

Norsk intensiv- og pandemiregister (NIPaR)
Automatisk generert rapport -
sykehusbehandlede pasienter med covid-19,
N-Trøndelag

1. mars 2022

Om dokumentet

Dette er en automatisk generert rapport fra Norsk intensiv- og pandemiregister (NIPaR). Dokumentet inneholder oversikt over sykehusbehandlete pasienter med covid-19 for N-Trøndelag. I denne sammenhengen betyr det at pasienten er innlagt på sykehus og har en positiv prøve for SARS-CoV-2 i løpet av de siste 3 månedene før innleggelse. Datagrunnlaget er oppdatert med alle registreringer gjort inntil 4 timer før rapporten ble lastet ned. Alle innlagte med covid-19 blir registrert i NIPaR, uavhengig av om covid-19 er hovedårsak til innleggelsen. I tabellene som viser resultater basert på opphold, vises kun opphold hvor hovedårsaken til innleggelsen er Covid-19. For resultater basert på personaggregerte data, er skjema aggregert til ett forløp per pasient, uavhengig av om pasienten har reinnleggelser eller flere forløp. Per i dag er det 0 pasienter som har mer enn ett forløp med Covid-19. For personaggregerte resultater vises pasienter hvor Covid-19 er hovedårsak til siste innleggelse i forløpet. I dokumentet skilles det ikke på om skjema er ferdigstilt eller ikke, dersom ikke annet er oppgitt. Rapporten gir en oversikt over:

- Antall pasienter inneliggende på sykehus på rapporteringstidspunktet, samt antall innlagt, utskrevet og død dagen før.
- Antall pasienter inneliggende på sykehus med hovedårsak covid-19, per helseforetak.
- Antall pasienter inneliggende på sykehus der hovedårsak IKKE er covid-19, per helseforetak.
- Registrerte sykehusopphold samlet, per helseforetak
- Andel av somatiske sengeplasser som opptas av pasienter med covid-19, per regionalt helseforetak.
- Antall pasienter innlagt siste 20 dager og totalt hittil i pandemien i hvert regionale helseforetak.
- Antall pasienter utskrevet siste 20 dager og totalt hittil i pandemien i hvert regionale helseforetak.
- Fordeling av alder og kjønn totalt på rapporteringstidspunktet.
- Fordeling av risikofaktorer totalt på rapporteringstidspunktet.
- Liggetid på intensiv, tid med pustehjelp, alder og dødelighet på intensiv for intensivopphold som er ferdigstilte. At et opphold er ferdigstilt vil si at opplysningene er kontrollert og ferdig registrert.

Rapporten er kjørt for: rolle: LU, enhetsnivå: HF, Enhet: N-Trøndelag

Antall inneliggende og endringer i går

Antall inneliggende pasienter med positiv prøve for covid-19 er 4. Av disse er 3 innlagt med hovedårsak covid-19. Tabellen viser liggetid og endringer siste døgn for inneliggende pasienter med hovedårsak covid-19.

	Antall	Liggetid (gj.sn)
På sykehus nå	3	15.1 dager
Innlagt i går	0	
Utskrevet i går	0	
Døde i går	0	

Tabell: Antall inneliggende pasienter med hovedårsak covid-19 på rapporteringstidspunktet og liggetid på sykehus for disse. Antall innlagt, utskrevet og død dagen før rapporteringsdato.

Antall inneliggende med hovedårsak covid-19

Antall inneliggende pasienter per helseforetak på rapporteringstidspunktet samt totalt.

HF	Sh Navn	Antall pasienter
N-Trøndelag	Levanger	2
N-Trøndelag	Namsos	1
	Totalt	3

Tabell: Antall inneliggende pasienter i hvert helseforetak der covid-19 er hovedårsak til innleggelsen.

Covid-19 hos andre inneliggende pasienter

Det er 33 pasienter som er, eller har vært, innlagt av andre årsaker enn covid-19, men også har covid-19-smitte. Hos disse er gjennomsnittsalderen 45 år og 42 % er menn. Det er 1 av de 33 som er døde.

RHF	HF	Antall pasienter
Midt	N-Trøndelag	1
	Totalt	1

Tabell: Antall inneliggende pasienter med covid-19 hvor innleggelsen har en annen hovedårsak enn covid-19

Belegg

Andel av somatiske sengeplasser som opptas av pasienter hvor covid-19 er hovedårsak til innleggelse, siste 20 dager

Tid	Helse Trøndelag HF	Nord- Midt	Hele landet
10.02.22	1.1 %	1.2 %	2 %
11.02.22	1.1 %	1.3 %	2.2 %
12.02.22	0.4 %	1.1 %	1.9 %
13.02.22	0.4 %	1.6 %	2.1 %
14.02.22	1.1 %	1.9 %	2.2 %
15.02.22	1.1 %	2.2 %	2.2 %
16.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
17.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
18.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
19.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
20.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
21.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
22.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
23.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
24.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
25.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
26.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
27.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
28.02.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
01.03.22	1.1 %	2.1 %	2.1 %
Dognplasser. 2019	265	1537	11399

Tabell: Andel av totalt antall somatiske senger (2019-tall) som opptas av pasienter hvor covid-19 er hovedårsak til siste opphold.

Antall registrerte opphold per dag

Tid	Levanger	Namsos	N-Trøndelag, totalt	Hele landet
10.02.22	1	0	1	67
11.02.22	0	0	0	31
12.02.22	0	0	0	37
13.02.22	1	1	2	38
14.02.22	1	0	1	50
15.02.22	0	0	0	18
16.02.22	0	0	0	1
17.02.22	0	0	0	0
18.02.22	0	0	0	0
19.02.22	0	0	0	0
20.02.22	0	0	0	0
21.02.22	0	0	0	0
22.02.22	0	0	0	0
23.02.22	0	0	0	0
24.02.22	0	0	0	0
25.02.22	0	0	0	0
26.02.22	0	0	0	0
27.02.22	0	0	0	0
28.02.22	0	0	0	0
01.03.22	0	0	0	0
Totalt	80	16	96	8417

Tabell: Antall nye innlagte med covid-19 som hovedårsak siste 20 dager, samt totalt antall fra pandemistart til rapporteringstidspunktet. Enhetstilhørighet er basert på første opphold i forløpet.

Antall avsluttede forløp per dag

	Levanger	Namsos	N-Trøndelag, totalt	Hele landet
10.02.22	1	0	1	47
11.02.22	2	0	2	65
12.02.22	0	0	0	15
13.02.22	0	0	0	29
14.02.22	1	0	1	45
15.02.22	0	0	0	26
16.02.22	0	0	0	0
17.02.22	0	0	0	0
18.02.22	0	0	0	0
19.02.22	0	0	0	0
20.02.22	0	0	0	0
21.02.22	0	0	0	0
22.02.22	0	0	0	0
23.02.22	0	0	0	0
24.02.22	0	0	0	0
25.02.22	0	0	0	0
26.02.22	0	0	0	0
27.02.22	0	0	0	0
28.02.22	0	0	0	0
01.03.22	0	0	0	0
Totalt	79	14	93	8173

Tabell: Antall avsluttede forløp (utskrevne) med covid-19 som hovedårsak siste 20 dager, samt totalt antall fra pandemistart til rapporteringstidspunktet. Enhetstilhørighet er basert på siste opphold i forløpet.

Registererte opphold i hver enhet

HF	Sh Navn	Antall
N-Trøndelag	Levanger	89
N-Trøndelag	Namsos	18
	Totalt	107

Tabell: Totalt antall registrerte opphold med hovedårsak covid-19 fra pandemistart til rapporteringstidspunktet.

Aldersfordeling

Alderen er mellom 14 og 93 år med en gjennomsnittsalder på 61 år.

	Antall pasienter	Andel pasienter
0-29	9	9 %
30-39	6	6 %
40-49	10	10 %
50-59	14	15 %
60-69	12	12 %
70-79	28	29 %
80+	17	18 %
Totalt	96	100 %

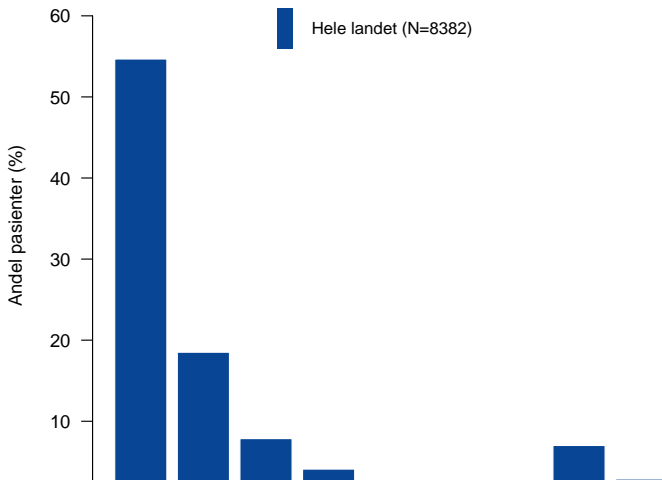
Tabell: Fordeling i aldersgrupper på rapporteringstidspunktet

Kjønnnsfordeling

Innleggesdatoer: 2020-03-06 til 2022-02-16

Covid-19, hovedårsak? Ja, (minst) siste opph.

Tid fra første innleggelse til opprettet inn-skjema



Risikofaktorer

	Antall	Andel
Kreft	<3	
Nedsatt immunforsvar	3	5 %
Diabetes	19	30 %
Hjertesykdom	25	39 %
Bruker ACE-hemmer	17	27 %
Astma	7	11 %
Kronisk lungesykdom	5	8 %
Nyresykdom	6	9 %
Lever sykdom	<3	
Nevrologisk/nevromusk.	5	8 %
Gravid	<3	
Fedme (BMI>30)	11	37 %*
Røyker	3	5 %
Risikofaktorer (minst en)	44	69 %
Pasienter, totalt	64	
* Antall besvart BMI:	30	

Tabell: Risikofaktorer for ferdigstilte forløp fra pandemistart til 2021-12-01 hvor covid-19 var hovedårsak til innleggelsen. Pasienter kan ha mer enn én risikofaktor. Totalt antall i tabellen kan derfor være høyere enn antallet pasienter

Risikofaktorer, siste 3 måneder

	Antall	Andel
Kreft	3	9 %
Nedsatt immunforsvar	9	28 %
Diabetes	8	25 %
Hjertesykdom	12	38 %
Bruker ACE-hemmer	11	35 %
Astma	3	9 %
Kronisk lungesykdom	3	9 %
Nyresykdom	8	25 %
Lever sykdom	<3	
Nevrologisk/nevromusk.	<3	
Gravid	<3	
Fedme (BMI>30)	4	29 %*
Røyker	<3	
Risikofaktorer (minst en)	21	66 %
Pasienter, totalt	32	
* Antall besvart BMI:	14	

Tabell: Risikofaktorer på rapporteringstidspunktet for ferdigstilte forløp siste 3 måneder hvor covid-19 var hovedårsak til innleggelsen. Pasienter kan ha mer enn én risikofaktor. Totalt antall i tabellen kan derfor være høyere enn antallet pasienter

Resultater for ferdigstilte forløp

(Før 01.des.21)	Gj.sn	Median	IQR	Antall pasienter	Andel pasienter
Alder (år)	61.1	66.0	48.8 - 75.2	64	
Liggetid (døgn)	6.7	4.6	1.6 - 6.8	64	
BMI	28.8	28.9	24.7 - 31.7	64	
Har risikofaktorer				44	68.8 %
Isolert ved innleggelse				63	98.4 %
Ny innleggelse (>24t)				5	7.8 %
Intensivbehandlet				5	7.8 %
Døde				2	3.1 %

(F.o.m. 01.des.21)	Gj.sn	Median	IQR	Antall pasienter	Andel pasienter
Alder (år)	61.4	68.0	51.0 - 74.0	29	
Liggetid (døgn)	3.9	3.0	1.6 - 5.3	29	
BMI	29.3	28.9	27.9 - 32.8	29	
Har risikofaktorer				19	65.5 %
Isolert ved innleggelse				29	100.0 %
Ny innleggelse (>24t)				4	13.8 %
Intensivbehandlet				3	10.3 %
Døde				1	3.4 %

Tabell: Verdier på rapporteringstidspunktet for utskrevne pasienter innlagt henholdsvis før 2021-12-01 (øverste tabell) og siste 3 måneder (nederste tabell). Opphold hvor både inklusjonsskjema og utskrivningsskjema er ferdigstilt for hele pasientforløpet, er inkludert. IQR (inter quartile range) betyr at 25 % av oppholdene er under minste verdi, 50 % av oppholdene er i intervallet, og 25 % av oppholdene er over høyeste verdi.