

Ukesrapport covid-19-pandemi 24. november 2020.

Gjelder for uke: 47

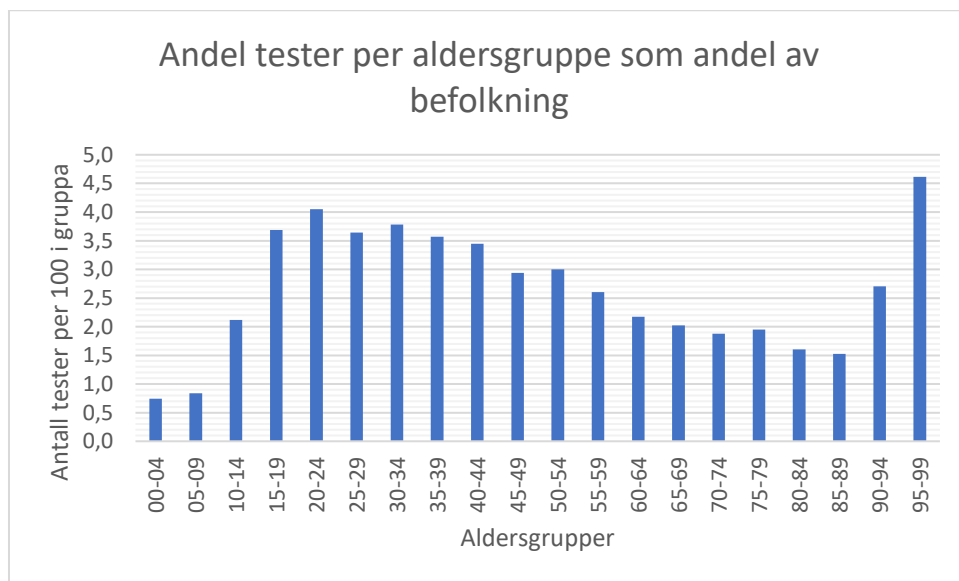
Ukesrapportene i forbindelse med pandemien er ment for å gi et overblikk over smittesituasjonen i kommunen, samt rapportere på noen av de viktigste pandemirelaterte aktivitetene som har foregått.

Pandemien i tall

	Mandag 16. nov	Tirsdag 17. nov	Onsdag 18. nov	Torsdag 19. nov	Fredag 20. nov	Lørdag 21. nov	Søndag 22. nov
Antall nye tilfeller av covid-19	2	16	2	0	0	7	1
Antall tester i regi av testsenteret	146	198	182	206	161	95	123
Andel tester som er positiv (%)	1,4	8,1	1,1	0	0	7,4	0,8
Antall telefoner til koronatelefonen (med svarprosent)	348 (100 %)	346 (99 %)	330 (98 %)	364 (92 %)	426 (73 %)	164 (100 %)	244 (94 %)
Konsultasjoner luftveisklinikken/legevakta med mistanke om smitte	7	9	13	6	6	8	3

Av de som har testet positiv er 22 fra russisk tråler. 3 antatt smittet i utlandet. 3 er registrerte nærkontakter. Ingen har blitt smittet i Tromsø uten kjent smittekilde.

Testaktivitet i forhold til aldersgruppe



Med unntak av de aller minste ser testaktiviteten ut til å være nokså lik i de ulike aldersgruppene.

Status smittevernutstyr

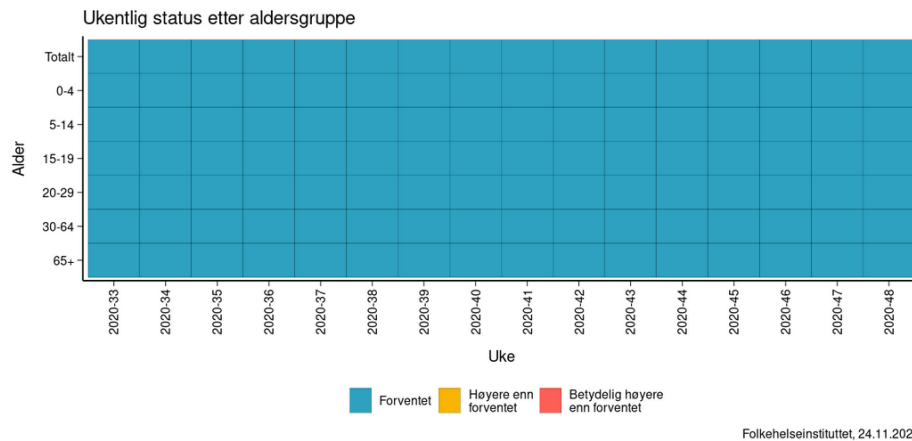
Det er et relativt høyt forbruk av munnbind, men tilgangen på utstyr i markedet er god. Lagersituasjonen er akseptabel.

Tilsyn med serveringssteder.

På grunn av vekterstreik har det ikke blitt utført smittevernkontroller i forbindelse med skjenkekontrollene. Kommunens eget kontroll-team har utført 9 kontroller. Disse har hatt fokus på avstandskravene for serveringssteder.

Konsultasjoner hos leger pga. luftveisinfeksjon

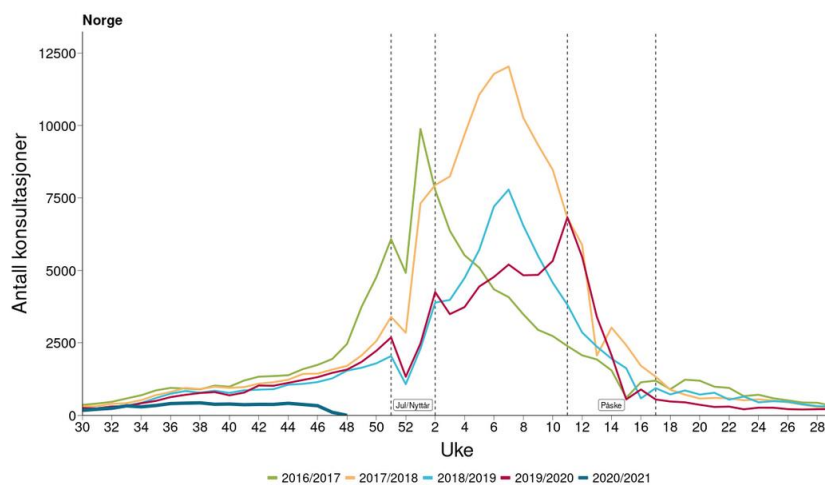
Tromsø (kommune i Troms og Finnmark) Luftveisinfeksjoner (R05, R74, R78, R83)



Diagrammet over viser at antallet konsultasjoner på grunn av luftveisinfeksjoner hos fastlegene er på forventet nivå for alle aldersgrupper.

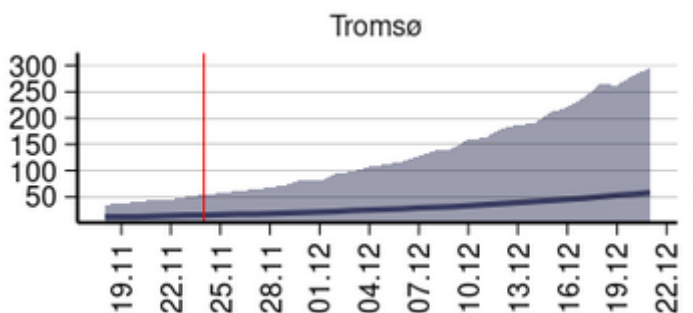
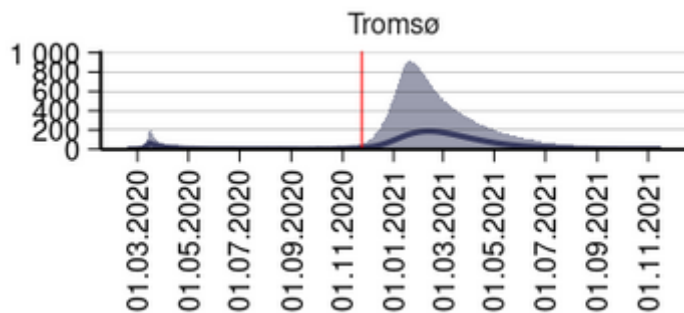
Influensa

Det er ikke påvist influensa i Norge i uke 47



Figur 3 viser nivå på influensaintensitet målt ved andel legebesøk for ILS (influensalignende sykdom) for forskjellige aldersgrupper. Andelen kan bli etterjusterte.

Modellering av fremtidig smittespredning



Over er FHI's automatiske modellering for spredning av covid-19 i Tromsø. Den øverste viser ett år fremover. Den andre viser én måned.

Modellene bygger på komplekse beregninger, men legger til grunn at spredning er lik i hele Norge og i alle aldersgrupper.

Virkeligheten er nok mer kompleks enn som så. Og med dagens smittespredning er lokale utbrudd av større betydning enn bølger av smitte.

Dersom man tar disse forbeholdene i betraktning vil modellering likevel kunne gi informasjon om mulighetsrommet i utviklingen av pandemien lokalt.

Rød linje angir dagens dato.

Svart linje angir antall nye tilfeller per dag. Grått felt angir 95 % konfidensintervall (95 % sannsynlighet at antall nye tilfeller per dag vil ligge innenfor grått felt, fremdeles med de forhold som er beskrevet over).

Det er verdt å merke seg at null smittetilfeller også ligger innenfor konfidensintervallet.

Vaksinasjon mot covid-19

Ennå er ingen vaksine godkjent for bruk i EU/Norge.

Tromsø kommune har en plan for massevaksinering.

Dersom den vaksinen som blir tilgjengelig krever lagring på minus sytti grader har vi sjekket ut at UNN har kapasitet for denne typen lagring.

Vurdering

De siste ukene har vært preget av utbrudd i aldersgruppen 16-18 år. Samtidig var tallet på smittede på vei opp, også utenfor denne aldersgruppen.

Stor testaktivitet kombinert med restriksjoner i sosiale aktiviteter har ført til at tallet på nye smittede har falt dramatisk. Og de fleste som er smittet siste uke har blitt smittet utenfor Tromsø.

Per i dag anser vi at nivået på smitte i Tromsø er svært lav, og at all smitte vi har oversikt over skjer til personer som allerede er satt i karantene fordi de er nærkontakter. Resten har blitt smittet utenfor Tromsø.

Man må forvente stadig nye tilfeller med importsmitte.

Tromsø kommune har sendt ut reviderte råd om smittevern der personer som har vært i områder med mye smitte, både innenlands og utenlands anbefales å ta en test. I tillegg har myndighetene innført ordning med karantenehotell, der personer som kommer fra land med mye smitte må gjennomføre karantenen på dedikerte hotell, gitt de ikke møter unntakskriteriene.

Det kan likevel skje at det kan komme personer med smitte der smitten spres i den smittedes nærmiljø, spesielt dersom dette dreier seg om personer i grupper som er sårbar for smittespredning.

Fra Tromsø har man erfaring med smitte blant elever i videregående skoler. Fra andre deler av Norge har man sett smitte hos personer i andre kulturer. Det har også vært fryktet smitte hos personer med ruslidelser, men dette virker så langt ikke til å ha slått til.

Gode smitteverntiltak i utelivsbransjen, begrenset åpningstid i samme bransje og forbud mot private sammenkomster med over ti personer vil formodentlig begrense muligheten for smittespredning.

Stort fokus på testing ved symptomer er fremdeles viktig, og det er gledelig å se at testaktiviteten blant ungdommer og unge voksne er høy.