

Smittevern vurdering Lillestrøm uke 4

1 Bakgrunn

1800

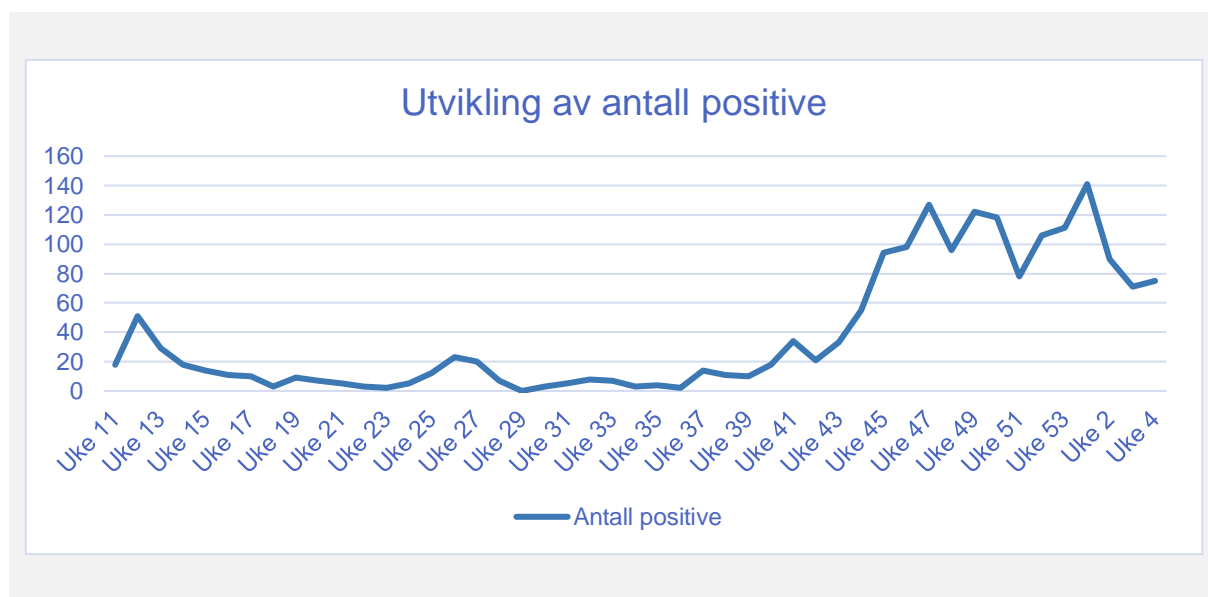
Totalt antall positive
pr 31.01.21

146

Nye positive
siste 14. dagene

169

per
100.000

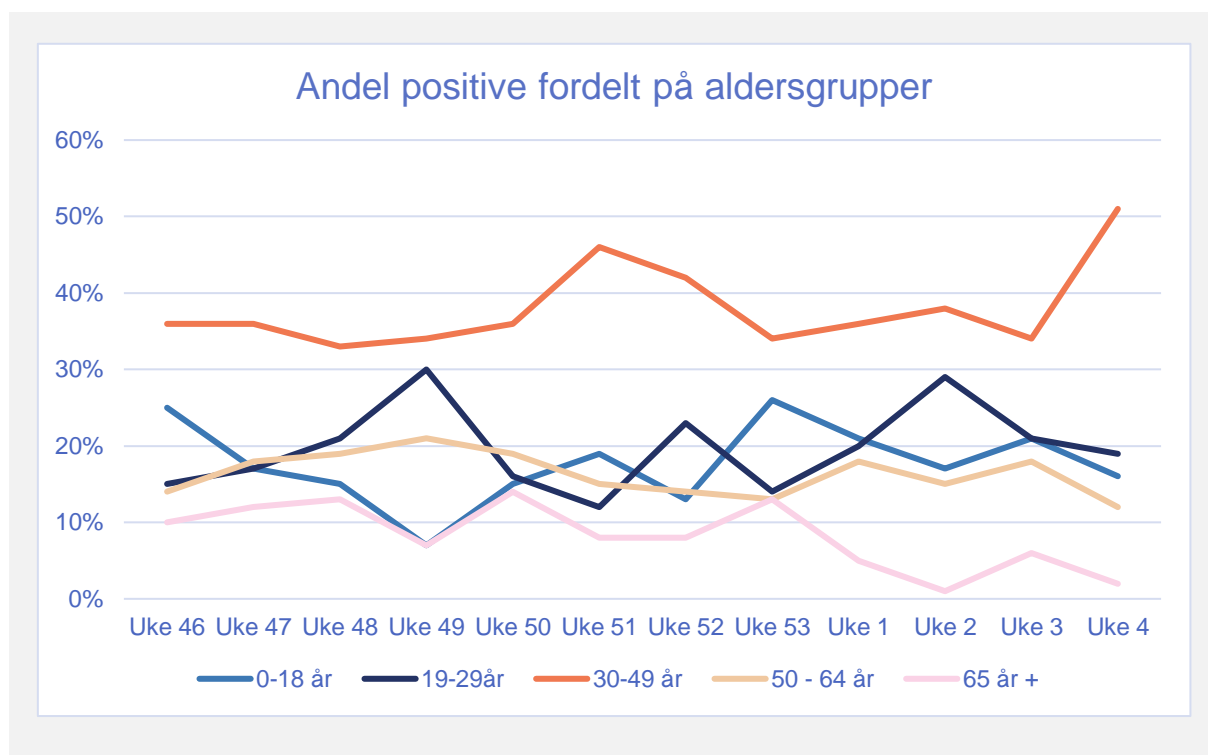


79 %

Andel positive med
kjent smittekilde

21 %

Andel positive med ukjent smittekilde



1468

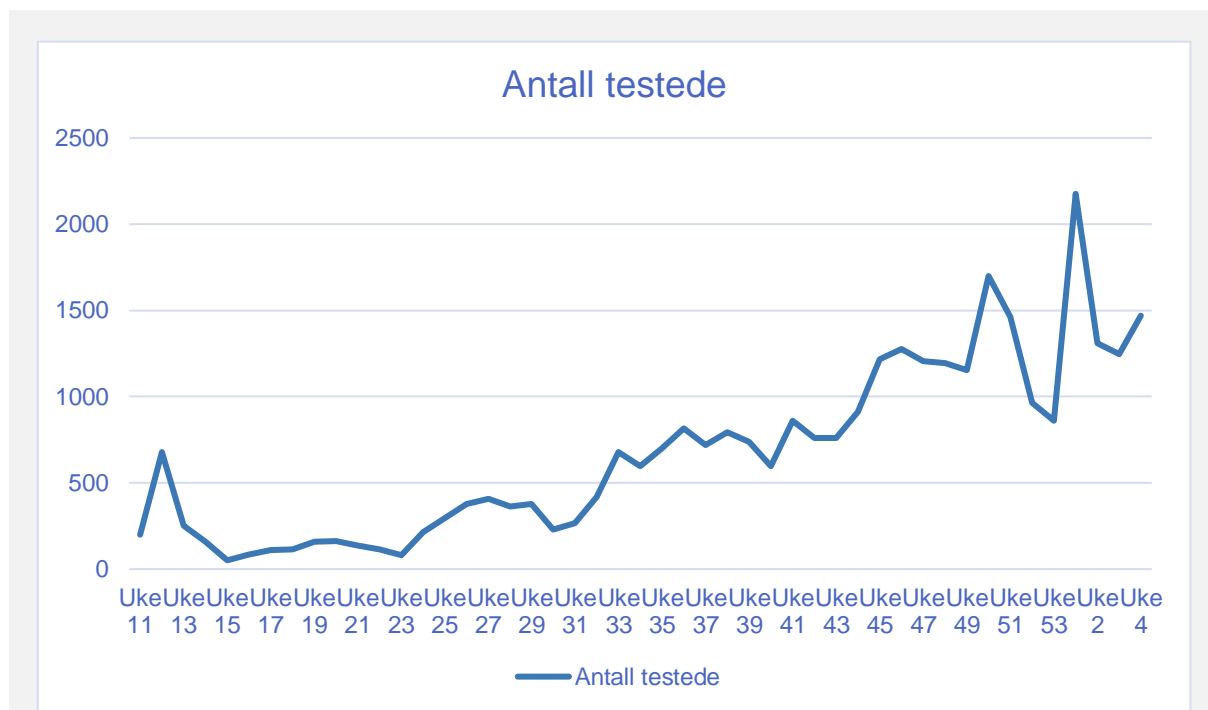
Antall tester tatt sist uke

1,7 %

Andel av befolkningen
testet

5,1 %

Andel positive tester



5

Antall skoler/barnehager berørt av ny smitte

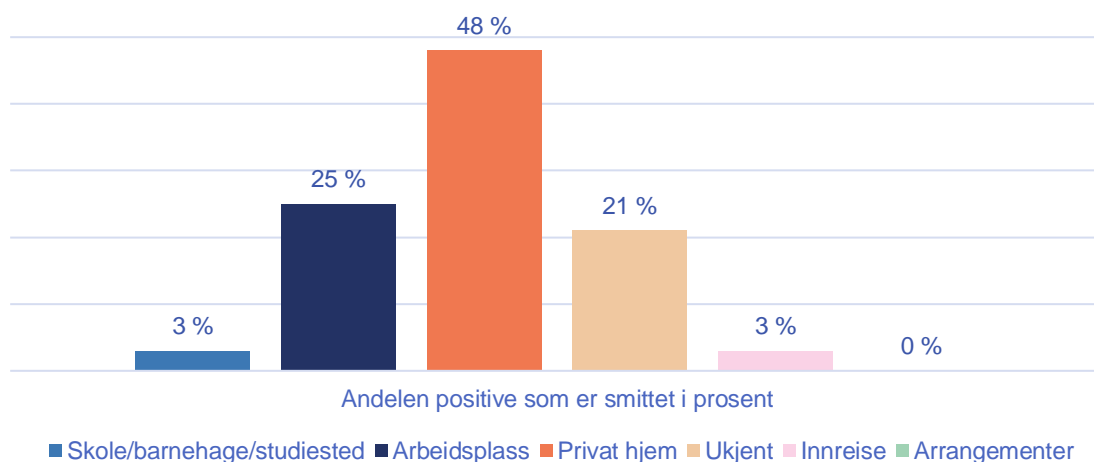
4

Antall institusjoner for eldre berørt av smitte

0

Antall andre kommunale enheter berørt av ny smitte

Type smittested



541

Antall vaksinerte innbyggere denne uken (dose 1 + 2)

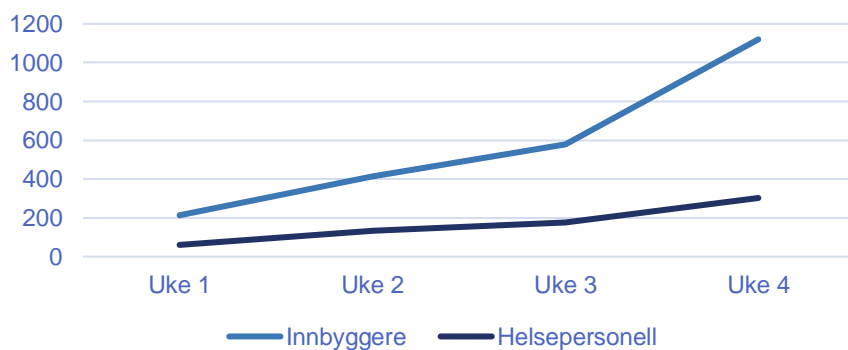
125

Antall vaksinerte helsepersonell denne uken (dose 1 + 2)

656

Totalt antall vaksinert denne uken

Totalt antall vaksiner satt (oppshopet)



1422

Totalt antall vaksiner satt

264

Totalt antall fullvaksinerte

Oppsummert statistikk

Denne uken ble det ingen ytterligere reduksjon av antall nye smittede, men det holdt seg stabilt fra sist uke. Andelen nye smittede ligger nå på 169/100.000 de siste 14.dagene. Andelen ukjent smitte har gått noe ned, noe som er positivt. Den ligger nå på 21 %. Fortsatt er rundt halvparten av de med kjent smittevei smittet av nærkontakter i private hjem. Andelen smittet på arbeidsplass er gått opp.

Det ble tatt 1468 tester, noe som tilsvarer ca. 1,7 % av befolkningen. En del av disse testene er ansatte på institusjoner. Andelen positive tester av totalt antall tester har gått noe ned og er nå på 5,1 %.

Fire institusjoner for eldre ble berørt av smitte denne uken: LIBOS, Skedsmotun, Åråsveien og Sørvald. Det er kun enkelttilfeller, og ansatte har brukt smittevernustyr alle steder. Testing av ansatte og beboere etter gjeldende rutiner er iverksatt. Andelen nye smitte i aldergruppen over 65 år holder seg lav, og er noe redusert fra uken før.

Tre ulike skoler var berørt av smitte i uke 4, og to barnehager. Andelen smitte blant barn og unge har gått noe ned fra sist uke, til 16 %, men holder seg relativt stabil.

I uke 4 mottok kommunen 109 hetteglass med vaksine, og fikk satt første runde med dose 2 vaksiner. Det vil si at vi ved utgangen av uken hadde fullvaksinert 264 personer. Totalt 1422 doser vaksiner er satt i Lillestrøm så langt.

Erfaringsdata

Tilbakemelding kommuneoverleger + smittesporing: Det har vært stort fokus på smittesporing denne uken, og mye tid går til å sikre riktig karantene, isolasjon og utbruddsoversikt. Det er utarbeidet egen rutine i forbindelse med mistanke om eller påvist mutert virus.

Tilbakemelding fra kommunalområdene: Barnehager, barneskoler og ungdomsskoler driftes på gult nivå. En del klasser havner i karantene på bakgrunn av enkeltpersoner som er smittet andre steder, men smitteførende på skolen eller i barnehagen. I en barnehage er det blitt overført smitte, og definert et utbrudd. Ingen skoler har utbrudd.

På grunn av situasjonen i Nordre Follo har kommunen igangsatt testing av alle ansatte på sykehjem hver syvende dag.

Denne uken ble de første innbyggerne fullvaksinerte. Kommunen fortsetter å vaksinere med de vaksinedosene som mottas.

Oppsummert erfaringer: Ekstra fokus på smittesporing og særlig sporing av smittekilde, i forbindelse med at det er oppdaget mutert virus i Viken. Skolene driftes på gult, med unntak av videregående skole i rødt. Dette er nasjonalt bestemt. Vaksineringsen fortsatte, og i uke 4 ble de første innbyggerne fullvaksinerte.

Situasjonen nasjonalt og regionalt:

Situasjonen i Norge: Det har vært en ytterligere nedgang i andelen smittede nasjonalt i uke 4, men utbruddet med mutert virus i Nordre Follo har ført til ekstra strenge tiltak i regionen. Mot slutten av uken ble det oppdaget et nytt utbrudd med mutert virus i Halden. Mutert virus får litt andre egenskaper enn det opprinnelige SARS Cov-2 viruset. De muterte variantene som gir økt smittsomhet eller økt sykdom, er de vi er mest bekymret for – da dette vil kunne få store konsekvenser for den totale sykdomsbyrden.

Vurdering av risiko og konsekvens rundt muterte virus: FHI har vurdert at konsekvensene blir store hvis slike muterte varianter av virus importeres og får spre seg i Norge. De vurderer at det er høy sannsynlighet for at særlig den engelske, men etter hvert også den sørafrikanske og brasilianske varianten vil fortsette å spre seg til Norge. Dette kan få store konsekvenser enten i form av en større epidemi eller i form av betraktelig strengere tiltak for å holde epidemien under kontroll.

Mange importerte tilfeller vil bli hindret i å spre seg ved hjelp av karantene, eller isolasjon hvis test er positiv. Og de fleste utbrudd med disse variantene vil nok bli brakt under kontroll gjennom forsterket innsats i kommunene. Det viktigste tiltaket mot spredning av ethvert importtilfelle, uavhengig av om smitten skyldes en mutert variant eller ikke, er effektiv innreisekarantene. Testing ved grensen vil i tillegg sikre at de for øyeblikket mest smitteførende personene blir satt i isolasjon så snart resultat foreligger.

FHI mener allikevel at det blir veldig vanskelig å hindre spredning av nye varianter på sikt, men det kan være mulig å forsinke dette. Dette vil kreve mer effektiv og mer omfattende testing samt enda mer effektiv smittesporing og sterkere smitteverntiltak for å bremse epidemien. Så lenge de muterte virusene fortsetter å importeres til Norge, vil de før eller senere spre seg i Norge. Dette kan påvirke epidemiens forløp i Norge og få betydelige konsekvenser.

Situasjonen i Oslo og Nedre Romerike: De fleste kommunene på Nedre Romerike ligger på risikonivå 3, og har hatt en reduksjon av smittetallene siden uke 1. Også Oslo har hatt en reduksjon av tallene. På bakgrunn av utbrudd med mutert virus er det allikevel tiltak i regionen tilsvarende nivå 4, og situasjonen er fortsatt noe

uavklart. Både regionale og nasjonale myndigheter jobber for å få oversikt over mulig utbredelse av den muterte virusvarianten.

2 Vurdering

Andelen nye smittede i Lillestrøm stabiliserte seg i uke 4 på samme nivå som i uke 3. Antall nye smittede per 100.000 de siste 14. dagene går dermed ytterligere ned, og ligger på 169 ved utgangen av uke 4. Dette er positivt. Andelen ukjent smitte ble også noe redusert i uke 4, og ligger på 21 %. Dette er fortsatt ganske høyt, og en stor andel ukjent smitte gir en økt risiko for smittespredning i kommunen.

Risikonivået for kommunen vurderes til å fortsatt ligge på nivå 3. Kommunen er underlagt nasjonal forskrift, og dette vurderes som hensiktsmessig i forhold til den lokale situasjonen og nedgangen regionalt.

Tre skoler og to barnehager er berørt av smitte denne uken, og andelen nye smittede blant barn og unge er noe redusert siden uken før. Nasjonalt anbefales det nå gult nivå også for videregående skoler fra midten av uke 5. Med en lokal smittesituasjon på risikonivå 3, og lav andel nye smittede blant barn og unge tilsier ikke den lokale smittesituasjonen strengere nivå enn det som er nasjonalt anbefalt. Barn og unge skal ha så lav tiltaksbyrde som mulig.

3 Konklusjon

Smittesituasjonen i Lillestrøm har flatet litt ut i uke 4, med reduksjon av antall nye smittede per 100.000 siste 14. dagene. Basert på den lokale smittesituasjonen vurderes kommunen å ligge på risikonivå 3. Ved slutten av uken ble det oppdaget et nytt utbrudd av mutert virus, denne gangen i Halden. Kommunen ligger i «ring 2» og er underlagt nasjonale forskrift med smitteverntiltak tilsvarende nivå 4. Med bakgrunn i de to utbruddene med mutert variant, som har lettere for å spre seg, vurderes det hensiktsmessig å være del av ring 2 med de tiltakene som er fastsatt av nasjonale myndigheter. Det er varslet noe lettelse i uke 5, blant annet gult nivå på videregående skoler. Dette er i tråd med den lokale smittesituasjonen i Lillestrøm.

01.02.2021

Kommuneoverlegen i Lillestrøm