



Stadfestede tilfeller av infeksiøs lakseanemi (ILA) 2003-2020

Tabellene nedenfor viser en oversikt over antall lokaliteter hvor det er påvist ILA. Kriterier for stadfesting av diagnosen er beskrevet i Mattilsynets bekjempelsesplan for ILA (se www.mattilsynet.no).

Det er angitt måned for Mattilsynets stadfesting av utbruddet, samt hvilket produksjonsområde lokaliteten befinner seg i. For å forenkle sammenligning med tidligere år er antallet utbrudd per fylke angitt under tabellen. Det er også angitt eventuelle ikke-stadfestede mistanker av ILA.

2020

Produksjonsområde	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
2	0	0	0	0	0	0	1						1
3	0	0	0	1	0	1	0						2
5	1	0	0	0	1	0	0						2
8	0	0	0	0	1	0	0						1
10	0	0	0	1	1	0	1						3
12	1	1	2	0	0	0	3						7
Sum	2	1	2	2	3	1	5						16

(Produksjonsområder: 1: Svenskegrensen til Jæren, 2: Ryfylke, 3: Karmøy til Sotra, 4: Nordhordland til Stadt, 5: Stadt til Hustadvika, 6: Nordmøre og Sør-Trøndelag, 7: Nord-Trøndelag med Bindal, 8: Helgeland til Bodø, 9: Vestfjorden og Vesterålen, 10: Andøya til Senja, 11: Kvaløya til Loppa, 12: Vest-Finnmark, 13: Øst-Finnmark.)

Stadfestede ILA-tilfeller per fylke: Rogaland (1), Vestland (2), Møre og Romsdal (2), Nordland (1), Troms og Finnmark (10).

Mistenkte, ikke-stadfestede tilfeller per produksjonsområde: Produksjonsområde 8 (1), produksjonsområde 10 (2; ett tilfelle utslaktet uten stadfesting), produksjonsområde 12 (2).



Detaljer for tilfellene i juni og juli:

For de seks stadfestede tilfellene i juni og juli indikerer slektskapsanalyser og epidemiologisk informasjon at tilfellene i produksjonsområde 2 og 3, samt to av tilfellene i produksjonsområde 12, ikke kan knyttes til kjente utbrudd. Slektskapsanalyser viser at viruset i det tredje tilfellet i produksjonsområde 12 er nært beslektet med et tilfelle i produksjonsområde 9 i juli 2019, men det foreligger ikke epidemiologisk informasjon som sannsynliggjør en konkret smittevei. Tilfellet i produksjonsområde 10 er nært beslektet med to tidligere tilfeller i samme produksjonsområde i oktober 2019 (utslaktet i desember 2019) og mai 2020. Den virulente ILA virus varianten er nært beslektet med en avirulent ILA virus variant som er påvist på et settefiskanlegg som leverte smolt til alle de tre sjølokalitetene. Om det har forekommet horisontal smitte mellom noen av sjøanleggene, eller om alle tilfellene er et resultat av overgang fra avirulent til virulent ILA virus variant, kan ikke fastslås med sikkerhet. I tillegg er det mistanke om ILA på tre lokaliteter; en i produksjonsområde 10 og to i produksjonsområde 12.

Oppsummering av tilfellene fra januar til juli 2020:

Totalt for perioden januar til juli 2020 er det 16 stadfestede tilfeller av ILA. Ni av disse tilfellene anses å være uten kjent smittekilde. Fire tilfeller har sannsynlig sammenheng med tidligere kjente utbrudd på andre sjølokaliteter. Tre av tilfellene har fått påvist en virulent ILA virus-variant som er nært beslektet med avirulent ILA virus varianter funnet i prøver fra to ulike settefiskanlegg som smolten ble levert fra. To av disse tilfellene har samtidig nært slektskap med tilfeller på andre sjøanlegg og nøyaktig smittevei kan dermed ikke fastslås med sikkerhet.

Det er totalt fem mistenkte tilfeller av ILA hittil i år; ett i produksjonsområde 8 og to i hver av produksjonsområdene 10 og 12. For ett av de mistenkte tilfellene (produksjonsområde 10) ble fisken slaktet ut uten at mistanken kunne verifiseres.

Sammenligning med situasjonen i 2019:

Til sammenligning så var det i 2019 totalt 10 stadfestede tilfeller, hvorav fem forekom i perioden januar til juli. Åtte av disse tilfellene hadde ukjent smittekilde, mens horisontal smitte fra nærliggende lokalitet var sannsynlig for ett tilfelle. For det siste tilfellet var det påviste viruset nært beslektet med et tilfelle i nærliggende produksjonsområde i 2018, men det forelå ikke epidemiologisk informasjon som kunne sannsynliggjøre smittevei.



2019

Produksjons- område	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
9	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
11	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Sum	1	0	0	1	0	1	2	0	0	1	3	1	10

(Produksjonsområder: 1: Svenskegrensen til Jæren, 2: Ryfylke, 3: Karmøy til Sotra, 4: Nordhordland til Stadt, 5: Stadt til Hustadvika, 6: Nordmøre og Sør-Trøndelag, 7: Nord-Trøndelag med Bindal, 8: Helgeland til Bodø, 9: Vestfjorden og Vesterålen, 10: Andøya til Senja, 11: Kvaløya til Loppa, 12: Vest-Finnmark, 13: Øst-Finnmark.)

Stadfestede ILA-tilfeller per fylke: Rogaland (2), Hordaland (1), Møre og Romsdal (1), Trøndelag (1), Nordland (1), Troms (3), Finnmark (1).

Mistenkte, ikke-stadfestede tilfeller per produksjonsområde: Produksjonsområde 3 (1), produksjonsområde 6 (1, utslaktet).



2018

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Rogaland	1												1
Hordaland	1					2					2		5
Sogn og Fjordane					1								1
Møre og Romsdal										1			1
Nordland						1	2						3
Troms					1				1				2
Sum	2	0	0	0	2	3	2	0	1	1	2	0	13

I tillegg til de stadfestede tilfellene var det fire mistenkte tilfeller av ILA som ikke var stadfestet per 31.12.2018. Mistankene fordeler seg på fylkene Hordaland (1), Trøndelag (1) og Troms (2).



2017

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Rogaland									1				1
Hordaland					1			1					2
Møre og Romsdal							2					1	3
Nord-Trøndelag	1												1
Nordland			1							1			2
Troms					1								1
Finmark						1					1	2	4
Sum	1		1		2	1	2	1	1	1	1	3	14

2016

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Sør-Trøndelag				2					1				3
Nordland	2	1		1		2				2			8
Finmark												1	1
Sum	2	1		3		2			1	2		1	12



2015

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Hordaland					1								1
Møre og Romsdal					2								2
Nordland		1		2	1	1		1	2	1			9
Troms								1	1				2
Finmark									1				1
Sum		1		2	4	1		2	4	1			15

2014

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Møre og Romsdal												1	1
Nordland		2			2		1			1		1	7
Troms			1								1		2
Sum		2	1		2		1			1	1	2	10



2013

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Sogn og Fjordane										1			1
Nordland		1		1	1	2	1				2		8
Troms					1								1
Sum		1		1	2	2	1			1	2		10

2012

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Møre og Romsdal		1			1								2
Sum		1			1								2

2011

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Finmark						1							1
Sum						1							1



2010

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Nordland							2						2
Troms				2		1	1						4
Finnmark							1						1
Sum				2		1	4						7

2009

Fylke	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember	Totalt
Sør-Trøndelag									2				2
Nord-Trøndelag					1								1
Troms					4	1	2						7
Sum					5	1	2		2				10

2008

Fylke	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	Totalt
Møre og Romsdal			1	1									2
Sør-Trøndelag		1				1							2
Nord-Trøndelag					2	1							3
Troms		1			1	5	1					1	9
Sum		2	1	1	3	7	1					1	16

Oppdatert per 04. august 2020



2007

Fylke	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	Totalt
Nordland				1		1							2
Troms						2	1				1	1	5
Sum				1		3	1				1	1	7

2006

Fylke	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	Totalt
Hordaland				1									1
Møre og Romsdal		1											1
Finnmark		1			1								2
Sum		2		1	1								4

2005

Fylke	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	Totalt
Rogaland						2							2
Hordaland						1							1
Møre og Romsdal			1	1									2
Sør-Trøndelag					1								1
Nord-Trøndelag										1			1
Finnmark			1	2					1				4
Sum			2	3	1	3			1	1			11



2004

Fylke	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	Totalt
Hordaland		1				1					1	1	4
Sogn og Fjordane										1			1
Sør-Trøndelag		1											1
Nord-Trøndelag			1				1			1			3
Nordland					1								1
Troms							1	1					2
Finnmark				1								2	3
Sum		2	1	1	1	1	2	1		2	1	3	15

2003

Fylke	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	Totalt
Sør-Trøndelag							1						1
Nord-Trøndelag										1		1	2
Nordland					1								1
Troms									1		1		2
Sum					1		1		1	1			6

Oppdatert per 04. august 2020