



BERGEN
KOMMUNE

Ukerapport covid-19

Smittevernoverlegen i Bergen

Uke 4 - 2022



En oversikt over ukerapportene finner du på Bergen kommune sine nettsider:

<https://www.bergen.kommune.no/hvaskjer/tema/koronavirus>

Rapporten er utarbeidet av assisterende smittevernoverlege Kjell Haug og spesialrådgiver Mads Munkejord.

Ukerapporten er en statusrapport om smitte- og vaksinesituasjonen for covid-19 i Bergen. Tallene i rapporten er i hovedsak hentet fra Etat for håndtering av covid-19 oversikt over covid-19 smittede personer som er bosatt og eller som befinner seg i isolasjon i Bergen kommune, data fra smitteoppsporingsverktøyet ReMin og vaksinedata fra SYSVAK (FHI).

Innhold		Nøkkeltall	Uke 3	Uke 4	Totalt
Hovedpunkter og nøkkeltall	s. 2	Smittetilfeller (PCR)	4 937	7 445	38 411
Risikovurdering	s. 3	Gjennomførte tester	18 552	18 114	792 123
Epidemiologisk situasjonsrapport	s. 4	Andel positive tester ¹	29,6 %	41,2 %	5,0 %
TISK	s. 7	Smittede siste 2 uker pr. 100 000 innb.	2648,1	4335,4	
Vaksinering	s. 9	Delvaksinerte (1. dose) ²	467	282	17 504
		Fullvaksinerte (2. dose) ³	1 069	758	206 238
		Tilleggsdose (3. dose) ⁴	13 274	6 735	142 182
		Andel fullvaksinerte 16+	85,3 %	85,6 %	
		Andel fullvaksinerte 18+	86,8 %	87,0 %	
		Andel tilleggsdose 18+	57,7 %	60,6 %	
		Andel tilleggsdose 65+	86,7 %	87,2 %	

¹ Andelen beregnes ved å telle antall positive tester etter prøvetakingsuke, delt på antall tester gjennomført i kommunal regi. Beregnet andel er veiledende og antakelig noe høyere enn den reelle andelen, siden det utføres tester utenom kommunal regi som ikke telles med i nevneren, samtidig som ev. positive tilfeller telles med i telleren. Hjemme-/hurtigtester telles heller ikke med her.

² Totaltallet viser hvor mange som bare har mottatt 1. dose (er delvaksinerte), ikke hvor mange som har mottatt første dose totalt.

³ Alle aldre.

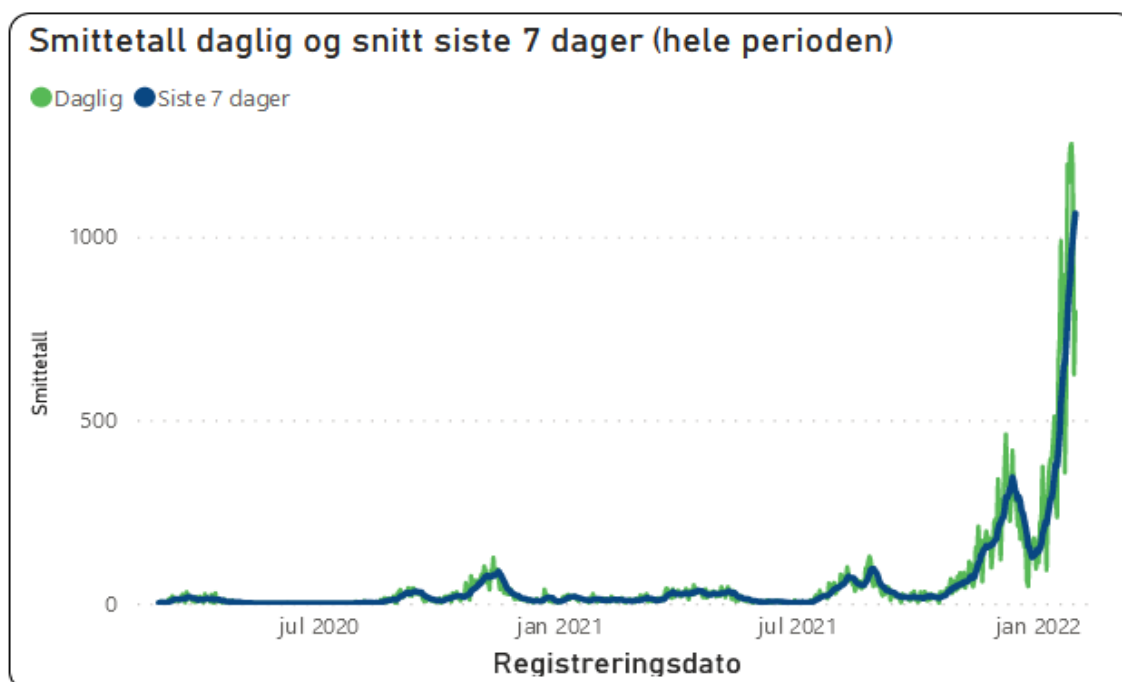
⁴ Alle aldre.

Hovedpunkter uke 4

- Smittetallene fortsetter å nå nye høyder. Det er registrert 7 445 smittetilfeller i uke 4 basert på pcr-prøvetaking. Det er over 2500 flere enn i uken før.
- Vi har i tillegg registrert om lag 3 800 positive selvtester. Vi vet ikke på nåværende tidspunkt hvor mange av disse som ev. i etterkant er blitt registrert med positiv pcr og dermed inngår i de 7 445 pcr-smittetilfellene.
- 18 114 personer ble pcr-testet for covid-19 i uke 4, om lag som uken før. Det tilsvarer 6,3 % av byens befolkning.
- 41,2 % av de som testet seg hadde positiv PCR-prøve i uke 4. Denne andelen har økt markant de siste ukene.
- Det har vært en økning i smittetallene i alle aldersgrupper under 60 år og i særlig grad for de under 20.
- Medianalderen for de smittede var 22 år i uke 4, ned fra 23 år i uke 3.
- Bergen er fortsatt i øvre område av risikonivå 4.
- I uke 4 har 282 personer folkeregistrert i Bergen fått dose 1, 758 har fått dose 2 og 6735 personer har fått oppfriskningsdose eller dose 3. Det betyr at nedgangen vi registrerte i uke 3 har fortsatt i uke 4.
- 87,0 % av alle som er 18 år eller eldre er fullvaksinert med to doser.
- 60,6 % av alle innbyggere over 18 år har fått oppfriskningsdose, mens 87,2 % av alle over 65 år har fått oppfriskningsdose.

År_uker	Registrert smittet	2 uker / 100 000 innb.
2022 U4	7 445	4335
2022 U3	4 937	2648
2022 U2	2 626	1507
2022 U1	1 679	934
2021 U52	989	718
2021 U51	1 062	1046
2021 U50	1 925	1454
2021 U49	2 229	1346
2021 U48	1 616	960
2021 U47	1 126	753
2021 U46	1 025	536
2021 U45	505	323
2021 U44	417	255
2021 U43	311	173
2021 U42	182	103
2021 U41	111	90

Tabell 1. Smitteutvikling siden 2021 U41. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.



Figur 1. Daglige smittetall og gjennomsnitt siste 7 dager gjennom hele pandemien. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

Risikovurdering pr. 2. februar 2022

Utviklingen av smittebildet i Bergen følger fortsatt den kurven som vi har sett siden nyttår (se snitt-tallene for de siste 7 dager i figur 3). Forrige uke skrev vi at vi hadde flere smittetilfeller i uke 3 enn vi hadde i hele 2020. Bare i uke 4 har vi hatt smittetall som tilsvarer omtrent 50 % av alle smittetilfeller i hele 2021. Dette til tross for at vi hadde 4 ganger flere smittetilfeller i 2021 enn i 2020.

Selv om det har blitt en omlegging av melderutinene for positive selvtester og verifisering med PCR, er det fortsatt stor pågang på teststasjonene. Vi testet 6,3 % av befolkningen med PCR i løpet av uke 4. Vi arbeider nå med å kunne rapportere innmeldte selvtester på lik linje med PCR- bekreftede prøvesvar. Dette er et arbeid som også involverer eksterne dataleverandører. Derfor er ikke dette arbeidet avsluttet enda.

Tendensen er at vi igjen har mest smitte blant barn og ungdom. Spesielt aldersgruppen 13-19 år har nå mye smitte og står for ca. 25 % av alle smittetilfellene. Median alder for de som har fått påvist smitte med PCR har falt med 11 år i løpet av de siste 2 ukene fram til i dag. Dette illustrerer forskyvningen i aldersprofil blant de som nå får påvist smitte. De siste dagene har vi imidlertid hatt en kraftig smitteøkning også i alle andre aldersgrupper under 60 år. Det er samtidig grunn til å merke seg at vi nesten ikke har smitte blant personer over 70 år.

Vi rapporterte 2771 nye smittetilfeller mandag 31. januar når vi summerte PCR bekreftede og selvrapporterte smittetilfeller. Oslo rapporterte samme dag 4266 smittetilfeller og 14 færre enn samme dag for en uke siden. Danmark rapporterer 29 000 smittetilfeller 31. januar som er langt lavere enn det som er rapportert i forrige uke. I Danmark mener helsemyndighetene at smittetoppen er nådd i København og på Sjælland. Det rapporteres også fra flere andre europeiske land at smittetoppene kanskje er nådd.

Vi tror fortsatt at Bergen vil nå smittetoppene i løpet av de neste ukene. Men det er mange usikre faktorer. Helsedirektoratet antyder at vi når toppen i løpet av siste halvdel av februar. FHI sier at kanskje 3+ millioner innbyggere i Norge kan ha gjennomgått covid-19 innen sommeren 2022. Det betyr i så fall enten svært høye smittetall over en kort periode de neste ukene eller en mer langtrukken smittebølge ut over våren og forsommeren.

Regjeringen har tirsdag kveld presentert de nye smittevernreglene som nå skal gjelde i Norge. Vi er enige i alle de lettelsene i tiltak som nå gjennomføres, samtidig som vi støtter videreføring av munnbind i det offentlige rom. Det har en viktig signaleffekt. I tillegg gir munnbind god beskyttelse også mot influensavirus som kan representere en økt risiko denne vinteren. Kravet om å holde minst en meters avstand i det offentlige rom er et kontakt-reduserende tiltak som vi mener er berettiget gitt den smittesituasjonen vi har nå.

Vi har tidligere tatt til orde for at folk skal bruke sunn fornuft. Det gjentar også regjeringen. Som statsministeren sa på siste pressekonferanse er vi fortsatt i en pandemi. Vi kan ikke slippe helt opp. MMS (Meter, Munnbind og Sunn fornuft) er gode kjøreregler i dagens situasjon.

Indikator	Formål	Risikonivå					Status Bergen	Endring forrige rapport
		1	2	3	4	5		
Antall nye tilfeller per 14 dager per 100 000 innbyggere	Måler hyppighet av påviste tilfeller	Under 50	50-99	100-199	200-399	400 eller høyere	4335,4	+
Andel smittede med ukjent smittested siste 14 dager	Måler indirekte størrelsen på den skjulte delen av epidemien	< 5 %	5 - 15 %	≥ 15 %			+/- 80	=
Andel positive blant de testede i gjennomsnitt siste to uker	Måler prevalens blant de testede	< 0,5 %	0,5 - 5 %	≥ 5 %			41,2	+
Antall nye innleggelser per 14 dager per 100 000 innbyggere	Måler hyppighet av alvorlig sykdom	< 5	5 - 20	≥ 20			13,5**	+

* Beregnet ut i fra kategoriserte smittetilfeller. En stor andel er fortsatt ukategorisert for uke 1 og 2.
** Tall for Helse Bergens opptaksområde

Tabell 2. Vurdering av risikonivået for covid-19 smitte i Bergen ved utgangen av uke 4. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

	12. jan.	19. jan.	26. jan.	2. feb.
Oslo	2 694	4 014	6 109	7 450
Kristiansand	2 267	3 213	4 645	6 241
Trondheim	1 211	2 613	4 858	5 703
Norge	1 442	2 343	3 803	4 924
Stavanger	1 570	2 093	3 444	4 704
Bergen	1 049	1 777	3 079	4 560
Tromsø	946	1 629	2 754	3 854

Tabell 3. Nye tilfeller pr. 100 000 innbyggere siste 14 dager. Kilde: MSIS (via VG)

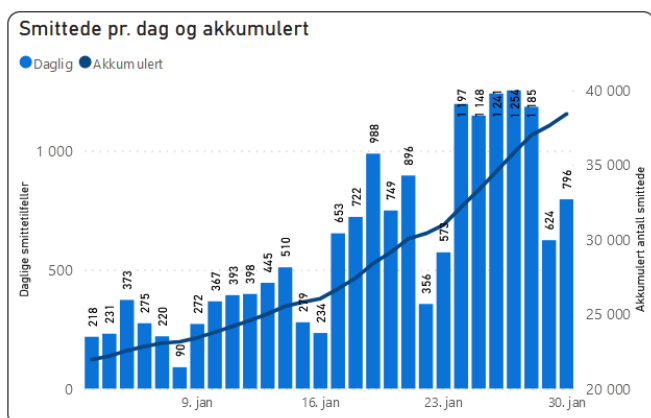
Epidemiologisk situasjonsrapport



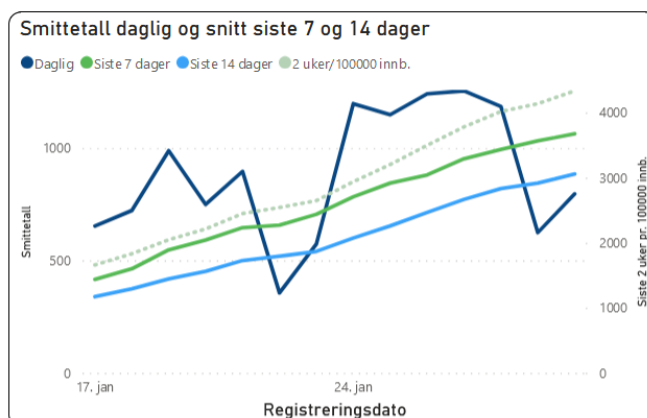
Smittetilfeller. Figur 2 viser antall smittede pr. dag siste fire uker og akkumulert (mørkeblå kurve). Figuren viser at smittetallene er økende, og vi har nå passert 38 000 smittetilfeller i Bergen i løpet av pandemien.

- Snitt smittede pr. dag (prøvedato), uke 4: 1065,9
- Snitt smittede pr. dag (prøvedato), så langt i 2022: 615,6
- Snitt smittede pr. dag (prøvedato), hele 2021: 47,9
- Snitt smittede pr. dag (prøvedato), hele 2020: 13,3

Figur 3 viser smittetallet daglig 17.–30. januar 2022 (mørkeblå kurve), gjennomsnittlig smitte de siste 7 dager (grønn kurve), siste 14 dager (lysblå kurve) og gjennomsnitt pr. 100 000 siste 14 dager (stiplet grønn kurve). Den grønne kurven viser gjennomsnitt-tallene for de siste 7 dagene. Begge figurene viser at vi fortsatt har en kraftig oppadgående trend i smittetallene i Bergen.



Figur 2. Smittede pr. dag siste 4 uker og akkumulert. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.



Figur 3. Antall registrert smittede etter registreringsdato og snitt siste 7 og 14 dager pr. 30. januar 2022. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.



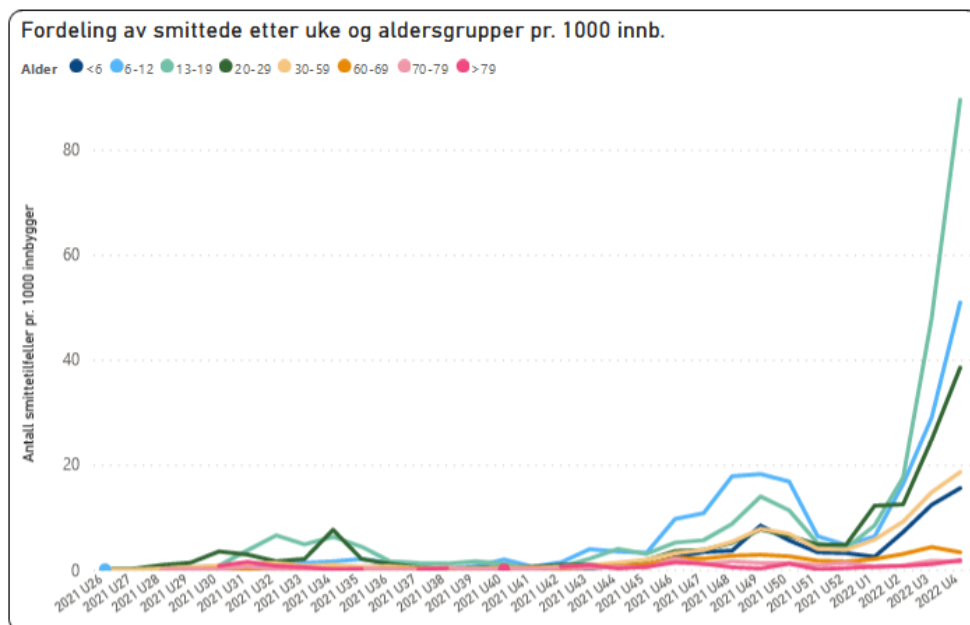
Smittetrykk og smittetilfeller fordelt på alder. Tabell 4 viser absolutte antall smittede, prosent av alle og antall nye tilfeller pr. 1000 innbyggere fordelt på aldersgrupper de tre siste ukene. Tabellen viser at den registrerte smitten har økt kraftig i aldersgruppene 6-12, 13-19 og 20-29 år

Figur 4 belyser det samme meget tydelig grafisk.

Fordeling av smittede etter uke og alder

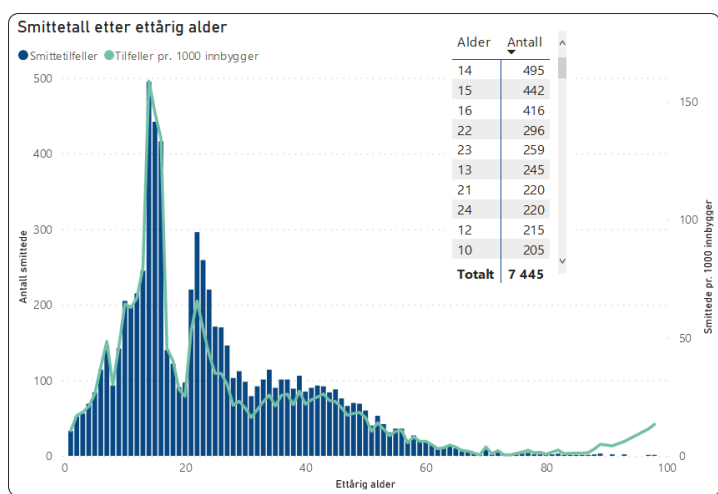
År_uker Alder	2022 U2			2022 U3			2022 U4		
	N	%	Pr. 1000 innb.	N	%	Pr. 1000 innb.	N	%	Pr. 1000 innb.
<6	136	5,2%	7,2	234	4,7%	12,4	294	3,9%	15,5
6-12	358	13,6%	16,4	634	12,8%	29,0	1 114	15,0%	50,9
13-19	384	14,6%	17,6	1 044	21,1%	47,9	1 951	26,2%	89,5
20-29	581	22,1%	12,5	1 155	23,4%	24,8	1 794	24,1%	38,5
30-59	1 060	40,4%	9,2	1 705	34,5%	14,8	2 148	28,9%	18,6
60-69	82	3,1%	3,0	118	2,4%	4,3	91	1,2%	3,3
70-79	16	0,6%	0,8	34	0,7%	1,7	31	0,4%	1,6
>79	9	0,3%	0,7	13	0,3%	1,1	22	0,3%	1,8
Totalt	2 626	100,0%	9,2	4 937	100,0%	17,4	7 445	100,0%	26,2

Tabell 4. Fordeling av smittede siste 3 uker. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

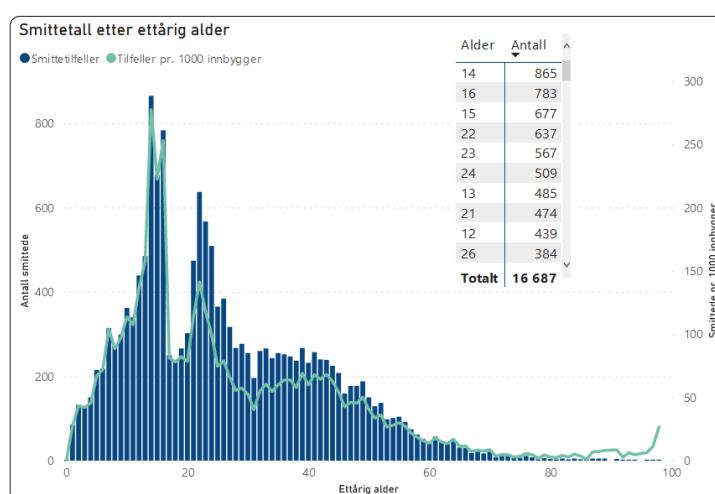


Figur 4. Meldte smittede i aldersgrupper pr. 1000 innbygger siden 1. juli 2021. Kilde: håndtering av covid-19.


Figur 5 viser antallet smittede for hvert årstrinn i uke 4. Mest smitte finner vi blant personer på 14, 15 og 16 år, både i uke 4 og i de siste 4 ukene (se tabellene i figur 5 og 6).



Figur 5. Antall smittede pr. ettårig alder i uke 4. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.



Figur 6. Antall smittede pr. ettårig alder siste 4 uker. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

 **Smittetilfeller i bydelene.** På bakgrunn av de svært høye smittetallene har det den siste uken p.t. ikke vært mulig å klare å opprettholde god oversikt over smittetilfellene fordelt på adresse og dermed bydel. Bydelsoversiktene utgår dermed i all hovedsak denne uken. Tabell 5 under viser tilfellene slik de så langt er registrert.

Antall smittede i bydelene inkl. annet/ikke registrert

Bydel	2022 U1	2022 U2	2022 U3	2022 U4	Totalt
Arna	35	86	107	133	361
Bergenshus	292	368	919	608	2 187
Fana	208	365	607	465	1 645
Fyllingsdalen	166	372	626	461	1 625
Laksevåg	226	410	691	566	1 893
Ytrebygda	134	164	513	528	1 339
Årstad	304	389	618	597	1 908
Åsane	172	299	523	552	1 546
Annet/ufordelt	142	173	333	3 535	4 183
Totalt	1 679	2 626	4 937	7 445	16 687

Tabell 5. Smittetall fordelt på bydeler (inkl. ukjent bydel / utenfor Bergen) de siste fire ukene. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

Smittetilfeller – landbakgrunn.⁵ Tabell 6 viser fordelingen av påvist smitte fra juli 2021 (2021M7) til 30. januar 2022 (2022M1) for personer med og uten innvandrerbakgrunn. Andelen med innvandrerbakgrunn har vært synkende de siste ukene.

Bakgrunn	Innvandrere		Norskfødt med innvandrerforeldre		Øvrig		Totalt	
	Måned_år	N	%	N	%	N	%	N
2021 M7	154	24%	44	7%	434	69%	632	100%
2021 M8	430	27%	205	13%	972	60%	1 607	100%
2021 M9	200	24%	77	9%	542	66%	819	100%
2021 M10	200	26%	86	11%	486	63%	772	100%
2021 M11	677	22%	322	10%	2 116	68%	3 115	100%
2021 M12	1 683	22%	799	10%	5 173	68%	7 655	100%
2022 M1	2 835	17%	1 370	8%	12 102	74%	16 307	100%
2022 U1	484	27%	143	8%	1 169	65%	1 796	100%
2022 U2	602	21%	273	9%	2 002	70%	2 877	100%
2022 U3	823	16%	455	9%	3 871	75%	5 149	100%
2022 U4	926	14%	499	8%	5 060	78%	6 485	100%
Totalt	6 179	20%	2 903	9%	21 825	71%	30 907	100%

Tabell 6. Fordeling av smittede pr. måned siden juli for personer med og uten innvandrerbakgrunn pr. 30. januar. Kilde: MSIS (FHI). Beregninger: Bergen kommune.

⁵ Sammenstillingen av statistikken etter innvandrerbakgrunn er basert på fødeland og foreldres fødeland. Merk at SSBs inndelinger også tar hensyn til besteforeldres fødeland. Kategoriseringen her blir derfor en tilnærming. Her gjelder følgende: 'Innvandrere' er personer født i utlandet (eller ukjent land), der ingen av foreldrene er oppgitt å være født i Norge (eller fødeland ikke oppgitt). 'Norskfødt med innvandrerforeldre' er personer født i Norge, der ingen av foreldrene er født i Norge (eller fødeland ikke oppgitt). 'Øvrig' er personer født i Norge der også en eller begge foreldrene er født i Norge, eller personer født i utlandet med en eller begge foreldrene født i Norge. Pr. 1.1.2021 var ca. 15 % av befolkningen i Bergen innvandrere, mens 3 % var norskfødte med innvandrerbakgrunn.

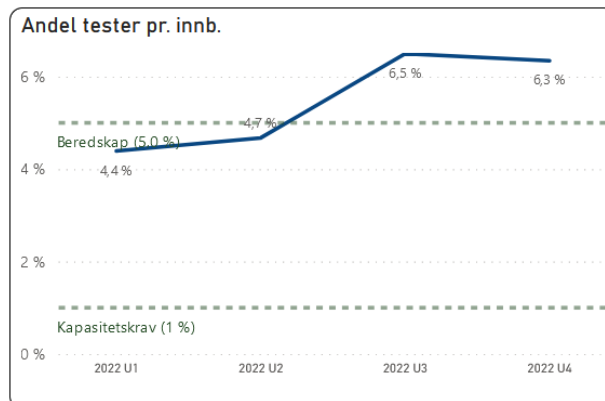
Testing, isolering, smittesporing og karantene (TISK)

Testing. 18 114 personer, om lag 6,3 % av innbyggerne i Bergen testet seg for covid-19 i uke 4 (figur 8). Av de som testet seg var 41,2 % positive, opp fra 29,8 % i uke 3.

Tabell 7 viser prosentvis andel av de som tester seg pr. uke etter aldersgrupper. Aldersgruppen 6-29 år tester seg mer enn de øvrige aldersgruppene hvis vi vurderer i forhold til andelen i befolkningen.

Tabell 8 viser andelen som tester positivt pr. 1000 testede i de forskjellige aldersgruppene og testukene. I uke 4 testet over 70 % av de som pcr-testet seg i aldersgruppen 13-19 år positivt.

Figur 9 viser antall registrerte tester ved de ulike teststasjonene.



Figur 8. Andelen covid-19 tester utført pr. innbygger i Bergen kommune siste 4 uker. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

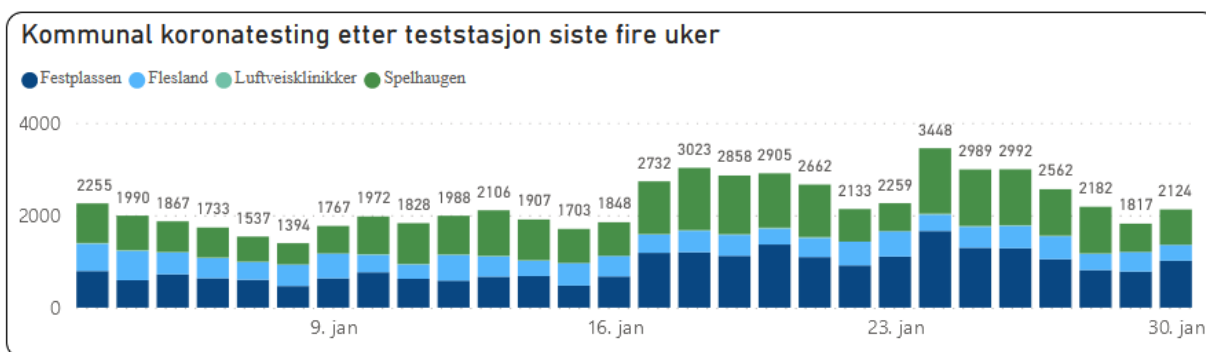
Uke/aldersgruppe	<6	6-12	13-19	20-29	30-59	60-69	70-79	>79	Totalt
49	4,7	8,5	8,3	22,5	45,3	6,8	3,4	0,6	100,0
50	4,8	7,9	9,1	24,7	43,6	6,3	3,0	0,6	100,0
51	4,5	6,7	7,3	24,1	46,7	6,8	3,2	0,6	100,0
52	3,4	5,4	7,4	24,4	48,6	6,7	3,2	0,8	100,0
1	2,9	4,7	9,1	28,7	46,2	5,7	2,3	0,4	100,0
2	4,7	8,4	9,6	22,9	46,1	5,8	2,1	0,4	100,0
3	5,8	10,2	12,5	22,5	42,8	4,4	1,5	0,2	100,0
4	6,4	12,7	15,1	23,6	37,7	3,0	1,1	0,2	100,0
Totalt	4,8	8,5	10,2	24,0	44,1	5,5	2,4	0,5	100,0
Befolkningsandel	6,6	7,6	7,6	16,4	40,7	9,6	7,2	4,3	100,0

Tabell 7. Prosentvis fordeling av testede etter alder siste 8 uker. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

Uke/aldersgruppe	<6	6-12	13-19	20-29	30-59	60-69	70-79	>79	Totalt
49	197,1	278,0	223,7	93,4	115,8	60,5	38,9	18,9	130,3
50	120,1	228,3	128,4	65,4	90,8	54,0	44,1	63,6	96,3
51	109,8	155,0	104,7	73,2	78,7	60,3	50,9	14,1	83,3
52	167,6	194,9	123,7	100,5	90,8	64,3	72,1	64,1	101,3
1	176,5	272,3	176,2	168,2	129,2	90,5	59,2	89,3	148,7
2	242,5	381,3	389,1	207,9	186,1	117,9	66,7	166,7	223,0
3	236,3	385,9	518,6	298,2	231,0	139,6	136,4	295,5	293,0
4	263,7	499,8	726,6	408,0	307,7	157,0	109,5	536,6	410,2
Totalt	199,8	338,3	377,9	185,1	157,5	87,1	64,3	114,8	197,5

Tabell 8. Smittede etter alder og prøvetakingsuke pr. 1000 testede siste 8 uker. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

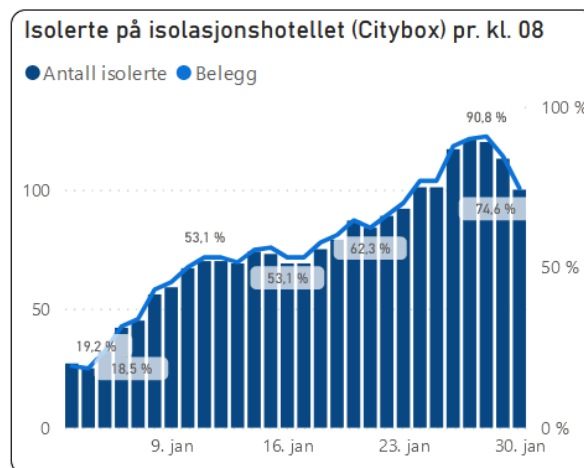
Figur 9 viser hvilke teststasjoner som har utført hvor mange tester de siste 4 ukene.



Figur 9. Antall utførte tester pr. dag og teststasjon siste 4 uker. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.



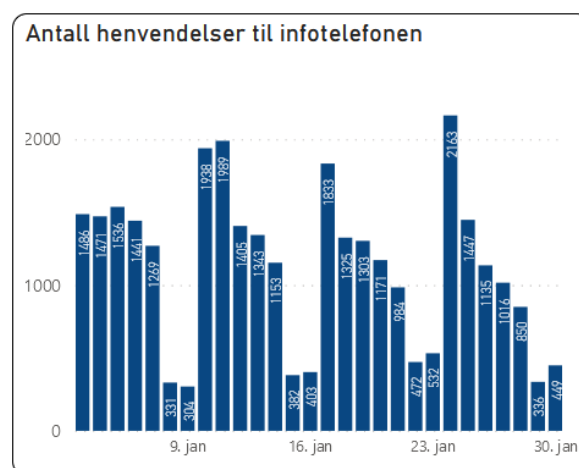
Isolasjon – koronahotellet. Belegget lå ved utgangen av uke 4 på 75 % og antall isolerte er omtrent 100.



Figur 10. Totalt antall personer som gjennomførte hele eller deler av sin tid i isolasjon på koronahotellet siste 4 uker – og prosentvis belegg på hotellet de siste 4 ukene. Kilde: Bergen kommune.



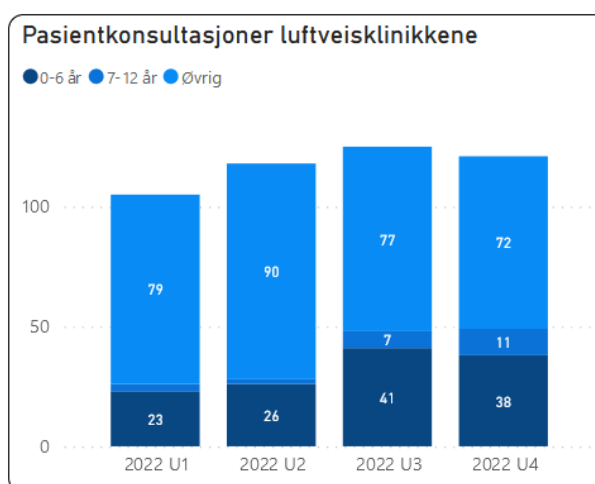
Koronatelefonen. Antallet henvendelser til koronatelefonen har vært synkende ut over i uke 4



Figur 11. Antall henvendelser til koronatelefonen siste 4 uker. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.



Luftveisklinikken. Antallet konsultasjoner på luftveisklinikken er ganske stabilt fortsatt noe økende med ca. 120 konsultasjoner i uke 4.

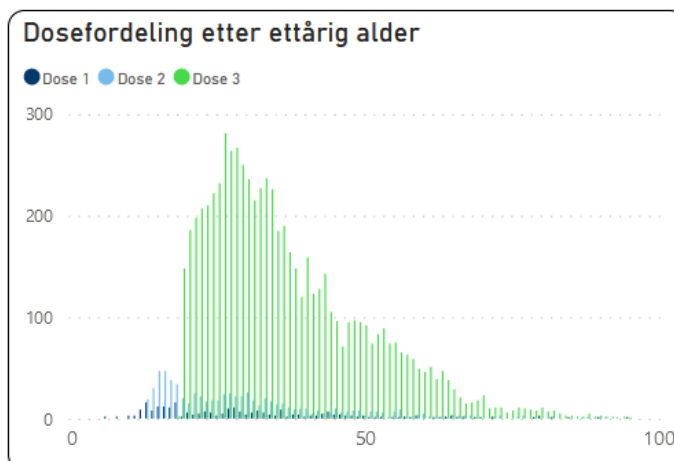


Figur 12. Konsultasjoner ved luftveisklinikkene siste 4 uker. Kilde: Etat for helsetjenester.

Covid-19 vaksinerings⁶

Dosefordelinger.

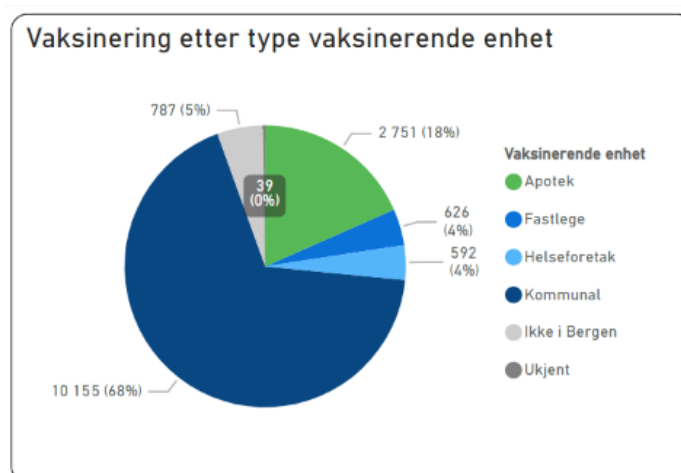
Figur 13 viser aldersfordelingen for de som fikk dose 1 (282), dose 2 (758) og dose 3 (6735) i uke 4.



Figur 13. Antall covid-19-vaksinerte etter alder og dose (henholdsvis. dose 1, 2 og 3) i uke 4. Kilde: SYSVAK (FHI).

Vaksinerende enhet og vaksinsted.

Figur 14 viser vaksineringsen av bergensere i uke 4 etter overordnet vaksinerende enhet. Størsteparten av vaksinene er som vanlig satt i regi av kommunen (68 %), mens apotekene har stått for 18 %. Fastlegene, helseforetak og aktører utenfor Bergen har stått for hhv. om lag 5 % hver.



Figur 14. Antall covid-19-vaksiner satt av de ulike vaksinatørene i uke 4. Kilde: SYSVAK (FHI).

Tabell 9 viser antall vaksinedoser satt i Sentralbadet og Åsanehallen de siste ukene. Antallet som blir vaksinert i vaksinesentrene har avtatt noe som følge av at særlig apotekene vaksinerer flere.

År_uker	Arna helseheim	Bergens-hallen	Fana legevakt	Sentral-badet	Vadmyra-hallen	Åsane-hallen	Totalt
2021 U7-U52	3 616	70 659	3 054	148 293	46 041	96 169	367 832
2022 U1	-	-	-	8 321	-	8 419	16 740
2022 U2	-	-	-	8 363	-	8 036	16 399
2022 U3	-	-	-	6 362	-	4 178	10 540
2022 U4	-	-	-	4 205	-	793	4 998
Totalt	3 616	70 659	3 054	175 544	46 041	117 595	416 509

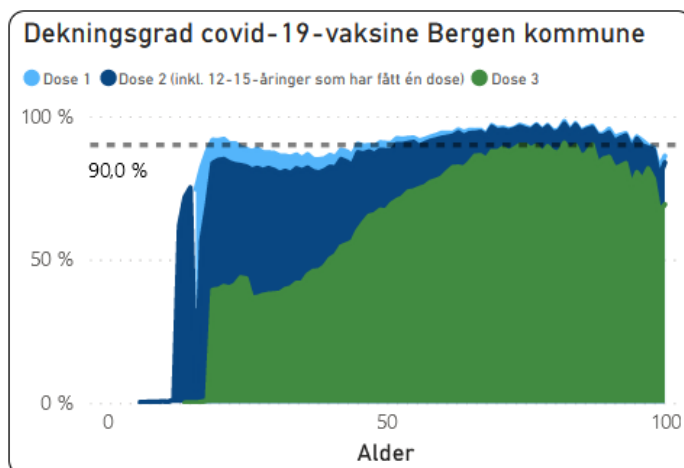
Tabell 9. Antall vaksinedoser satt ved de ulike vaksinasjonssentra. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

⁶Befolkningstallene som vaksinedataene holdes opp imot er nå oppdatert med befolkningstall pr. første uken i 2022 (kilde: lokal matrikkel). I lys av dette er også avgrensingen av vaksinasjonsdataene justert noe. Personer som var folkeregistrert i Bergen på vaksinasjonstidspunktet (og dermed inngikk i befolkningsnevneren pr. 1.1.2021), men som siden har flyttet/dødd, er nå utelatt fra tallmaterialet. I sum vil dette kunne gjøre seg enkelte utslag i noen av oversiktene. Eksempelvis vil aldersgruppen 12-15 år nå tilsvare de som var 11-14 i fjor (2021), og dermed inkludere et årskull som frem til årsskiftet ikke har vært inkludert i vaksinasjonsprogrammet. Dekningsgraden 12-15 år er derfor lavere nå enn hva den var i desember (men også de foregående ukerapporter, der justeringene nevnt over p.t. ikke var gjennomført).

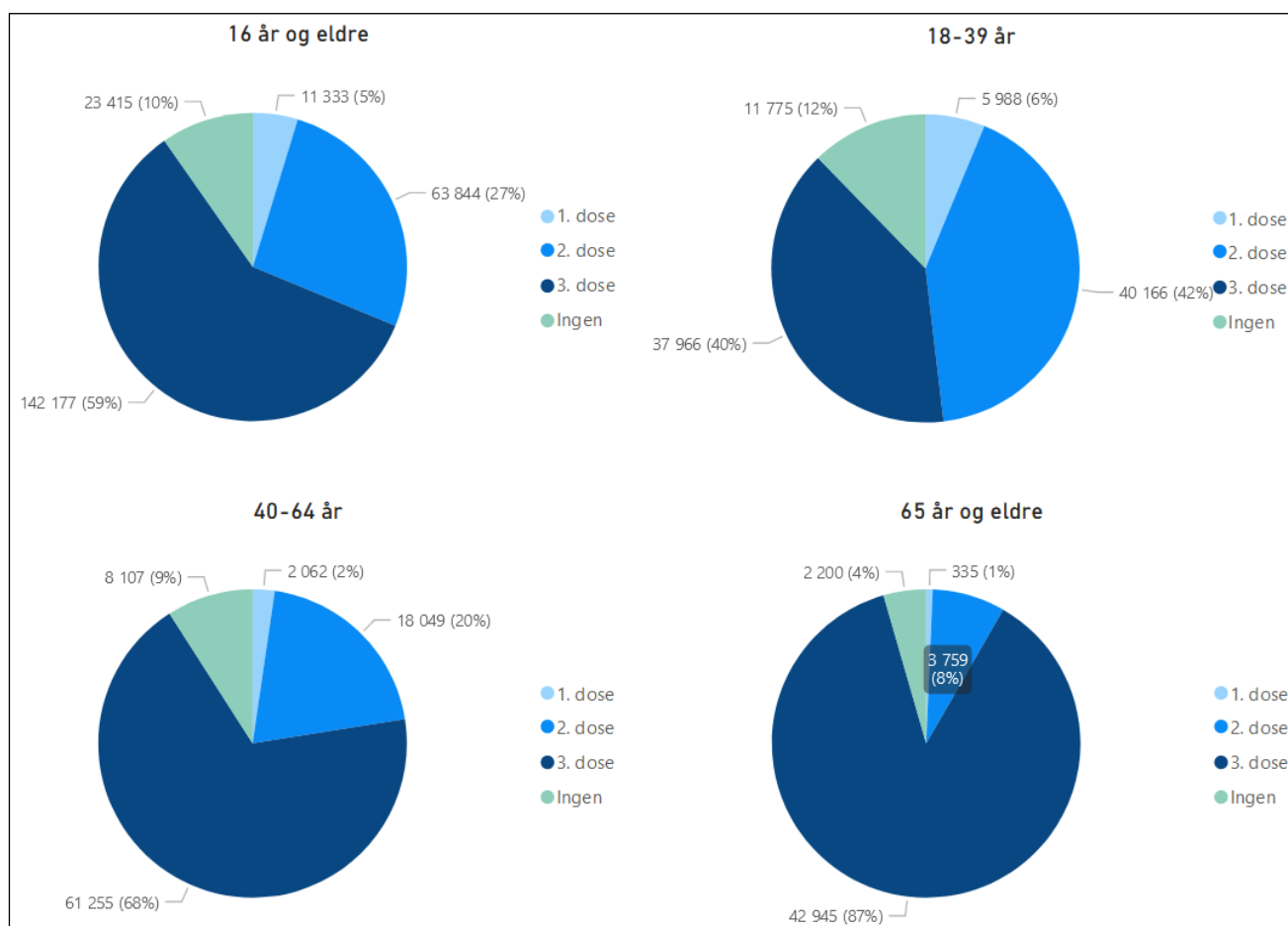
Dekningsgrad.

Figur 15 viser den totale dekningsgraden pr. årskull pr. 30. januar for henholdsvis dose 1, 2 og 3. Ved utgangen av uke 3 var 86,8 % av alle innbyggere i Bergen over 18 år fullvaksinert. Blant de over 16 år er 85,3 % fullvaksinert.

Figur 16 under illustrerer det samme i form av kakediagram for ulike aldersgrupperinger.



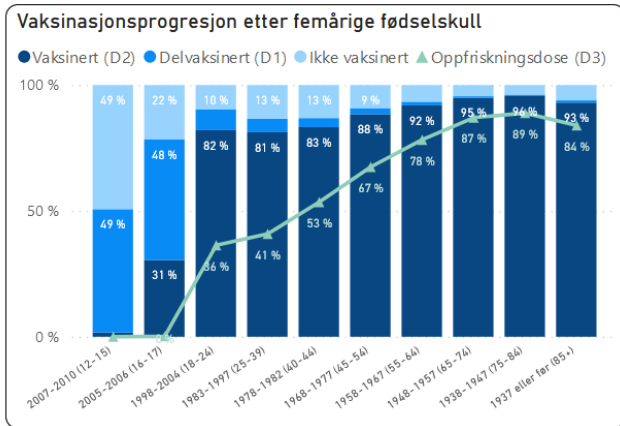
Figur 15. Dekningsgrad etter ettårig alder og dose (hhv. dose 1, 2 og 3) pr. 30. januar 2022. Kilde: SYSVAK (FHI).



Figur 16. Prosentvis fordeling av personer folke registret i Bergen med hhv. ingen, (bare) 1, (bare) 2 og 3 vaksinedoser. Tall pr. 30. januar 2022. Kilde: Etat for håndtering av covid-19.

Vaksineprogresjon – alder.

Figur 17 viser vaksinedekningen etter alder og fødselsår. Tabell 10 viser fordelingen av fullvaksinerte, delvis vaksinerte og uvaksinerte i de forskjellige aldersgrupper. Tabellen viser også hvor mange som har fått en tilleggsdose 3 (inkl. oppfriskningsdose). Vi ser av tabell 10 at det fortsatt er i underkant av 30 000 personer over 12 år som er helt uvaksinert, mens 17 500 som er delvaksinert. Over 142 000 personer har nå fått oppfriskningsdose / dose 3.

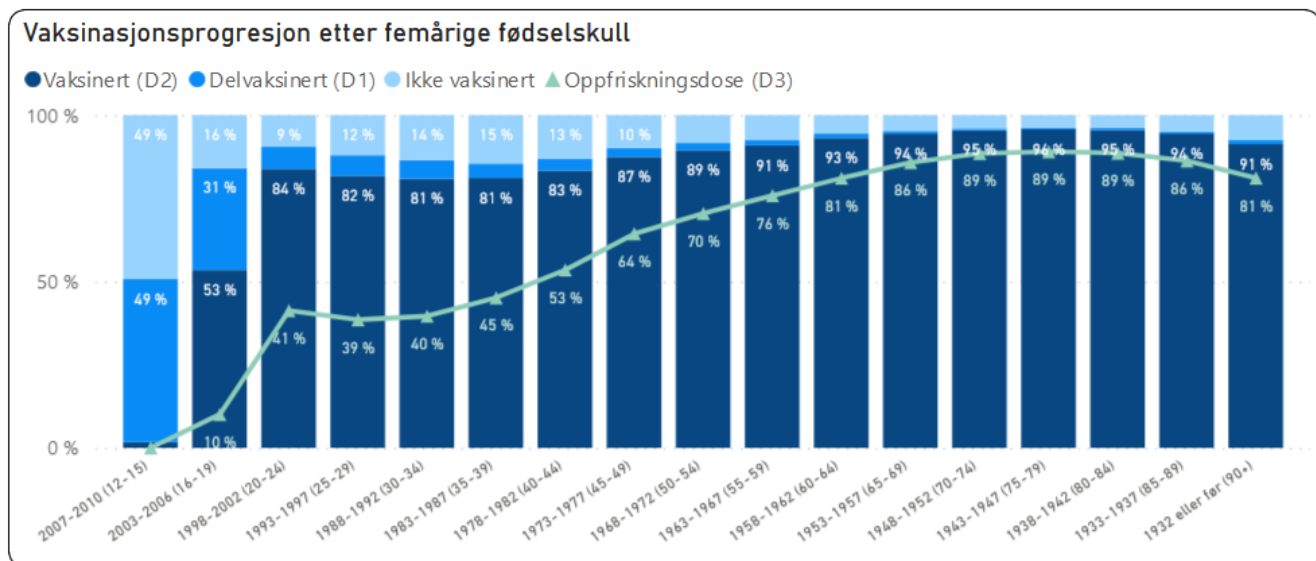


Figur 17. Vaksineprogresjon etter fødselskull/alders, FHI-gruppering. Kilde: SYSVAK (FHI).

Vaksinasjonsprogresjon etter fødselskull (FHI-inndeling)

Fødselsår (alder)	Tilleggs-dose	Vaksinert	Del-vaksinert	Ikke vaksinert	Totalt
2007-2010 (12-15 år)	5	217	6 176	6 217	12 610
2005-2006 (16-17 år)	11	1 881	2 948	1 333	6 162
1998-2004 (18-24 år)	9 783	22 096	2 247	2 578	26 921
1983-1997 (25-39 år)	28 183	56 036	3 736	9 202	68 974
1978-1982 (40-44 år)	10 245	15 955	690	2 512	19 157
1968-1977 (45-54 år)	25 154	32 984	894	3 410	37 288
1958-1967 (55-64 år)	25 856	30 365	478	2 185	33 028
1948-1957 (65-74 år)	21 718	23 667	171	1 109	24 947
1938-1947 (75-84 år)	15 008	16 149	98	641	16 888
1937 eller før (85+ år)	6 219	6 888	66	450	7 404
Totalt	142 182	206 238	17 504	29 637	253 379

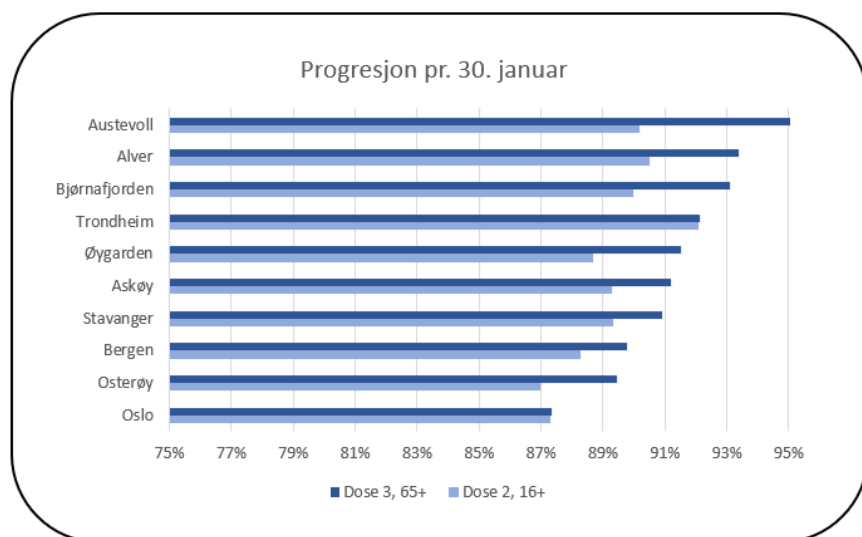
Tabell 10. Vaksineprogresjon etter fødselskull/alders, FHI-gruppering. Kilde: SYSVAK (FHI).



Figur 18. Vaksineprogresjon 5-årige aldersgrupper. Kilde: SYSVAK (FHI).

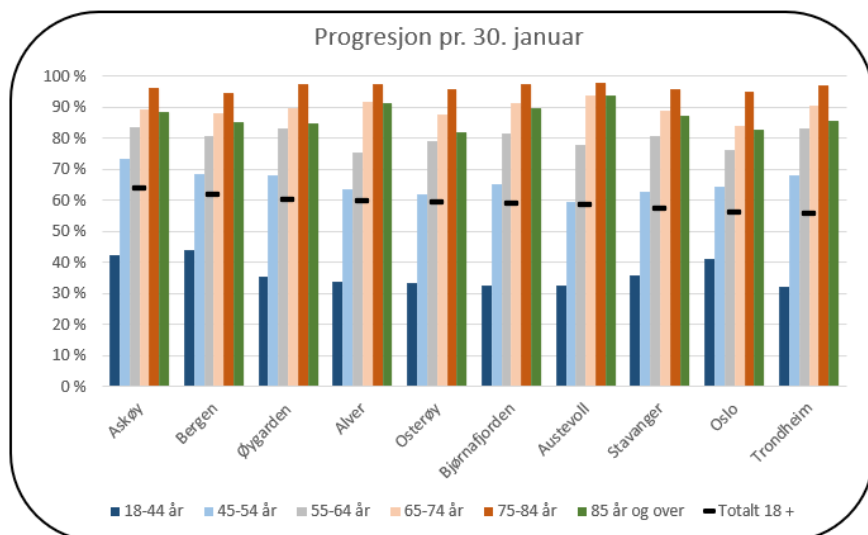
Figur 18 viser andelen som er fullvaksinert (mørkeblå), vaksinert med en dose (mellomblå) og uvaksinert (lysblå). I tillegg fremkommer også her andelen av de ulike aldersgruppene som har mottatt en oppfriskningsdose (dose 3).

Vaksinasjon – største kommuner og omegnskommuner. Figur 19 viser dekningsgraden (fullvaksinerte) fordelt på forskjellige aldersgrupper i Trondheim, Stavanger, Oslo og Bergen, i tillegg til omegnskommuner rundt Bergen. Figuren viser også andelen av befolkningen **over 65 år** i disse kommunene som har mottatt en oppfriskningsdose. Som vi ser av skalaen er forskjellene mellom kommunene relativt små mens figuren gir et visuelt bilde av større forskjeller.



Figur 19. Dekningsgrad i utvalgte kommuner for dose 2 (16 år og eldre) og oppfriskningsdose (dose 3) (65 år og eldre). Kilde: SYSVAK, nettversjon (FHI).

Figur 20 belyser ytterligere andelen som har mottatt en oppfriskningsdose. I denne figuren er **alle personer over 18 år** delt inn i seks undergrupper. Askøy ligger fremdeles på topp foran Bergen, men i stort er forskjellene ubetydelige mellom kommunene som sammenliknes.



Figur 20. Dekningsgrad i utvalgte kommuner for oppfriskningsdose (dose 3) etter ulike aldersgrupper. Kilde: SYSVAK, nettversjon (FHI).