basert på påvisning med PCR, og regnes som antall tilfeller. Mistanker som er bekreftet ved histopatologisk undersøkelse av innsendt organmateriale og viruspåvisning i samme individ, regnes som bekreftede tilfeller (står oppgitt i parentes). I PD-forskriften er det krav om genotyping av alle funn av SAV, og antallet tilfeller genotypet til enten SAV2 eller SAV3 er angitt.

### Nye PD-tilfeller i Norge 1. tertial 2024

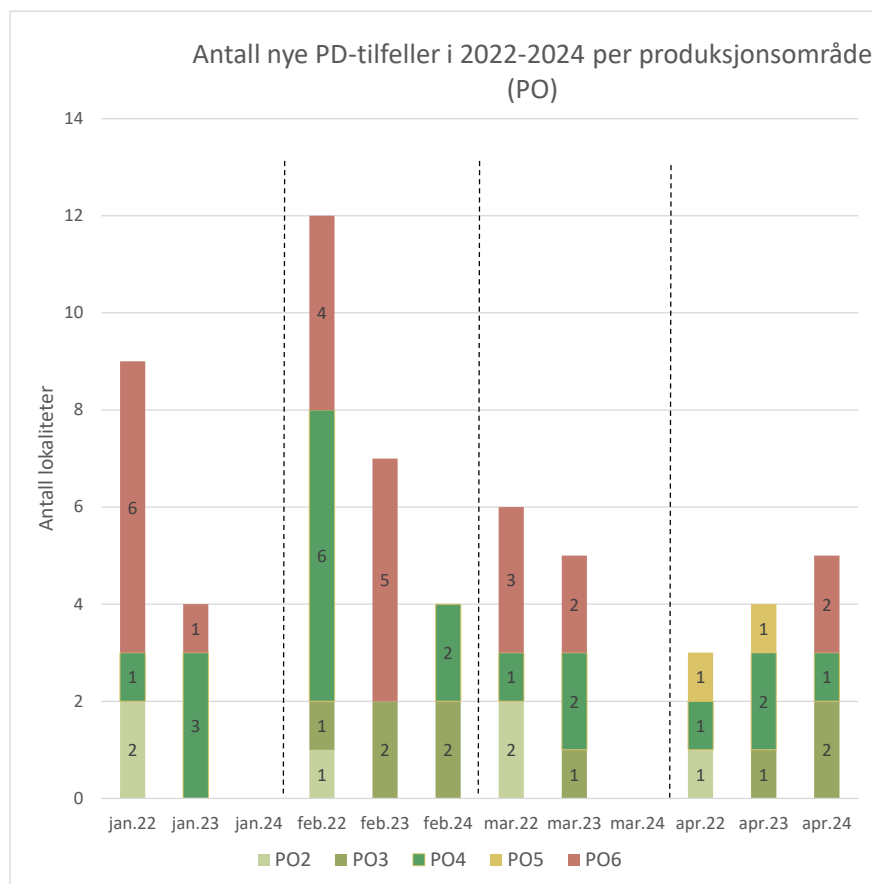


**Figur 1 Nye PD-tilfeller i Norge første tertial 2024.** Kartet viser SAV2 (rød)- og SAV3 (blå)-tilfeller i Norge ved utgangen av april 2024. Som man ser av kartet, er det sju SAV3-tilfeller (PO3 og PO4) og to SAV2-tilfeller (PO6).

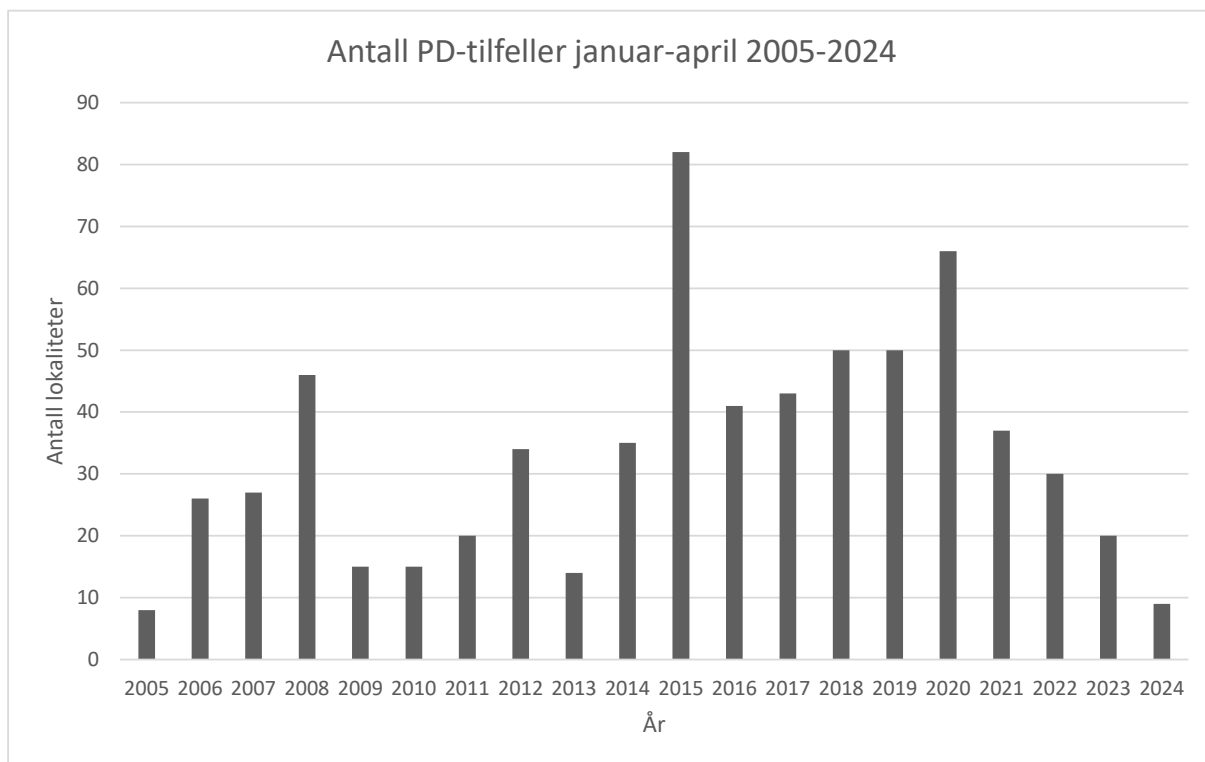
**Tabell 1 Antall PD-tilfeller første tertial 2024.** I tabellen under ser man en oversikt over antall PD-tilfeller (antall mistanker) i og utenfor PD-sonen. I PD-sonen var det totalt ni PD-tilfeller, hvor fem tilfeller har fått bekreftet PD-diagnosen basert på funn av histologiske forandringer forenelig med PD og SAV i samme individ.

Produksjonsområde	Antall mistanker/tilfeller 2024 *	Genotype	
		SAV2	SAV3
1	0	0	0
2	0	0	0
3	4 (2)	0	4
4	3 (2)	0	3
5	0	0	0
6	2 (1)	2	0
7	0	0	0
8	0	0	0
9	0	0	0
10	0	0	0
11	0	0	0
12	0	0	0
13	0	0	0
<b>Totalt</b>	<b>9 (5)</b>	<b>2</b>	<b>7</b>

\*(Antall bekreftede tilfeller i parentes)



**Figur 2 Antall nye PD-tilfeller januar-desember 2023 per produksjonsområde (basert på mistankedato).** PD-tilfeller omfatter lokaliteter som etter forskriftens kriterier enten har mistanke om PD eller hvor PD er påvist.



**Figur 3 Antall PD-tilfeller januar-april fra 2005 til 2024.** Som man ser av figuren, må man tilbake til 2005 for å finne et lavere tall enn for 2024.

Oppdatert per 02.05.2024. Rapporten vil kunne endres dersom datagrunnlaget korrigeres.