

STATSGJELDEN

Kvartalsrapport

3 | 2021

OKTOBER 2021

RAPPORT FOR
TREDJE KVARTAL 2021

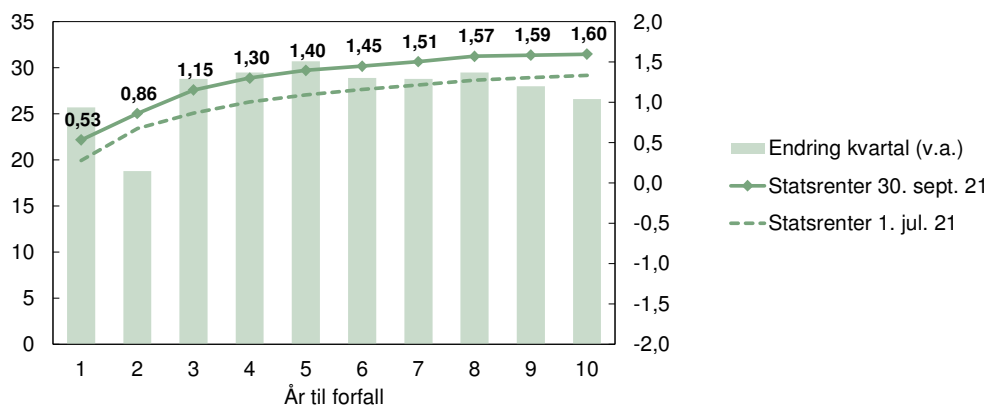


NORGES BANK

Rapport for 3. kvartal 2021

Figur 1 Norsk statsrentekurve

Generiske statsrenter. Endring i basispunkter (venstre akse). Nivå i prosent (høyre akse)



Kilder: Bloomberg og Norges Bank

Markedsutviklingen

De norske statsobligasjonsrentene har steget inntil 31 basispunkter i løpet av tredje kvartal, se figur 1. Bevegelsen er på linje med utviklingen i swaprentene. Differansen mellom stats- og swaprentene i 10-årssegmentet var -31 basispunkter ved inngangen til kvartalet og -30 basispunkter ved utgangen.

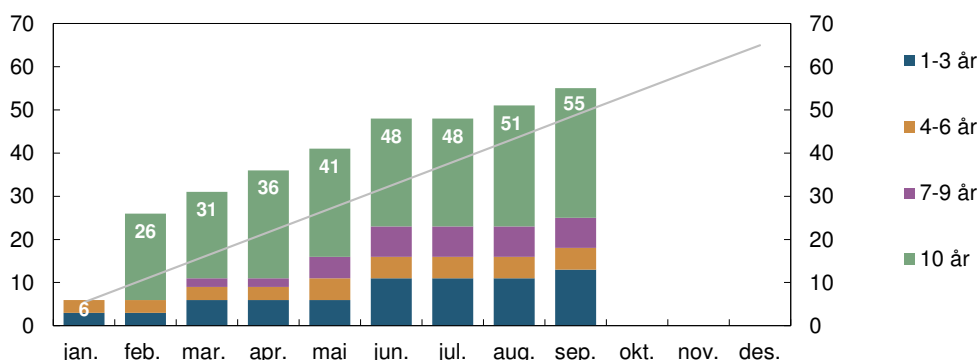
Oppgangen i de norske rentene har vært høyere enn oppgangen i internasjonale renter. Differansen mellom tyske og norske statsobligasjonsrenter med 10-års løpetid steg 24 basispunkter i løpet av kvartalet.

Auksjoner av statsobligasjoner

I tredje kvartal ble det utstedt statsobligasjoner for 7 milliarder kroner i tre auksjoner. På forhånd var det publisert et planlagt emisjonsvolum på mellom 6 og 8 milliarder kroner. To av auksjonene, og totalt 5 milliarder kroner av opplåningen, ble gjort i lån med gjenstående løpetid over 7 år. De resterende 2 milliarder kroner ble gjennomført i lån med gjenstående løpetid under 3 år. Målsettingen for hele 2021 er at minst 50 prosent skal utstedes i lån med gjenstående løpetid over 7 år, mens minst 10 prosent skal utstedes i hver av de to øvrige løpetidssegmentene med løpetid under 7 år.

Figur 2 Obligasjonsopplåning fordelt på løpetidssegmenter

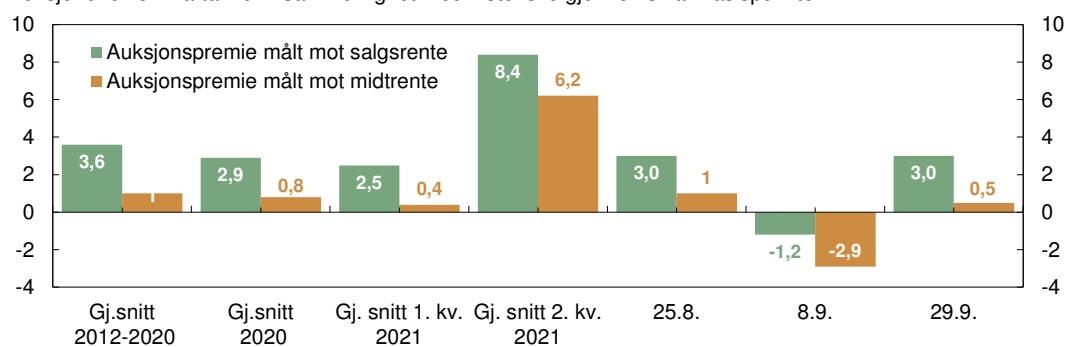
Akkumulert gjennom året. Milliarder kroner. 2021



Kilde: Norges Bank

Figur 3 Auksjonspremie statsobligasjoner

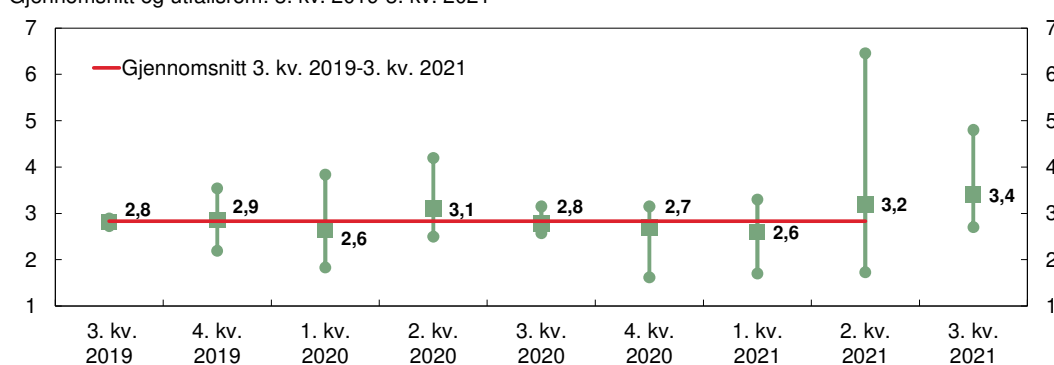
Auksjonene i 3. kvartal 2021 sammenlignet med historiske gjennomsnitt. Basispunkter



Kilder: Oslo Børs, Bloomberg og Norges Bank

Figur 4 Etterspørselsindikator auksjoner av statsobligasjoner

Gjennomsnitt og utfallsrom. 3. kv. 2019-3. kv. 2021



Kilde: Norges Bank

Auksjonspremien var i gjennomsnitt 1,6 basispunkter i tredje kvartal, målt som forskjellen mellom tildelingsrenten og samtidig salgsrente i annenhåndsmarkedet. I auksjonene 25. august og 29. september var tildelingsrentene om lag 3 basispunkter høyere enn samtidig salgsrente. Tildelingsrenten var imidlertid 1,2 basispunkter lavere enn samtidig salgsrente i auksjonen 8. september. Auksjonspremien kan også måles som forskjellen mellom tildelingsrenten og midtrenten¹ på auksjonstidspunktet. I gjennomsnitt var tildelingsrenten 0,5 basispunkter lavere enn midtrenten i tredje kvartal.

Gjennomsnittlig etterspørselsindikator var 3,4 i tredje kvartal, se figur 4. Det var noe høyere enn det historiske gjennomsnittet på 2,8. Høyest etterspørselsindikator var det i auksjonen 8. september med 4,8 og lavest i auksjonen 25. august med 2,7.²

STATSOBLIGASJONSAUKSJON 2. JUNI 2021

I auksjonen 2. juni bidro lav interesse til et av de svakeste auksjonsresultatene noensinne. Norges Bank vurderte å kansellere auksjonen, men gjennomførte under sterk tvil. Målt som forskjellen mellom tildelingsrenten og salgsrenten i annenhåndsmarkedet på auksjonstidspunktet, ble auksjonspremien i underkant av 46 basispunkter. I etterkant av auksjonen ble salgsvilkårene for statskasseveksler og statsobligasjoner endret slik at Norges Bank nå har mulighet til å tildele et lavere volum enn det annonserte salgsvolumet dersom en lignende situasjon skulle oppstå igjen. Det er også presisert at bud skal avgis på markedsmessige vilkår.³

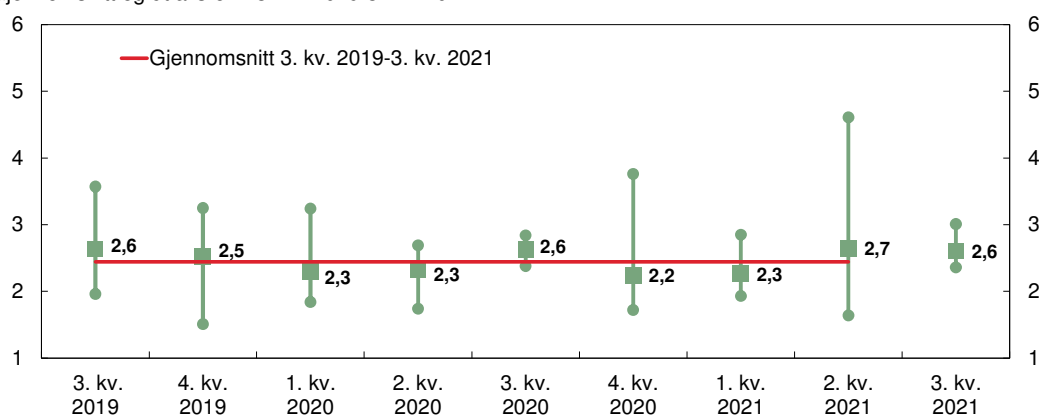
¹ Midtrenten er den renten som ligger midt mellom kjøps- og salgsrenten i annenhåndsmarkedet.

² Auksjonsvolumet var 3 milliarder kroner i auksjonen 25. august og 2 milliarder kroner i auksjonen 8. september.

³ Se vilkårene for salg av statskasseveksler og statsobligasjoner på www.statsgjeld.no.

Figur 5 Etterspørselsindikator auksjoner av statskasseveksler

Gjennomsnitt og utfallsrom. 3. kv. 2019-3. kv. 2021



Kilde: Norges Bank

Auksjoner av statskasseveksler

Det ble avholdt tre vekselauksjoner i tredje kvartal med et samlet emisjonsvolum på 10 milliarder kroner til markedet. Etterspørselsindikatoren varierte mellom 2,4 og 3,0, se figur 5. Gjennomsnittlig etterspørselsindikator var 2,6. Det er noe høyere enn gjennomsnittet de to siste årene.

En ny 12-måneders veksel ble utstedt med oppgjør på IMM-datoen i september. I denne auksjonen var etterspørselsindikatoren 2,4. Det var det samme som tilsvarende auksjon i tredje kvartal 2020.

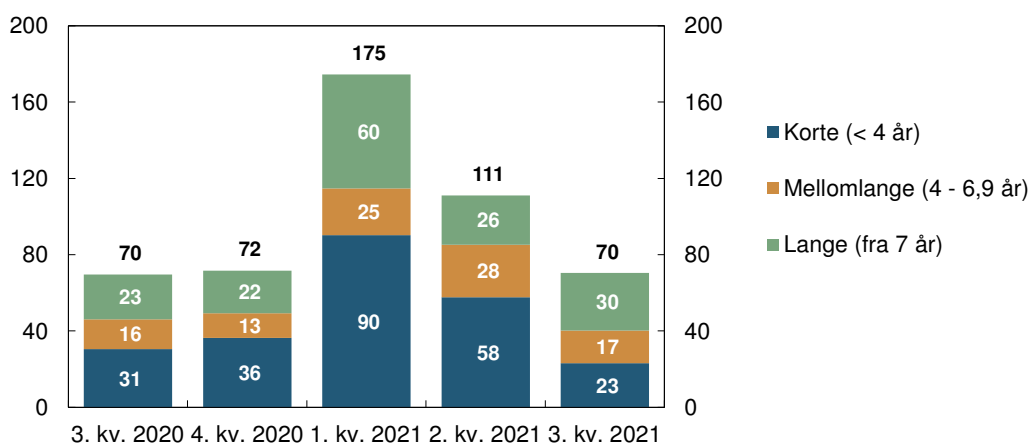
Omsetning

Primærhandlerne rapporterte en omsetning i statsobligasjoner på 70 milliarder kroner i tredje kvartal, se figur 6. Dette er lavere enn i foregående kvartal, men på linje med tredje kvartal i fjor.

Primærhandlerne har høyest omsetning med motparter i Europa. I tredje kvartal var omsetningsandelen med europeiske motparter 59 prosent. Norske motparter stod for 9 prosent av omsetningen. Det er på samme nivå som i andre kvartal, men lavere enn tidligere kvartaler.

Figur 6 Omsetning statsobligasjoner

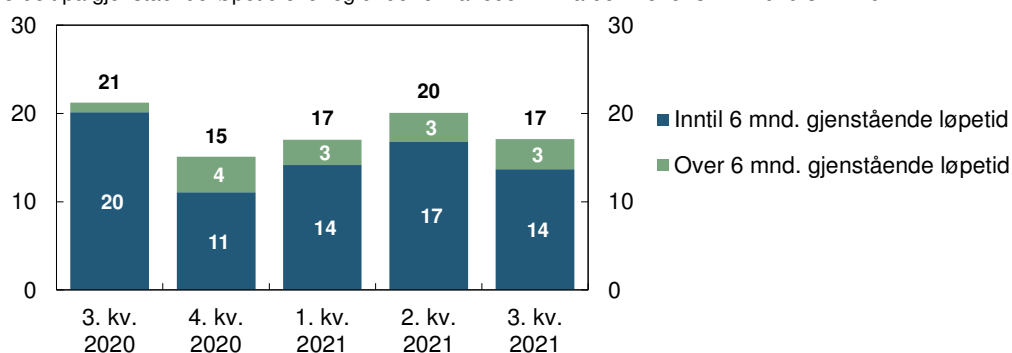
Fordelt på ulike gjenstående løpetidsintervaller. Milliarder kroner. 3. kv. 2020-3. kv. 2021



Kilder: Primærhandlerne og Norges Bank

Figur 7 Omsetning statskasseveksler

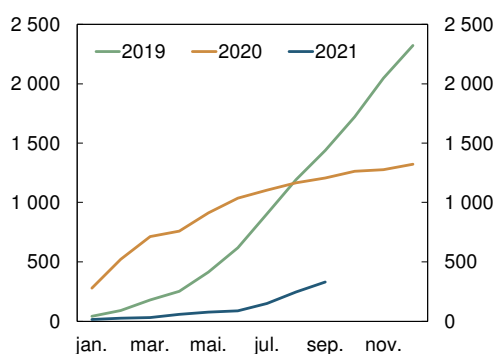
Fordelt på gjenstående løpetid over og under 6 måneder. Milliarder kroner 3. kv. 2020-3.kv. 2021



Kilder: Primærhandlerne og Norges Bank

Figur 8 Akkumulerte utlån fra statens egenbeholdning av statsobligasjoner

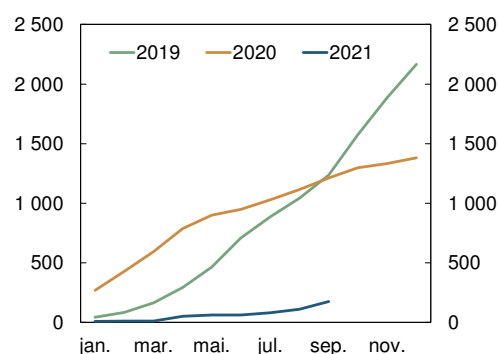
Per måned. Milliarder kroner. 2019-2021



Kilde: Norges Bank

Figur 9 Akkumulerte utlån fra statens egenbeholdning av statskasseveksler

Per måned. Milliarder kroner. 2019-2021



Kilde: Norges Bank

Primærhandlerne rapporterte en samlet omsetning i statskasseveksler på om lag 17 milliarder kroner, se figur 7. Dette er noe lavere enn i andre kvartal i år og i tredje kvartal i fjor. Det er gjennomgående at omsetningen er høyest i statskasseveksler med gjenstående løpetid inntil 6 måneder. Omsetningen av statskasseveksler er i hovedsak mot motparter i Norge.

Volumet av gjenkjøpsavtaler som ble inngått med Norges Bank i årets tre første kvartaler var langt lavere enn hva som er blitt inngått tidligere år, se figur 8 og 9. Volumet var spesielt lavt i første halvår, men økte noe i tredje kvartal.

NY ORDNING FOR PRIMÆRHANDLERNES GJENKJØPSAVTALER MED NORGES BANK

Primærhandlerne har anledning til å låne statspapirer fra statens egenbeholdning ved å inngå gjenkjøpsavtaler der de stiller sikkerhet i form av kontantinnskudd på statens konto i Norges Bank. Fra 1. januar 2021 er vilkårene for gjenkjøpsavtalene endret. Den nye ordningen er et trinnsystem der det første trinnet gir primærhandlerne anledning til å låne inntil 2 milliarder kroner i alle statspapirer. Renten de får på kontantsikkerheten er 10 basispunkter lavere enn styringsrenten. I det andre trinnet kan primærhandlerne låne ytterligere 2 milliarder kroner i alle statspapirer, men da vil renten på kontantsikkerheten være 100 basispunkter lavere enn styringsrenten. Før 2021 kunne primærhandlerne kun låne inntil 2 milliarder kroner i alle statspapirer og renten på kontantsikkerheten var 5 basispunkter under styringsrenten.⁴

⁴ Se «Strategi og låneprogram for 2021» for ytterligere detaljer.

Eierfordeling

Ved utgangen av tredje kvartal eide utenlandske investorer om lag 313 milliarder kroner i norske statsobligasjoner, se figur 10. Den utenlandske eierandelen steg i første halvår, men var stabil i tredje kvartal. Ved utgangen av tredje kvartal var den utenlandske eierandelen 69 prosent.

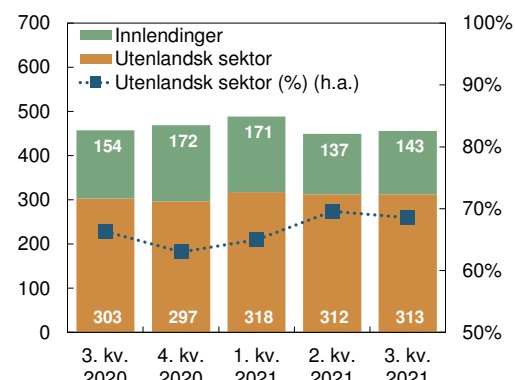
Av de om lag 143 milliardene kronene som var eid av innlendinger, var stats- og trygdeforvaltningen de største eierne med om lag 74 milliarder kroner. Banker eide statsobligasjoner for i overkant av 44 milliarder kroner. Livsforsikringselskaper og pensjonskasser eide for om lag 18 milliarder kroner, mens verdipapirfond og kredittforetak eide for henholdsvis 3,6 og 2,2 milliarder kroner.

Statskasseveksler er i motsetning til obligasjoner i hovedsak eid av innlendinger, se figur 11. Den utenlandske eierandelen i statskasseveksler falt gjennom hele 2020, men har økt igjen i 2021. Ved utgangen av tredje kvartal eide utenlandske investorer statskasseveksler for om lag 10 milliarder kroner. Det tilsvarer en eierandel på 18 prosent.

Staten har i utgangspunktet en egenbeholdning på 24 milliarder kroner i statskasseveksler. Statens faktiske beholdning vil imidlertid variere med primærhandlerens bruk av gjenkjøpsavtaler. Totalt hadde stats- og trygdeforvaltningen en beholdning av statskasseveksler på i underkant av 22 milliarder kroner ved utgangen av tredje kvartal. Norske livsforsikringselskaper og pensjonskasser eide for i underkant av 10 milliarder kroner, og banker for 2,9 milliarder kroner.

Figur 10 Eierfordeling statsobligasjoner

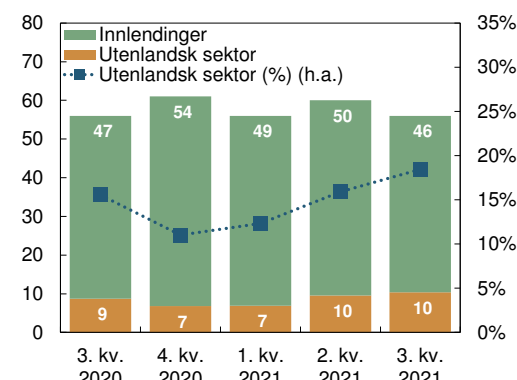
Innlendinger og utenlandsk sektor. Milliarder kroner (v.a.). Prosent (h.a.). Utgangen av 3. kv. 2020-3. kv. 2021



Kilde: Verdipapirsentralen

Figur 11 Eierfordeling statskasseveksler

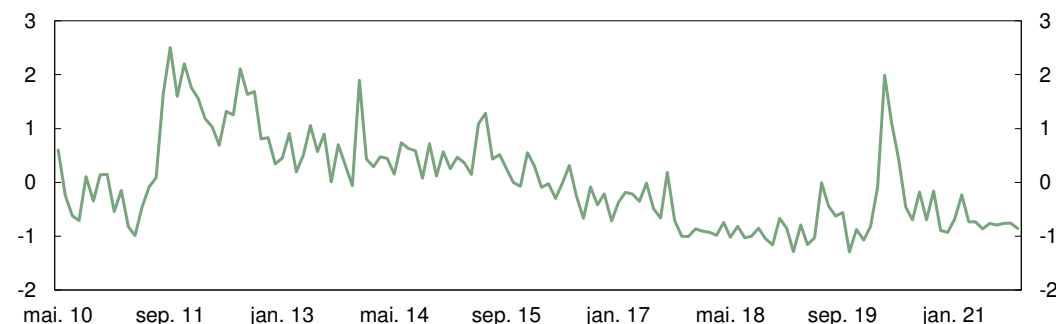
Innlendinger og utenlandsk sektor. Milliarder kroner (v.a.). Prosent (h.a.). Utgangen av 3. kv. 2020-3. kv. 2021



Kilde: Verdipapirsentralen

Figur 12 Likviditetsindeks for norske statsobligasjoner¹

Månedlig gjennomsnitt. Statsobligasjoner. Mai 2010-september 2021



¹) Lavere indeksverdi indikerer bedret likviditet og omvendt.

Kilder: Oslo Børs og Norges Bank

Markedslikviditet

Statsgjeldsforvaltningen måler likviditeten i statsobligasjonsmarkedet ved hjelp av en likviditetsindeks beregnet fra fire ulike likviditetsindikatorer.⁵ Indeksen er konstruert slik at jo lavere verdi den har, jo mer likvid er markedet. I gjennomsnitt er likviditetsindeksen null.

Indeksen viser tegn til at likviditeten gradvis har blitt bedre siden 2012, se figur 12. De urolige markedsforholdene som følge av koronapandemien førte imidlertid til at likviditetsindeksen steg markert mot slutten av første kvartal 2020 og var nær historisk høye nivåer. I etterkant har likviditetsindeksen falt tilbake på nivåene fra 2018 og 2019. Likviditetsindeksen var stabil i tredje kvartal i år.

Rentebytteavtaler og renterisiko

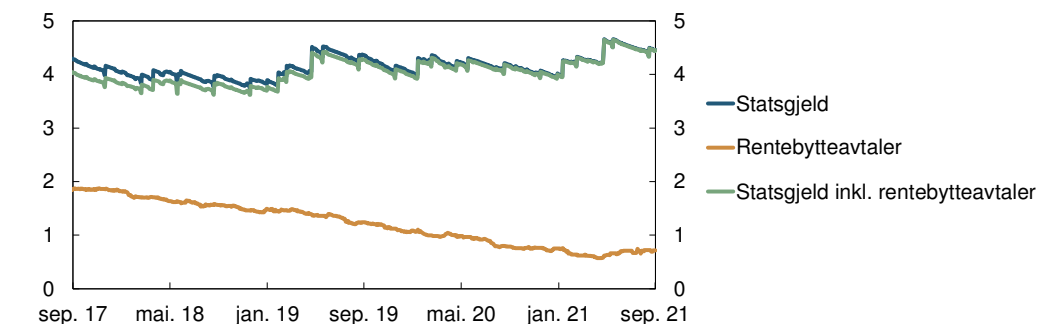
Det ble ikke inngått nye rentebytteavtaler i tredje kvartal. Det forfalt 13 avtaler med et samlet volum på 4,2 milliarder kroner.

Porteføljen av statskasseveksler og obligasjoner hadde ved utgangen av tredje kvartal en rentebindingstid på 4,45 år, se figur 13. Rentebindingstiden for låneporteføljen (statsgjelden inkl. rentebytteavtaler) var 4,44 år. Rentebindingstiden for låneporteføljen ble redusert med 0,15 år i tredje kvartal. Finansdepartementet har satt et minimumsnivå for rentebindingen på 2,5 år for låneporteføljen. Rentebindingstiden sammenfatter hele forfallsprofilen til låneporteføljen i ett tall og inneholder ikke informasjon om den absolutte størrelsen eller den tidsmessige spredningen på statsgjeldsporteføljens renteeksponering. Svært ulike porteføljer kan ha den samme rentebindingen.

Forfallsprofilen for statens portefølje av statskasseveksler og statsobligasjoner viser at staten har en relativt god spredning på sin renteeksponering ut til 10 år.

Figur 13 Rentebindingstid⁶

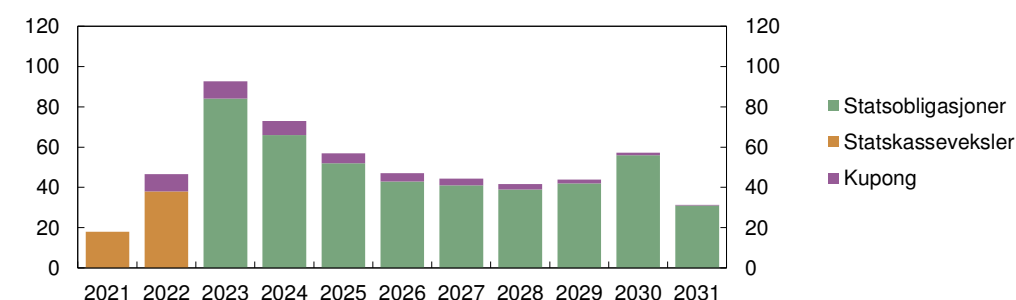
Låneporteføljen. År. September 2017-september 2021



Kilde: Norges Bank

Figur 14 Forfallsprofil

Forfall av hovedstol og kupong per år. Milliarder kroner. Per 30. september 2021



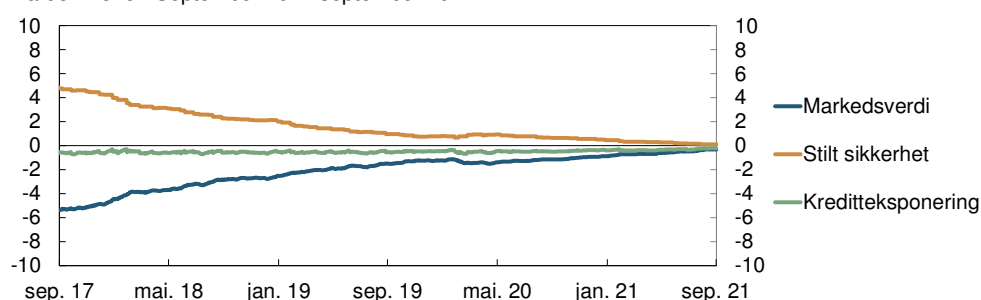
Kilde: Norges Bank

⁵ Se Norges Bank Staff Memo 8/2019 for en detaljert beskrivelse av likviditetsindikatorene.

⁶ Durasjonsberegning gitt effektiv rente på null, se definisjoner for ytterligere opplysninger.

Figur 15 Kredittesponering

Milliarder kroner. September 2017-september 2021



Kilde: Norges Bank

Refinansieringsrisiko

I følge mandatet gitt av Finansdepartementet skal lånestrategien utformes med sikte på at mindre enn 25 prosent av utestående statsobligasjoner kan forfalle hvert år. Gitt dagens sammensetning av obligasjonsporteføljen vil 19 prosent forfalle i 2023 og 15 prosent forfalle i 2024.

Kredittrisiko

Statens portefølje av rentebytteavtaler besto av 26 avtaler med en samlet hovedstol på 8,9 milliarder kroner ved utgangen av tredje kvartal. Det er ikke inngått nye avtaler siden november 2014. Endring i porteføljen av rentebytteavtaler skyldes dermed kun forfall av eksisterende avtaler.

Kredittesponeringen blir begrenset av at motpartene må stille sikkerhet i form av kontanter dersom markedsverdien av inngåtte rentebytteavtaler er positiv, utover en gitt terskelverdi, i statens favør. Grensen for når sikkerhet må stilles reduseres gradvis med fallende kredittvurdering. Det beregnes sikkerheter to ganger i måneden.

Ved utgangen av tredje kvartal hadde statens portefølje av rentebytteavtaler en samlet markedsverdi på 0,3 milliarder kroner i statens favør, se figur 15. Stille sikkerheter reduserer kredittesponeringen til 0,2 milliarder kroner.

Operasjonell risiko

Oppfølging av operasjonell risiko i statsgjeldsforvaltningen er integrert i Norges Banks rammeverk for styring av operasjonell risiko. Rammeverket definerer og avgrensner begrepet operasjonell risikostyring. Operasjonelle risikofaktorer identifiseres, vurderes etter sannsynlighet og konsekvens. Norges Banks etablerte praksis oppfylder mandatets krav om måling og styring av operasjonell risiko.

Det var ingen avvik i tredje kvartal.

Mandat

Finansdepartementet har fastsatt et mandat for forvaltningen av statsgjelden. Etter mandatet skal Norges Bank utstede statsgjeld og inngå finansielle kontrakter innenfor statsgjeldsforvaltningen i Finansdepartementets navn. Målet for forvaltningen er å dekke statens lånebehov til lavest mulige kostnader. Det skal tas hensyn til statens renterisiko og til at det bør finnes en likvid rentekurve for statspapirer ut til ti års løpetid. Departementet skal årlig fastsette en øvre grense for brutto opplåning og minstekrav til rentebinding. Innenfor disse rammene skal Norges Bank fastsette et årlig program for opplåning fordelt på vekslere og obligasjoner med en kalender for utstedelser. Banken skal fastsette prinsipper for måling og styring av motparteksponering og operasjonell risiko. Norges Bank skal regelmessig fremlegge analyser av lønnsomhet og risiko ved forvaltningen, samt vurderinger av måloppnåelse for Finansdepartementet. Både analysene og evalueringen skal publiseres.

Finansdepartementets rammer for statsgjeldsforvaltningen i 2021

	Beskrivelse	Grense	Faktisk	Mandat
Langsiktige lån	Maksimalt opptak av nye langsiktige lån (statsobligasjoner)	125 mrd. kroner	61 mrd. kroner per 30.9. ¹	§ 3-2
Kortsiktige lån	Maksimalt utestående i kortsiktige markedslån (statskasseveksler).	125 mrd. kroner	Høyeste utestående volum i 3. kv. var 62 mrd. i perioden 25.8.-14.9.	§ 3-2
Rentebinding	Minimumsnivået for rentebindingen på statsgjelden inklusive rentebytteavtaler	> 2,5 år	Laveste nivå i 3. kv. var 4,33 år per 13.9.	§ 3-2
Statens konto	Minimumsnivå på statens konto i Norges Bank	35 mrd. kroner	Laveste nivå i 3. kv. var 205 mrd. kroner per 13.7.	§ 2-2 (3)

¹ Faktisk opptak av nye langsiktige lån inkluderer 6 milliarder kroner til statens egenbeholdning.

Mandat for statsgjeldsforvaltningen

	Beskrivelse	Grense	Faktisk	Mandat
Refinansieringsrisiko	Lånestrategien skal utformes med sikte på at mindre enn 25 pst. av utestående statsobligasjoner kan forfalle hvert år	< 25 %	Oppfylt	§ 3-4
Rentebytteavtaler	Utestående volum av rentebytteavtaler skal ikke overstige utestående volum av statsobligasjoner, inklusive statens egenbeholdning.	< 100 %	1,95 %	§ 3-5

Tabellvedlegg

Tabell 1 Utestående statsgjeld 30. september 2021

Pålydende beløp i millioner kroner

Lån	ISIN	Lånets datering	Forfallsdato	Kupong	Utestående ¹
<i>Statsobligasjoner</i>					
NGB 05/2023	NO0010646813	24.5.2012	24.5.2023	2,00	84 000
NGB 03/2024	NO0010705536	14.3.2014	14.3.2024	3,00	66 000
NGB 03/2025	NO0010732555	13.3.2015	13.3.2025	1,75	52 000
NGB 02/2026	NO0010757925	19.2.2016	19.2.2026	1,50	43 000
NGB 02/2027	NO0010786288	17.2.2017	17.2.2027	1,75	41 000
NGB 04/2028	NO0010821598	26.4.2018	26.4.2028	2,00	39 000
NGB 09/2029	NO0010844079	6.3.2019	6.9.2029	1,75	42 000
NGB 08/2030	NO0010875230	19.2.2020	19.8.2030	1,375	56 000
NGB 09/2031	NO0010930522	17.2.2021	17.9.2031	1,25	33 000
Totalt statsobligasjoner					456 000
<i>Statskasseveksler</i>					
NTB 12/2021	NO0010908635	16.12.2020	15.12.2021		18 000
NTB 03/2022	NO0010950892	17.3.2021	16.3.2022		14 000
NTB 06/2022	NO0011025769	17.6.2021	15.6.2022		12 000
NTB 09/2022	NO0011089955	15.9.2021	21.9.2022		12 000
Totalt statskasseveksler					56 000
Totalt statsgjeld					512 000

¹Ved utgangen av tredje kvartal 2021 var statens egenbeholdning i hvert av statspapirene 6 milliarder kroner. Totalt var statens egenbeholdning 54 milliarder kroner i statsobligasjoner og 24 milliarder kroner i statskassevekslene.

Tabell 2 Publisert låneintervall og faktisk opplåning i markedet i 2021

Milliarder kroner

		Statsobligasjoner		Statskasseveksler	
		Publisert ¹	Faktisk	Publisert ¹	Faktisk
1. kvartal	Auksjoner	8-12	11	14	14
	Syndikering		20		
2. kvartal	Auksjoner	14-20	17	16	16
3. kvartal	Auksjoner	6-8	7	10	10
4. kvartal	Auksjoner	10		16	
Hele 2021 ²		65		56	

¹Publiserte opplåningsintervall for de enkelte kvartalene.

²Se «Strategi og låneprogram for 2021» publisert 22. desember 2020.

Tabell 3 Auksjonsresultater i 3. kvartal 2021

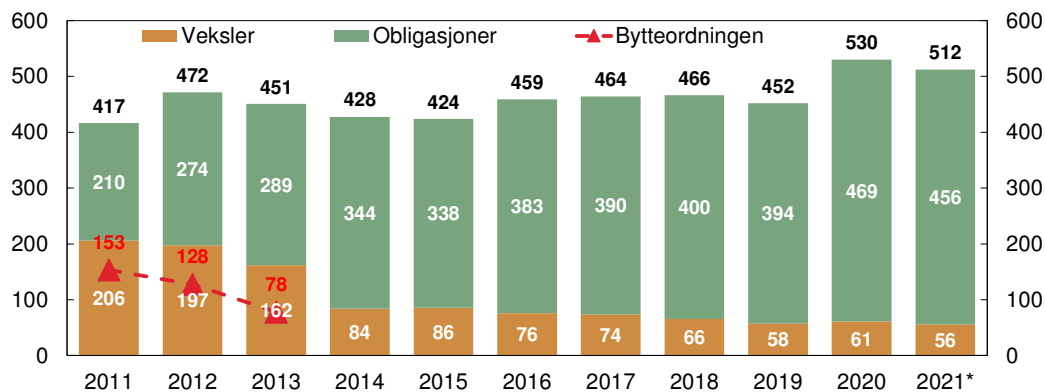
Dato	Lån	Volum tildelt markedet (mill. kroner)	Totalt budvolum (mill. kroner)	Etterspørsels- indikator	Effektiv rente (%)	Avvik fra samtidig salgsrente ¹ (basispunkter)
<i>Statsobligasjoner</i>						
25.8	NGB 08/2030	3 000	8 030	2,68	1,22	3,0
8.9	NGB 03/2024	2 000	9 550	4,78	0,85	- 1,2
29.9	NGB 09/2031	2 000	5 605	2,80	1,57	3,0
	Sum/gj.snitt	7 000		3,42		1,6
<i>Statskasseveksler</i>						
23.8	NTB 03/2022	2 000	6 011	3,01	0,21	6,3
13.9	NTB 09/2022	6 000	14 136	2,36	0,47	-
27.9	NTB 12/2021	2 000	4 886	2,44	0,18	10,5
	Sum/gj.snitt	10 000		2,60		8,4

Figurvedlegg

1 Markedsutvikling

Figur 1.1 Utestående statsgjeld

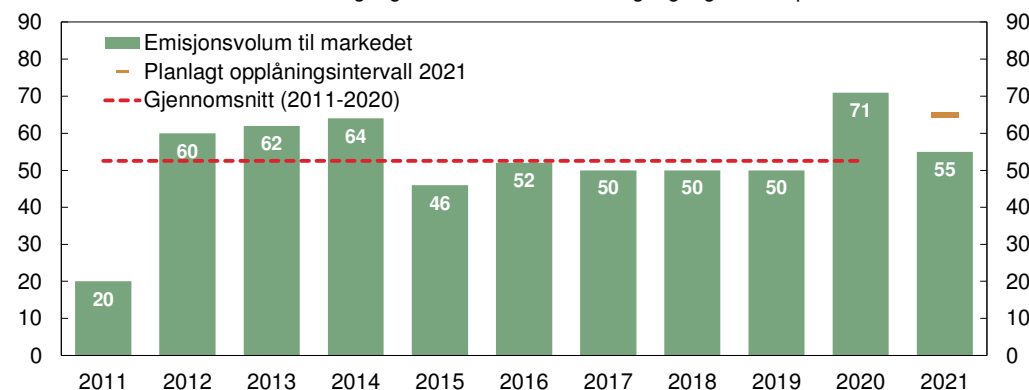
Milliarder kroner. Ved utgangen av året for 2011-2020 og utgangen av september 2021



Kilde: Norges Bank

Figur 1.2 Emisjonsvolum av obligasjoner

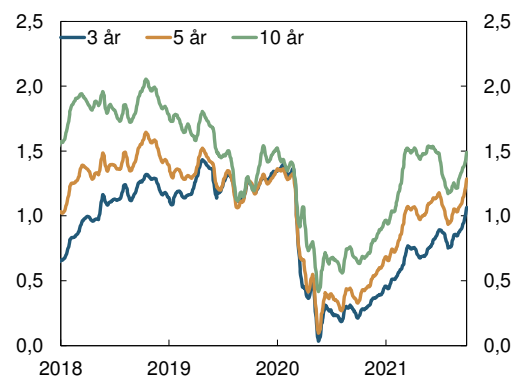
Til markedet. Milliarder kroner. Ved utgangen av året 2011-2020 og utgangen av september 2021



Kilde: Norges Bank

Figur 1.3 Norsk generisk 3-, 5- og 10-års statsrente

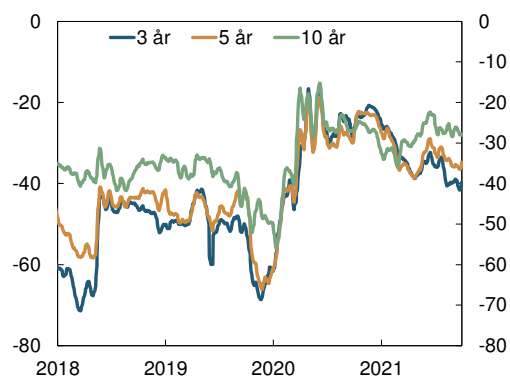
10-dagers bevegelig gjennomsnitt. Prosent.
2. januar 2018-30. september 2021



Kilder: Refinitiv Datastream og Bloomberg

Figur 1.4 Differanse mellom stats- og swaprente

Statsrenter minus swaprenter. Generiske statsrenter.
10-dagers bevegelig gjennomsnitt. Basispunkter.
2. januar 2018-30. september 2021

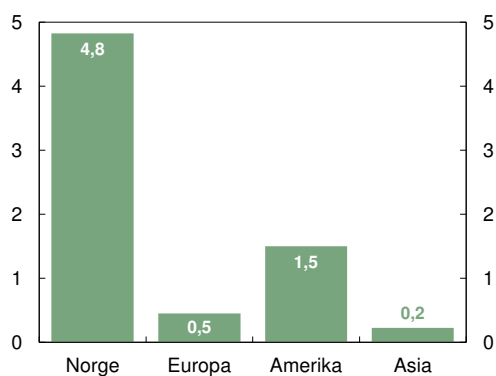


Kilder: Refinitiv Datastream og Bloomberg

2 Auksjoner

Figur 2.1 Tildelt volum obligasjoner fordelt på regioner

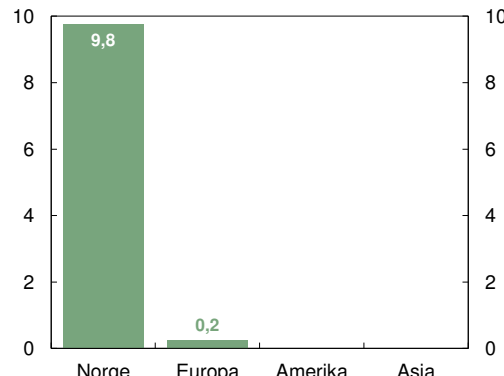
Milliarder kroner. 3. kvartal 2021



Kilder: Primærhandlerne og Norges Bank

Figur 2.2 Tildelt volum vekslers fordelt på regioner

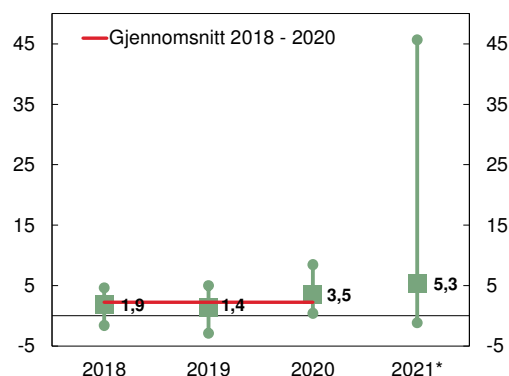
Milliarder kroner. 3. kvartal 2021



Kilder: Primærhandlerne og Norges Bank

Figur 2.3 Auksjonspremie statsobligasjoner

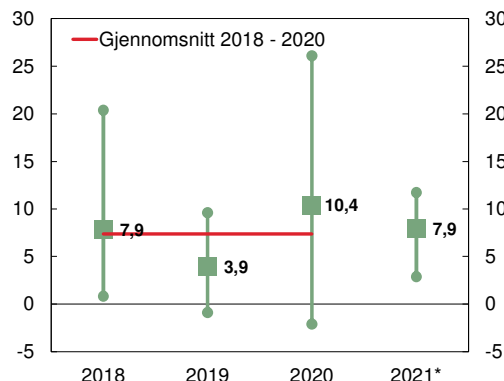
Avvik mellom oppnådd rente i auksjoner av statsobligasjoner og samtidig salgsrente på Oslo Børs. Gjennomsnitt og utfallsrom. Basispunkter. 2018–september 2021



Kilde: Norges Bank

Figur 2.4 Auksjonspremie statskasseveksler

Avvik mellom oppnådd rente i auksjoner av statskasseveksler og samtidig salgsrente på Oslo Børs. Gjennomsnitt og utfallsrom. Basispunkter. 2018–september 2021

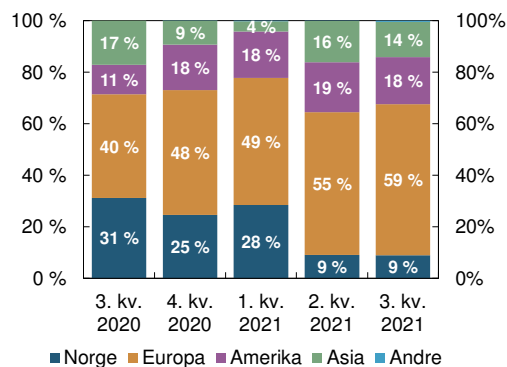


Kilde: Norges Bank

3 Omsetning

Figur 3.1 Omsetning statsobligasjoner

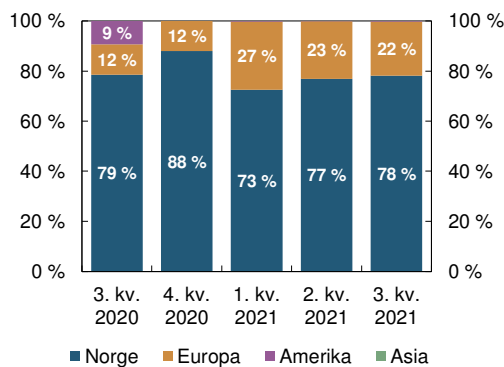
Fordelt på regioner. Prosent. 3. kv. 2020-3. kv. 2021



Kilder: Primærhandlerne og Norges Bank

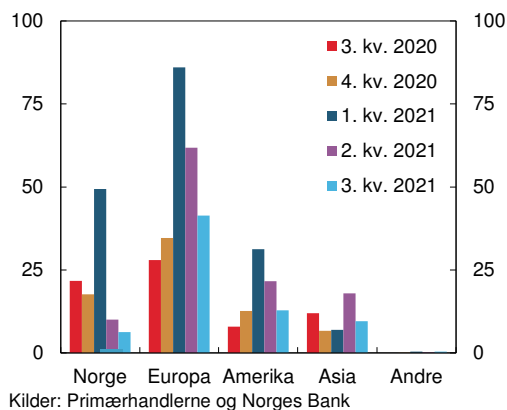
Figur 3.2 Omsetning statskasseveksler

Fordelt på regioner. Prosent. 3. kv. 2020-3. kv. 2021

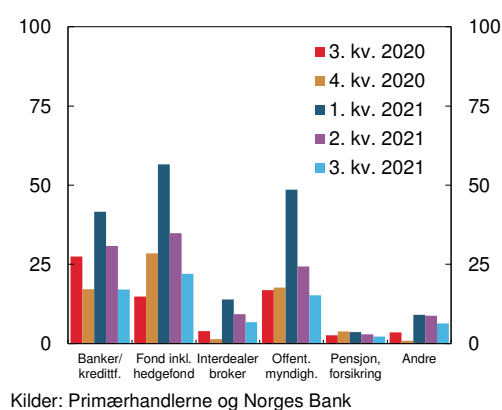


Kilder: Primærhandlerne og Norges Bank

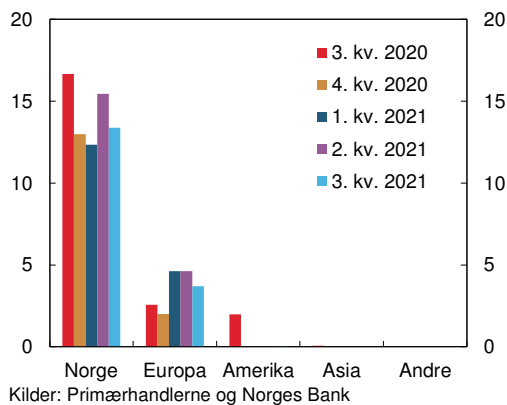
Figur 3.3 Obligasjonsomsetning etter region
Milliarder kroner. 3.kv. 2020-3.kv. 2021



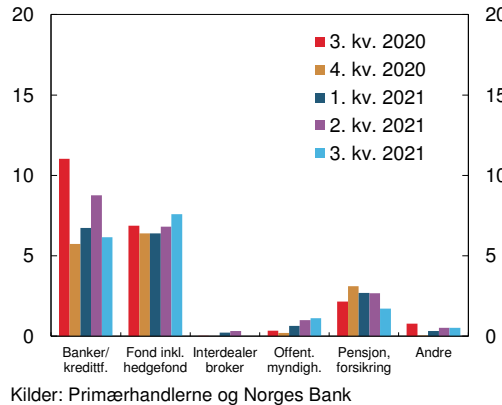
Figur 3.4 Obligasjonsomsetning etter motpart
Milliarder kroner. 3.kv. 2020-3.kv. 2021



Figur 3.5 Vekselomsetning etter region
Milliarder kroner. 3.kv. 2020-3.kv. 2021



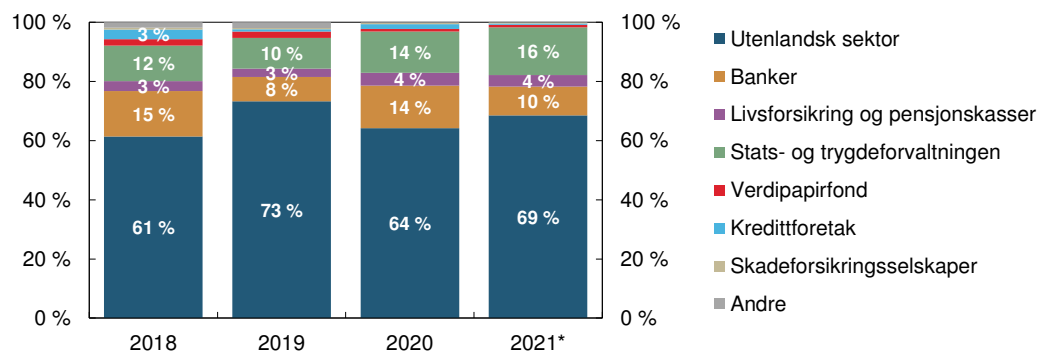
Figur 3.6 Vekselomsetning etter motpart
Milliarder kroner. 3.kv. 2020-3.kv. 2021



4 Eierfordeling

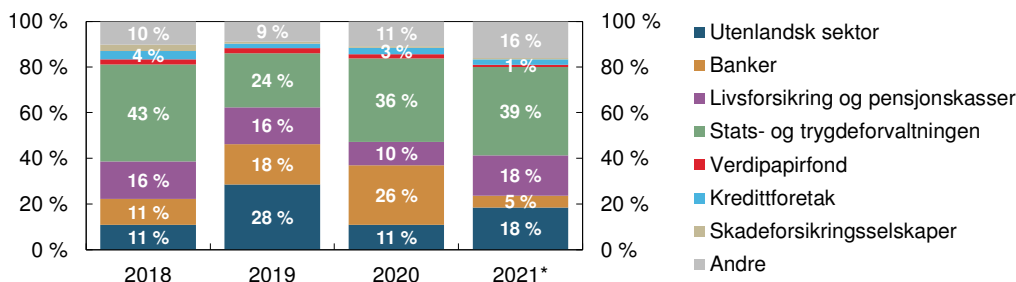
Figur 4.1 Eierfordeling statsobligasjoner

Inkludert statens egenbeholdning. Prosent. Ved utgangen av desember 2018-2020 og per 4. oktober 2021



Figur 4.2 Eierfordeling statskasseveksler

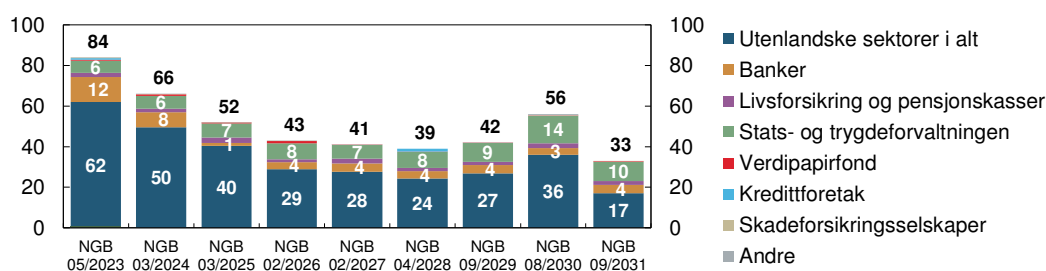
Inkludert statens egenbeholdning. Prosent. Ved utgangen av desember 2018-2020 og per 4. oktober 2021



Kilder: Verdipapirsentralen og Norges Bank

Figur 4.3 Eierfordeling statsobligasjoner fordelt på lån

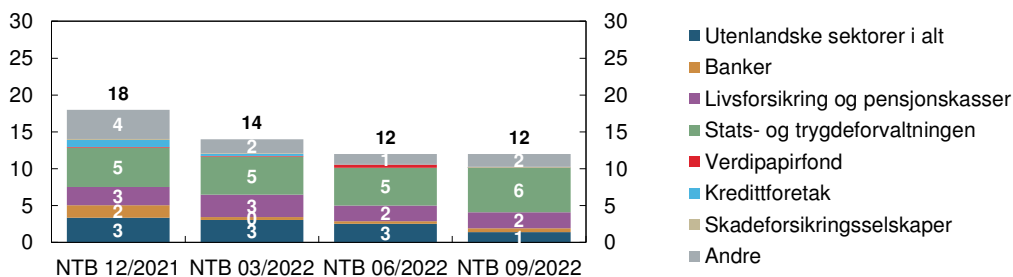
Inkludert statens egenbeholdning. Milliarder kroner. Per 4. oktober 2021



Kilder: Verdipapirsentralen og Norges Bank

Figur 4.4 Eierfordeling statskasseveksler fordelt på lån

Inkludert statens egenbeholdning. Milliarder kroner. Per 4. oktober 2021

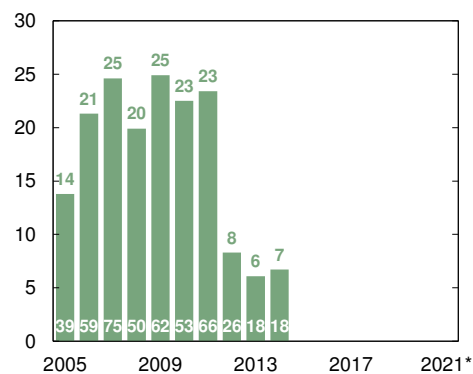


Kilder: Verdipapirsentralen og Norges Bank

5 Rentebytteavtaler

Figur 5.1 Volum og antall inngåtte rentebytteavtaler

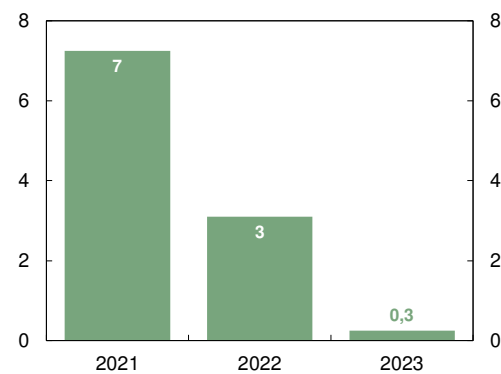
Milliarder kroner. 2005–2021



Kilde: Norges Bank

Figur 5.2 Gjenstående hovedstol ved utgangen av året for rentebytteavtalene

Milliarder kroner. Per 30. september 2021

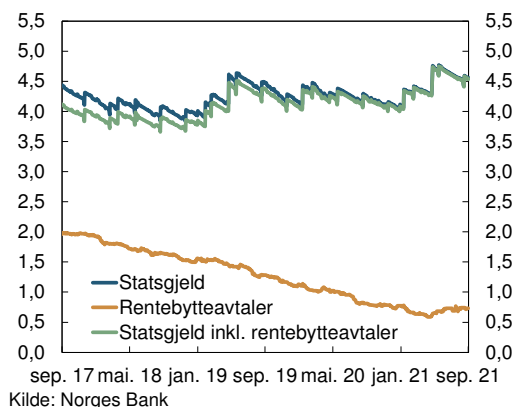


Kilde: Norges Bank

6 Renterisiko

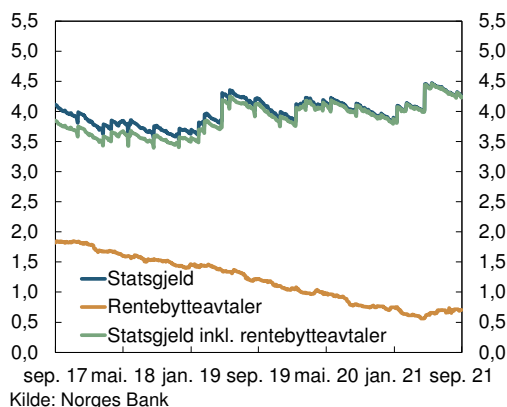
Figur 6.1 Løpetid

Låneporteføljen. År. September 2017–september 2021



Figur 6.2 Modifisert durasjon

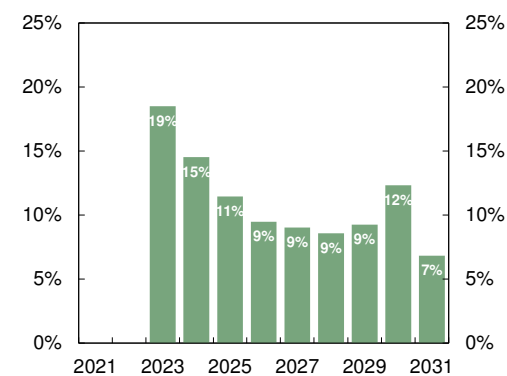
Låneporteføljen. År. September 2017–september 2021



7 Refinansieringsrisiko⁷

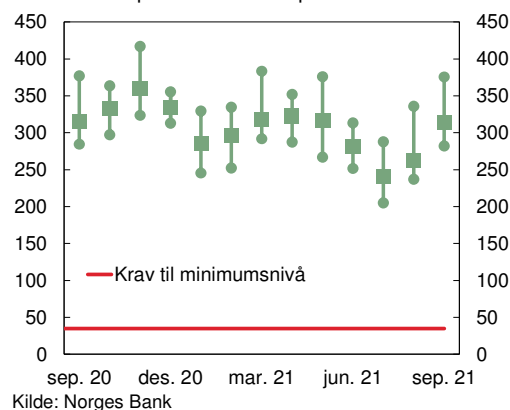
Figur 7.1 Forfallsprofil statsobligasjoner

Forfall per år i prosent av totalt utestående volum per 30. september 2021



Figur 7.2 Statens kontantbeholdning

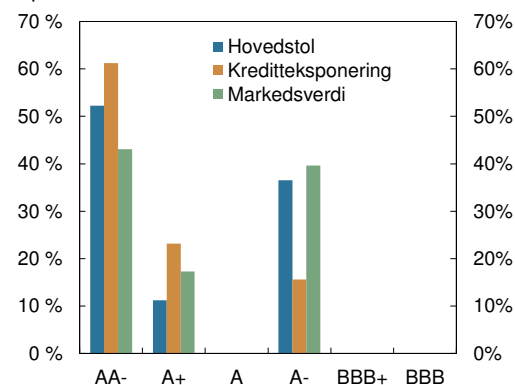
Milliarder kroner. Gjennomsnitt og utfallsrom per måned for september 2020–september 2021



8 Kredittrisiko og rentebytteavtaler

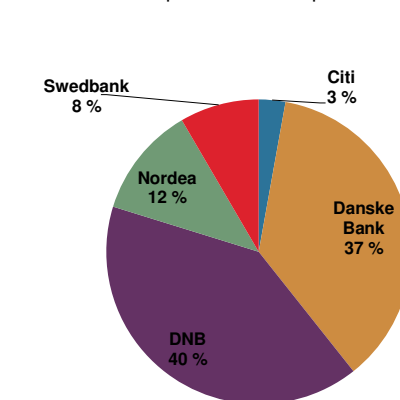
Figur 8.1 Hovedstol, kreditteksponering og markedsverdi rentebytteavtaler

Fordelt etter kredittvurdering. Andel av totalen per 30. september 2021



Figur 8.2 Hovedstol rentebytteavtaler

Fordelt etter motpart. Per 30. september 2021



⁷ Figurene inkluderer ikke planlagt opplåning. Dersom ikke annet er nevnt, er statens egenbeholdning inkludert i figurene

NORGES BANK

Oslo 2021

Adresse: Bankplassen 2

Post: Postboks 1179 Sentrum, 0107 Oslo

Telefon: 22 31 60 00

E-post: central.bank@norges-bank.no

Internett: <http://www.norges-bank.no>

STATSGJELD

Debtmanagement@Norges-Bank.no

www.statsgjeld.no

Tlf.: 22 31 71 40