

Status for vaksiner

..og erfaringer til en eventuell neste pandemi

Geir Bukholm
Smitteverndirektør

Koronavaksinasjonsprogrammets mål

- Redusere risiko for død og alvorlig sykdom
- Opprettholde essensielle tjenester og kritisk infrastruktur
- Beskytte sysselsettingen og økonomien
- Gjenåpne samfunnet

Status vaksinasjon

- Vaksinasjonsdekningen for 1. dose er høy for aldersgruppene 65 år og eldre i hele landet, med små variasjoner mellom fylker
- Forskjellen mellom fylkene ses først og fremst i andelen vaksinerte i aldersgruppene under 65 år
- I Oslo er 74 % vaksinert med minst 1. dose i aldersgruppen 55–64 år
- Blant personer med *høy* risiko for alvorlig forløp av covid-19 er 70 % registrert med minst én dose (hele landet)

Status vaksinasjon

	Uke 52-17	Uke 18	Uke 19	Uke 20	Uke 21	Totalt
Vaksinert med 1. dose	1 386 745	104 033	88 557	27 959	4 299	1 611 593
Vaksinert med 2. dose	377 904	104 429	108 967	192 669	29 105	813 074
						2 424 667

Kilde: FHIs midlertidige dagsrapport 26.mai (ikke publisert).

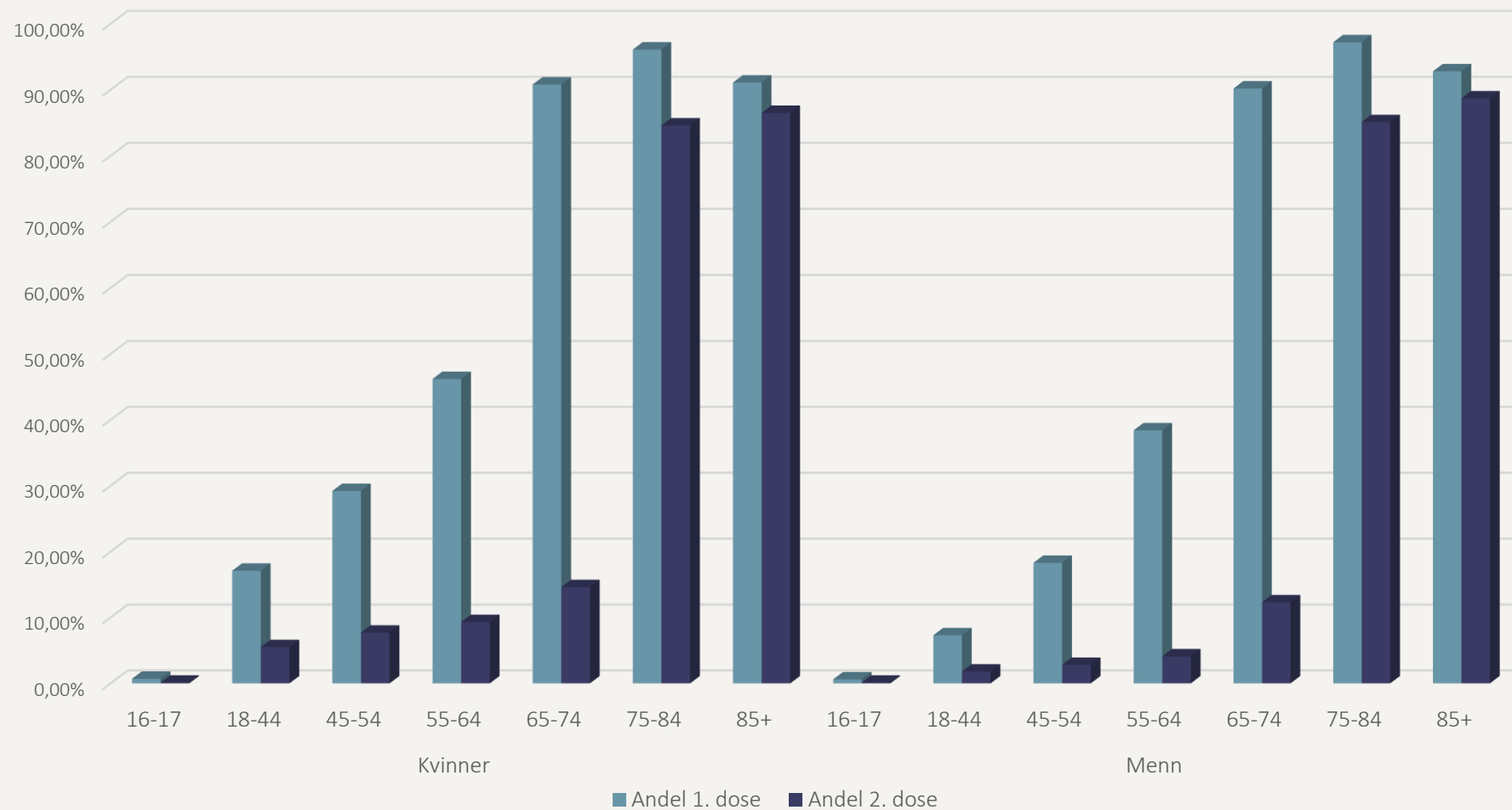
* Tallene for uke 21 er foreløpige. Øvrige kan også stige noe.

Status for vaksinasjon etter alder

	Alder	Antall innbyggere	Minst én dose (antall personer)	Minst én dose (%)	To doser (antall personer)	To doser (%)
Kvinner	16-17	61 788	462	0,7 %	133	0,2 %
	18-24	224 691	29 212	13,0 %	10 911	4,9 %
	25-39	539 371	95 211	17,7 %	46 434	8,6 %
	40-44	168 819	39 262	23,3 %	18 379	10,9 %
	45-54	364 244	109 508	30,1 %	41 989	11,5 %
	55-64	319 146	153 052	48,0 %	47 629	14,9 %
	65-74	272 706	249 239	91,4 %	87 941	32,2 %
	75-84	166 147	159 938	96,3 %	149 784	90,2 %
	85+	75 930	69 248	91,2 %	65 930	86,8 %
Menn	16-17	65 055	435	0,7 %	132	0,2 %
	18-24	239 830	10 616	4,4 %	2 946	1,2 %
	25-39	566 639	45 126	8,0 %	17 139	3,0 %
	40-44	178 970	19 425	10,9 %	6 553	3,7 %
	45-54	382 395	73 307	19,2 %	16 520	4,3 %
	55-64	329 832	132 962	40,3 %	24 893	7,5 %
	65-74	267 290	242 855	90,9 %	78 379	29,3 %
	75-84	142 139	138 466	97,4 %	129 989	91,5 %
	85+	41 530	38 577	92,9 %	36 977	89,0 %
Totalt	18+	4 279 679	1 606 004	38 %	782 393	18 %
	16+	4 406 522	1 606 901	36,5 %	782 658	17,8 %

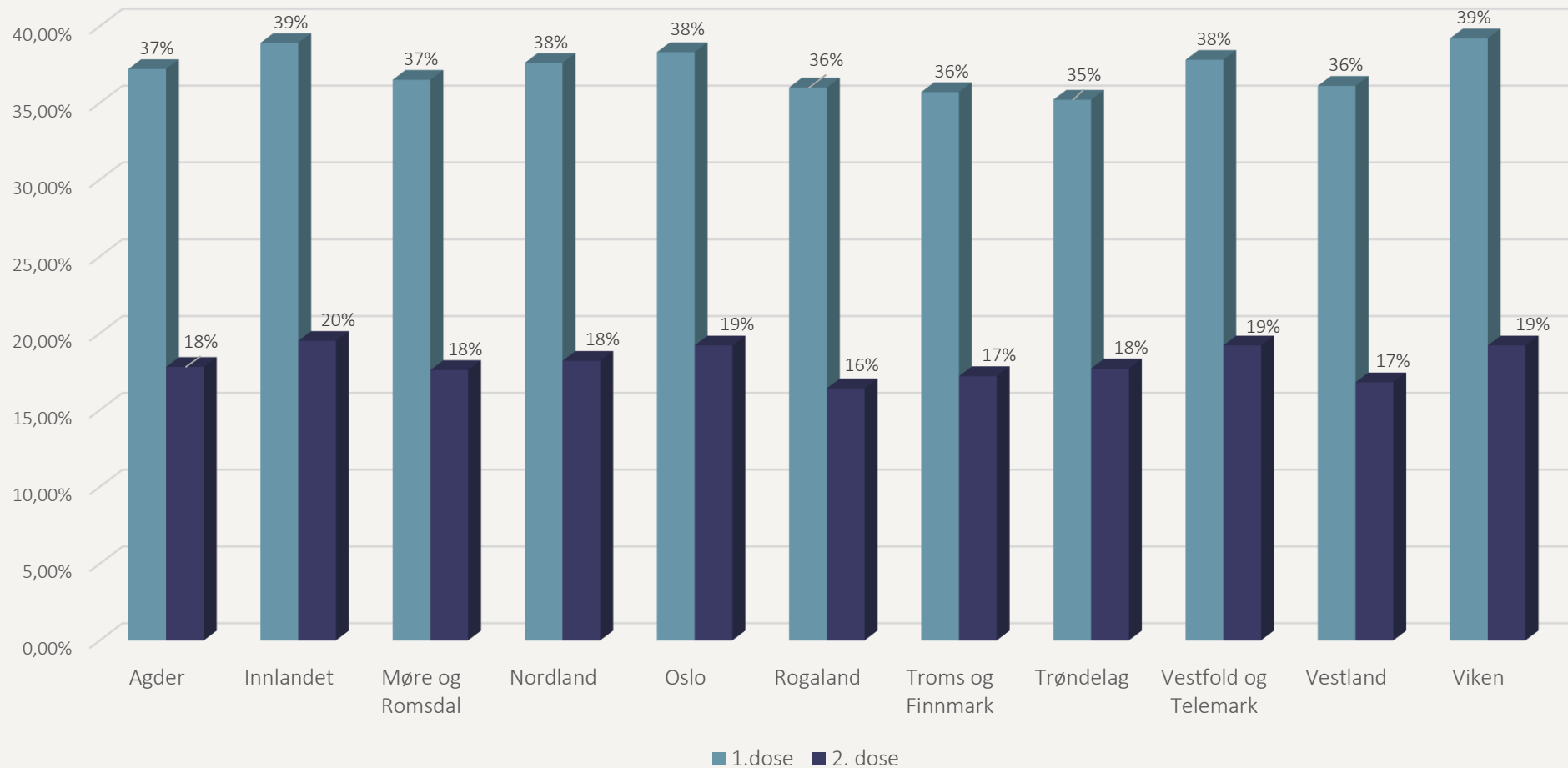
Kilde: FHIs midlertidige ukesrapport uke 20

Vaksinasjonsdekning fordelt på kjønn



Kilde: FHIs Covid-19 ukerapport – uke 19

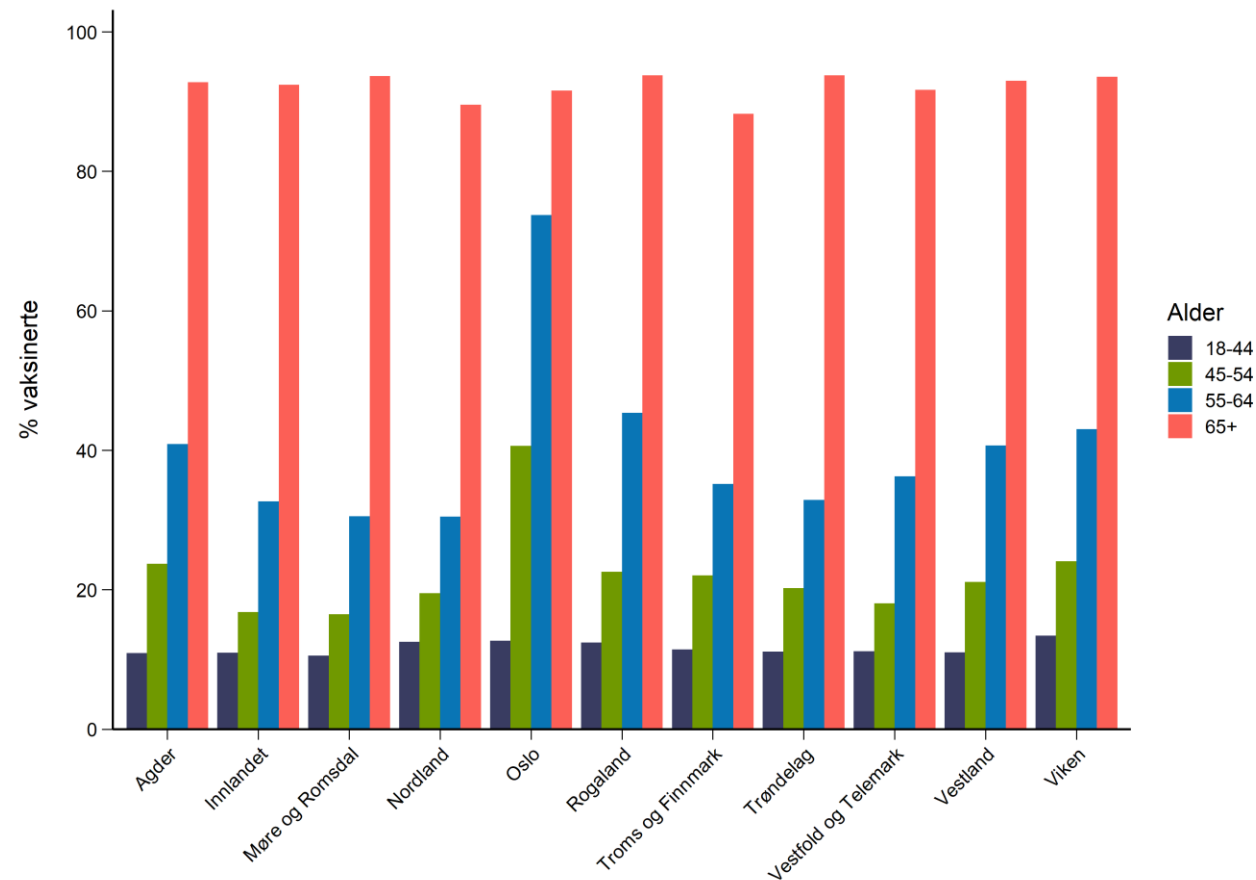
Vaksinasjonsdekning per fylke



Vaksinasjonsstatus i ulike fylker

- Vaksinasjonsdekningen for 1. dose er høy for aldersgruppene 65 år og eldre i hele landet, med små variasjoner mellom fylker
- Forskjellen mellom fylkene ses først og fremst i andelen vaksinerte i aldersgruppene under 65 år
- I Oslo er 74 % vaksinert med minst 1. dose i aldersgruppen 55–64 år
- Blant personer med *høy* risiko for alvorlig forløp av covid-19 er 70 % registrert med minst én dose (hele landet)

Andel personer over 18 år vaksinert med minst 1. dose av koronavaksinen per fylke per 16. mai 2021.

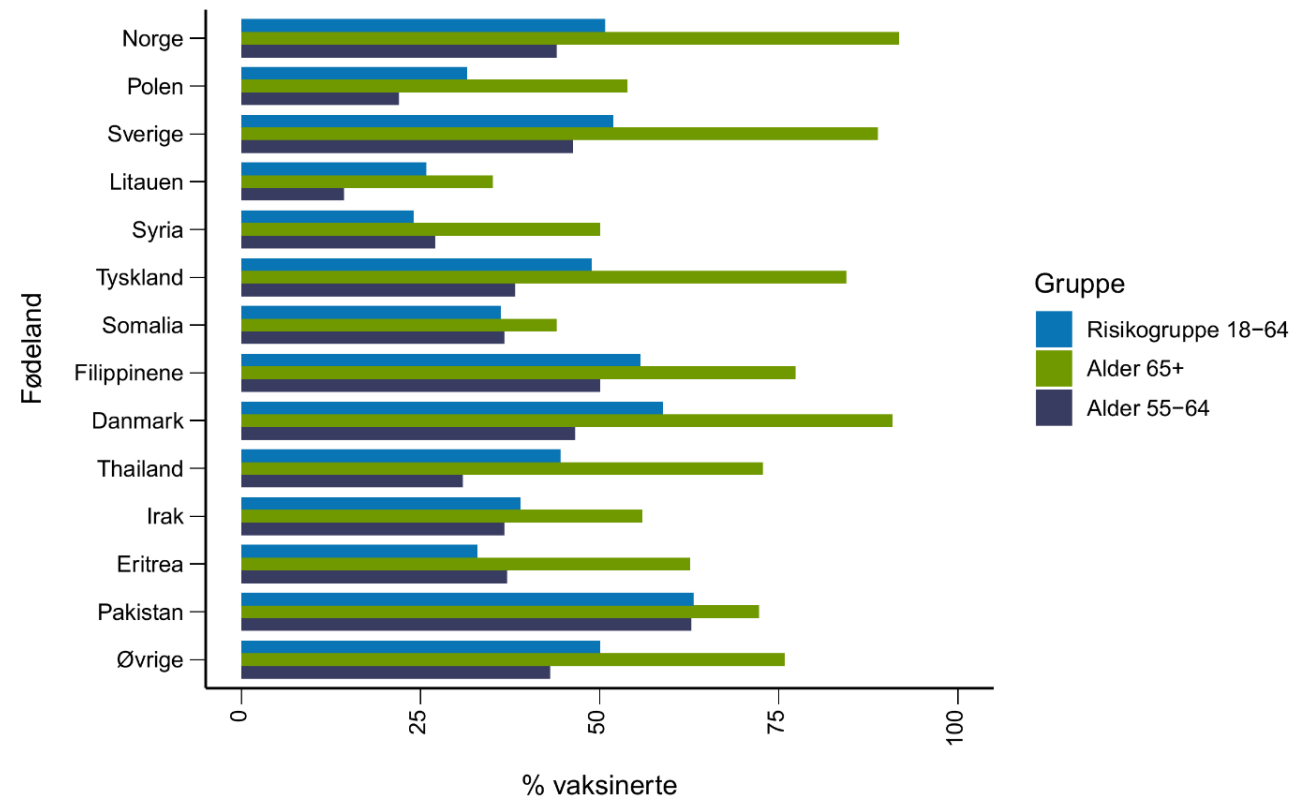


Kilde: BeredtC19, SYSVAK; FHIs ukerapport uke 19

Vaksinasjonsstatus etter fødeland

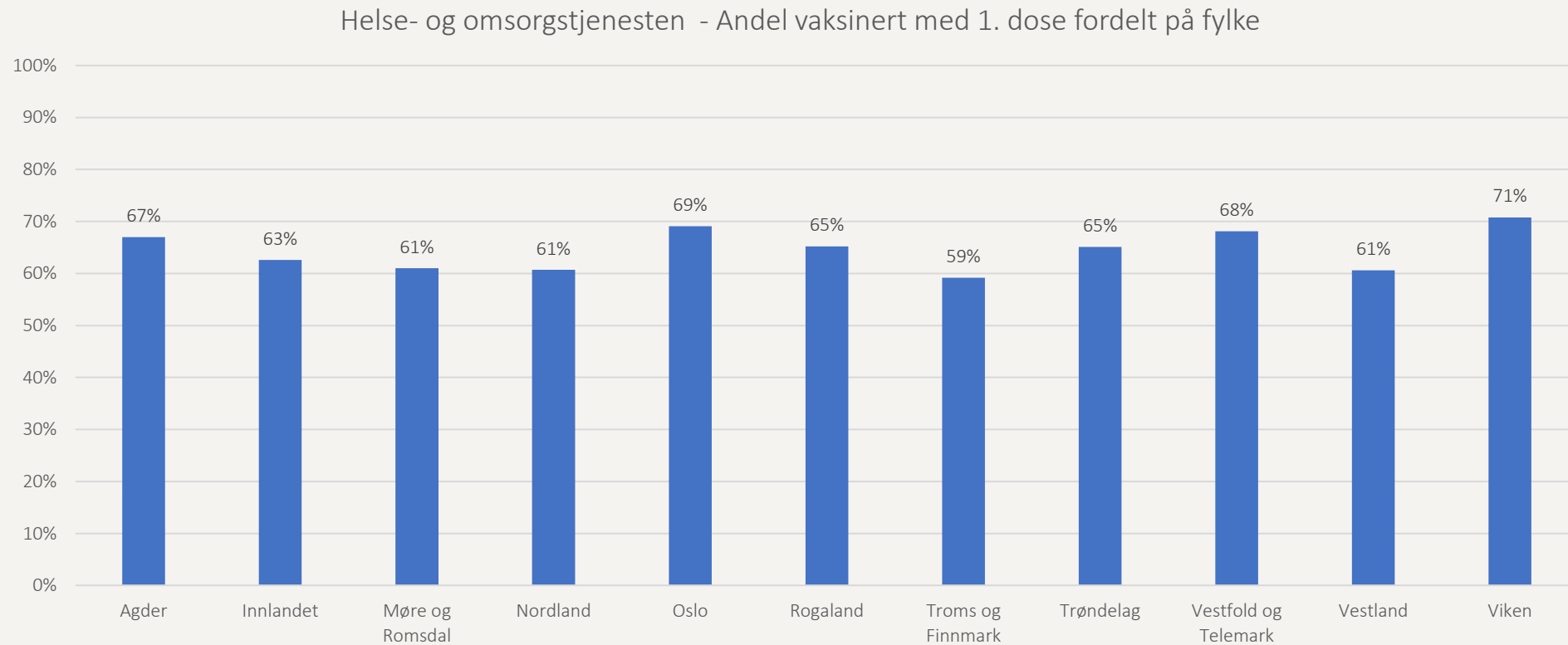
- Det er stor ulikhet i *registrert* vaksinasjonsdekning etter fødeland
- >65 år: skandinaviske land 90+ %, Somalia (44 %) og Litauen (35 %)
- 55-64 år: Pakistan (63 %), Norge (42 %), Polen (21 %) og Litauen (15 %)
- Medisinsk risiko: Pakistan (63 %), Norge (51 %), Litauen (26 %) og Syria (24 %)
- De ulike gruppene er ikke direkte sammenlignbare og mer inngående analyser trengs for å konkludere

Andel vaksinert med minst 1. dose av koronavaksine blant personer i ulike fødeland fordelt på aldersgrupper og medisinsk risikogruppe for alvorlig forløp av covid-19 per 18. mai 2021.

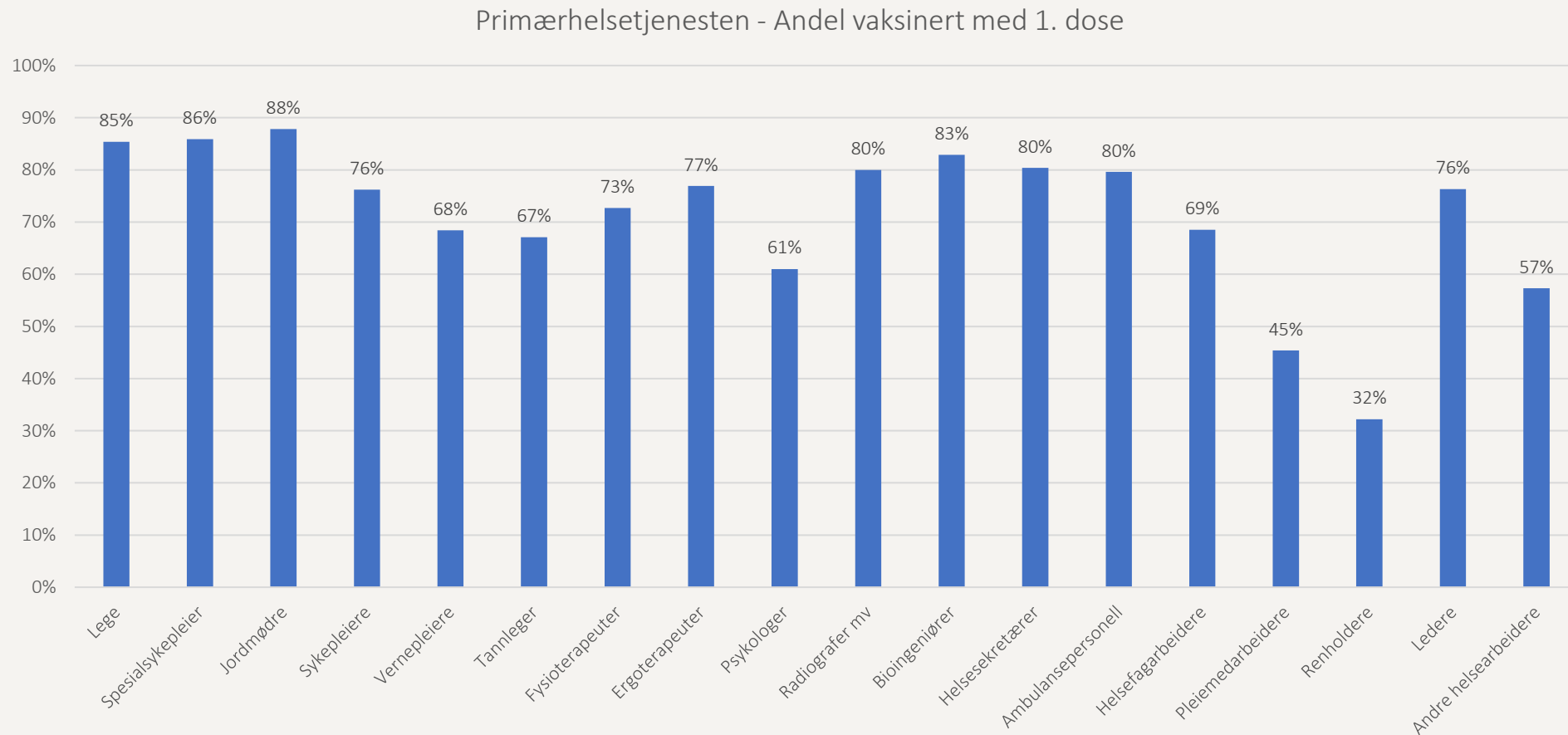


Kilde: Beredt C19 (SYSVAK & Folkeregisteret); FHIs ukerapport uke 19

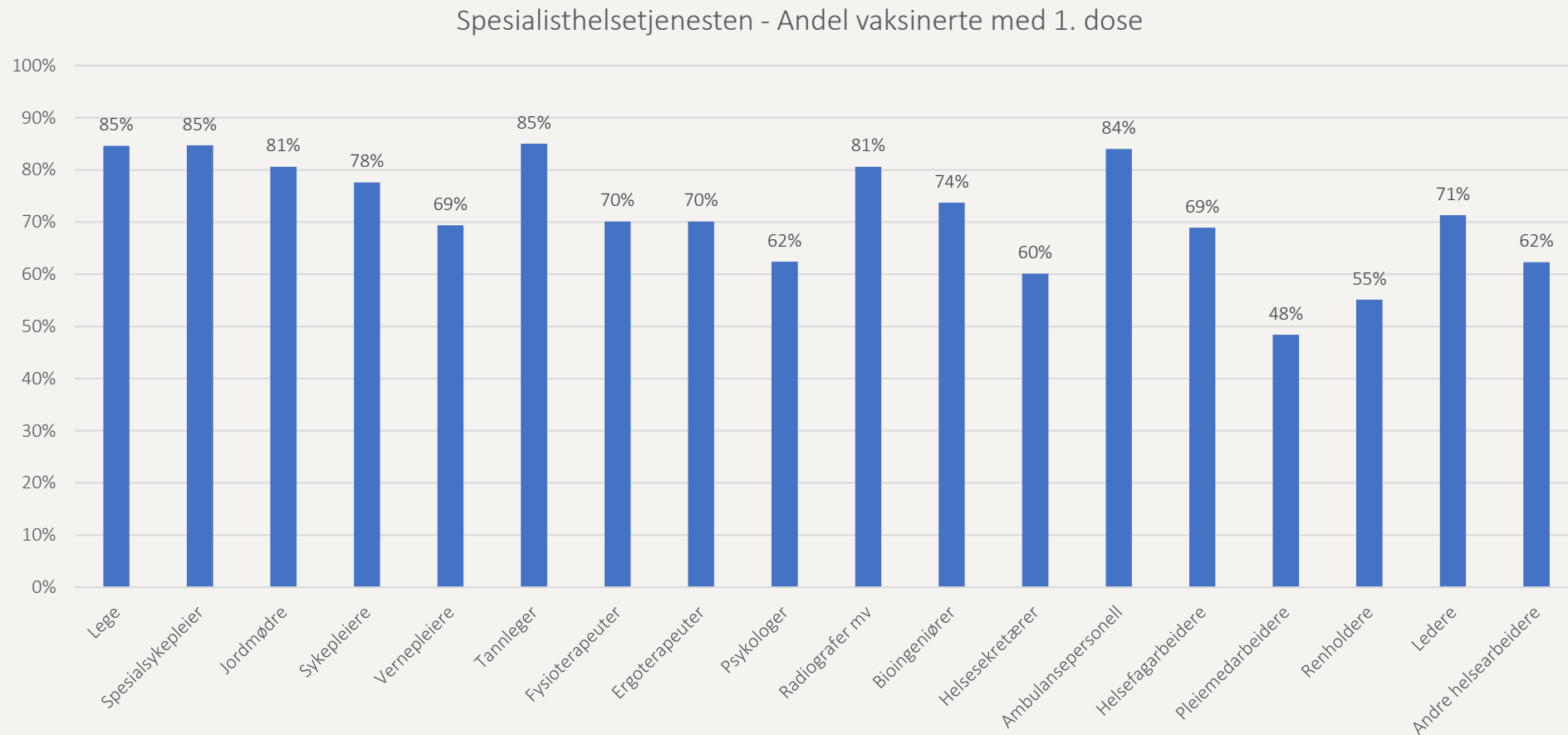
Vaksinasjon i helse- og omsorgstjenesten med pasientnært arbeid per fylke



Vaksinasjon i primærhelsetjenesten med pasientnært arbeid per yrkesgruppe

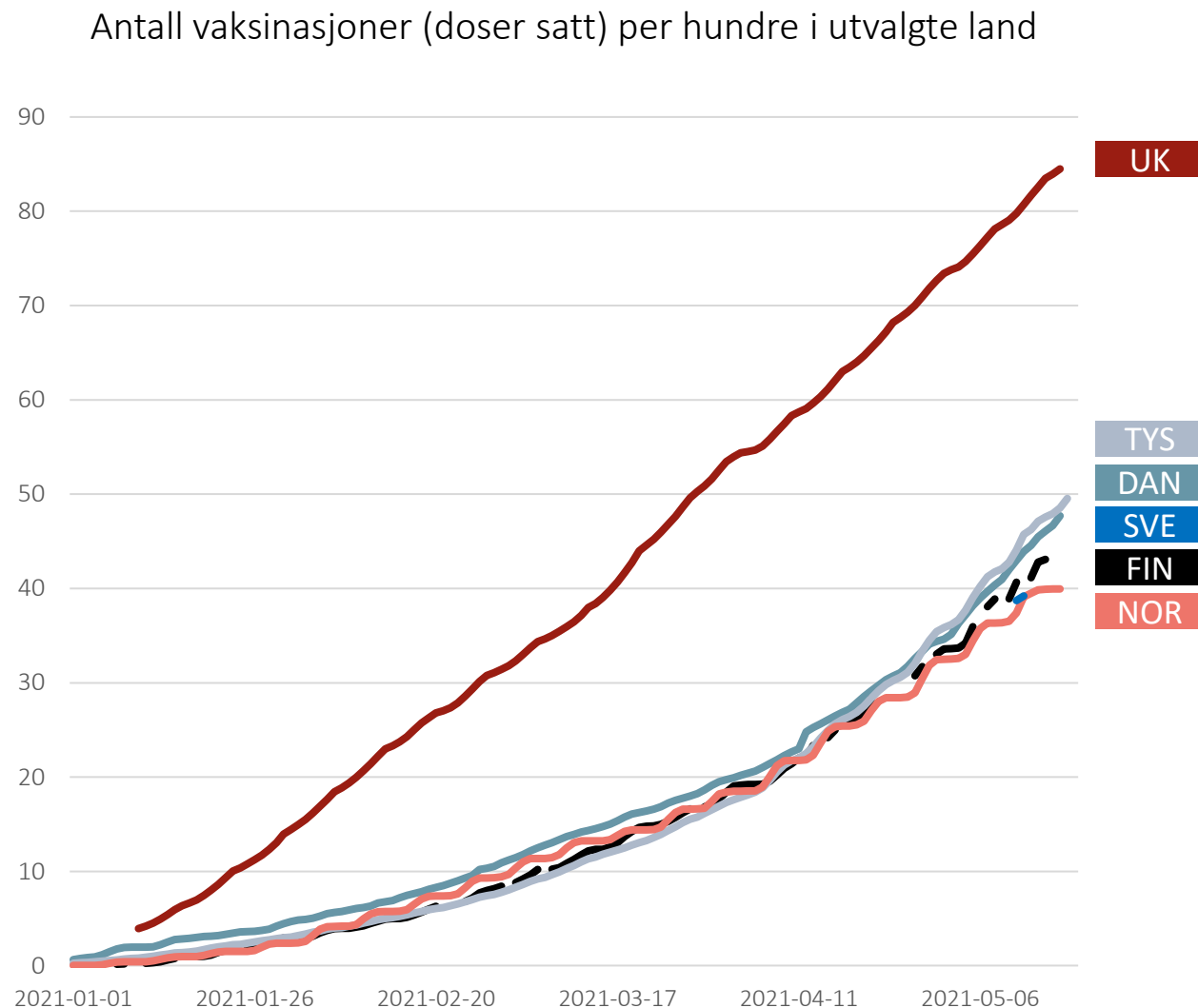


Vaksinasjon i spesialisthelsetjenesten med pasientnært arbeid per yrkesgruppe



Status for vaksinasjon i Norge

- Vaksinasjonstempoet følger sammenlignbare land relativt tett
- Totalt er nå 38 % av personer over 18 år, 58 % over 45 år og 93 % over 65 år vaksinert med minst 1 dose
- Blant personer med høy risiko for alvorlig forløp var 71 % i alderen 18–64 år vaksinert med 1. dose og 38 % med 2. dose
- Om lag 66 % av ansatte i helse- og omsorgstjenesten med pasientnært arbeid har mottatt første dose, med en større andel i Viken (72 %) og en lavere andel i Troms og Finnmark (60 %)

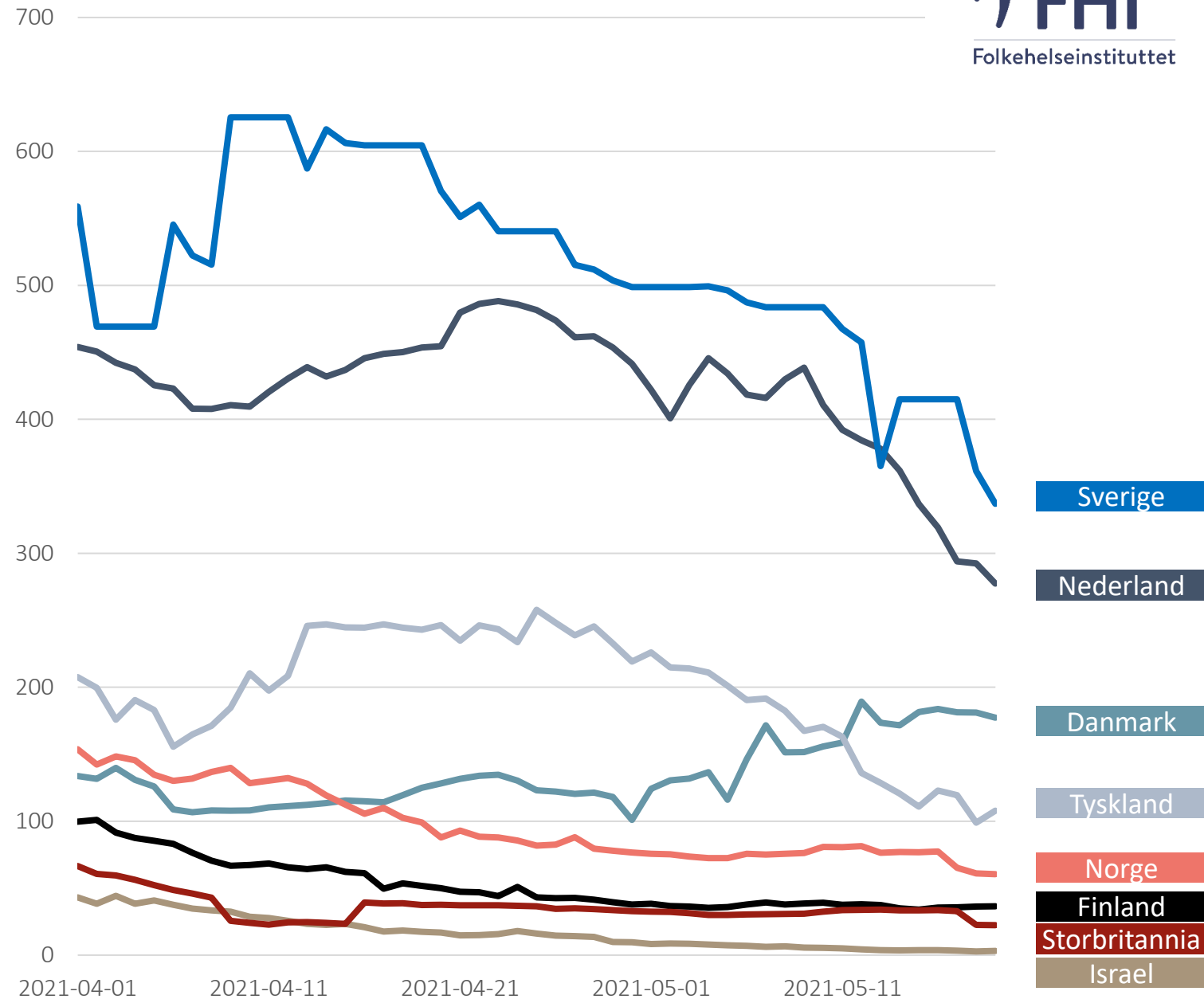


Kilde: Our World in Data, 25. mai 2021

Utvikling i utvalgte land

Glidende gjennomsnitt, antall nye tilfeller per million, 1. april – 19. mai.

Kilde: Our World in Data, 20. mai 2021



Forventede leveranser fremover

	Uke 21	Uke 22	Uke 23	Uke 24
	186 030	303 030	306 830	308 000
	36 000	36 000	36 000	37 200
	-	-	-	-
	60 000	175 000	175 000	175 000

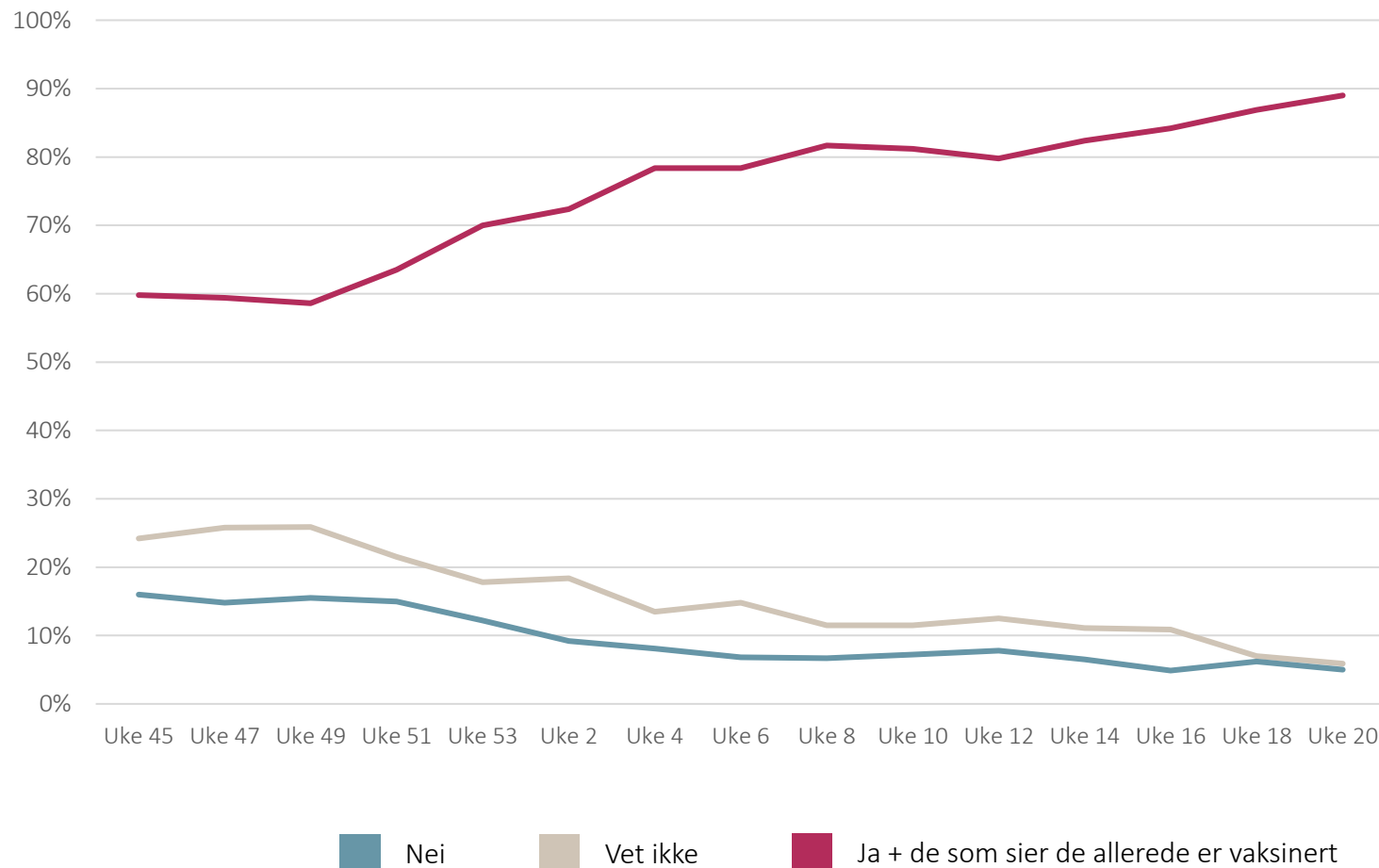
Om «indisk» virusvariant

- Verdens helseorganisasjon (WHO) har definert B.1.617.2 som en «variant of concern» (VoC)
- Britiske helsemyndigheter vurderer B.1.617.2 som minst like smittsom som den engelske, men det er fremdeles usikkerhet rundt hvor mye mer smittsom den er
- Foreløpige data tyder på at vaksinasjon beskytter også mot B.1.617.2
- Det er foreløpig ikke holdepunkter for at B.1.617.2 forårsaker mer alvorlig sykdom
- I løpet av de siste fire ukene er det påvist 20 (0,3 %) tilfeller med indisk virusvariant, hovedsakelig knyttet til to begrensede smitteklynger i henholdsvis Vestland og Viken (per 19. mai)
- Vi følger situasjonen tett

Holdninger til koronavaksinasjon

- Jevn positiv utvikling siden målingen starte i uke 45
- 89 % er vaksinert eller ønsker å vaksinere seg
- 24 % av de som ønsker vaksinasjon har allerede vaksinert seg
- Andelen som takker «nei» er 5% og «vet ikke» 6 %.

«Ut ifra den kunnskapen du nå har om koronavaksine, kommer du til å vaksinere deg hvis helsemyndighetene anbefaler deg å gjøre det?»



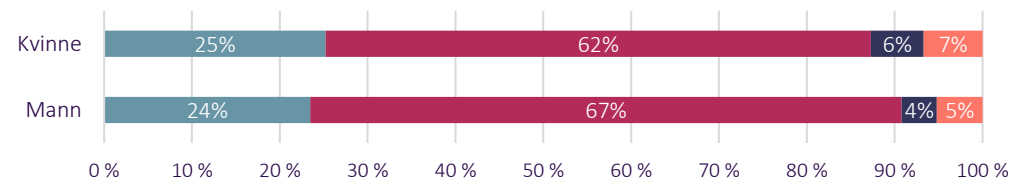
Holdninger til koronavaksinasjon

- Størst oppslutning blant eldre 95%
- Jevn oppslutning fordelt på kjønn
- Personer med høyest utdanning er noe mer positiv til koronavaksinasjon (92%)

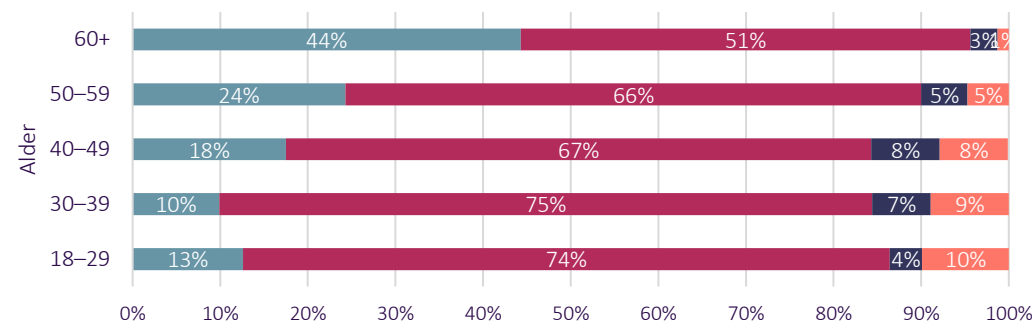


«Ut ifra den kunnskapen du nå har om koronavaksine, kommer du til å vaksinere deg hvis helsemyndighetene anbefaler deg å gjøre det?»

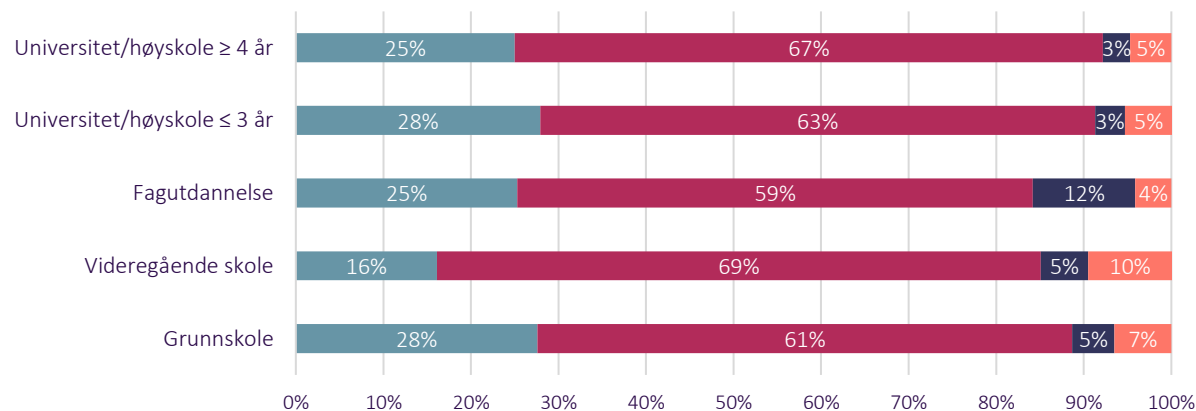
Kjønn



Alder



Utdanning



Kommunikasjons- kampanjer i sommer

- Befolkningen 18 – 64 år, radiospotter, annonser i magasiner, aviser og sosiale medier
- Særskilte grupper som behov for ytterligere informasjon eller lavere vaksinasjonsdekning. Informasjon på 45 språk
- Støtte til kommunene «grip muligheten når du får tilbud» annonser i lokalaviser og sosiale medier



Refleksjoner

-  Mye har gått bra
-  Organisering som vaksinasjonsprogram
-  Bygge tillit til programmet
-  Sikre logistikk og infrastruktur
-  Prioritering er vanskelig
-  Kommunikasjon er viktig
-  Tydeliggjøre faglige anbefalinger og politiske hensyn

Refleksjoner



Koronavaksinasjonsprogrammet bør og skal evalueres

- For tidlig å trekke for mange konklusjoner



Et omfattende internasjonalt samarbeid

- Men noen dilemmaer: sikre nasjonale interesser eller sikre global tilgang?



Kommunene er navet i vaksineringen

