

Finansiell stabilitet 2021:2

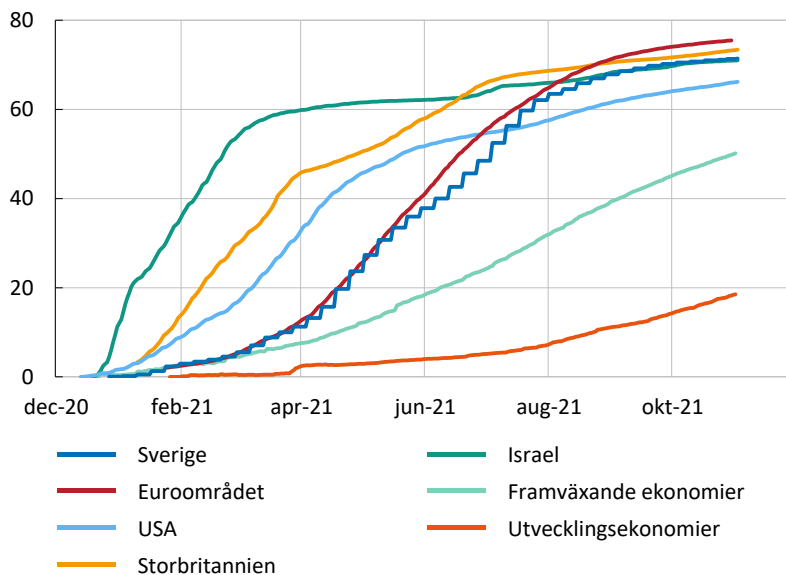
Diagramappendix

10 november 2021

Utvecklingen och risker i omvärlden

Diagram A.1. Andel av befolkningen som mottagit minst en dos av vaccin

Procent av totala befolkningen

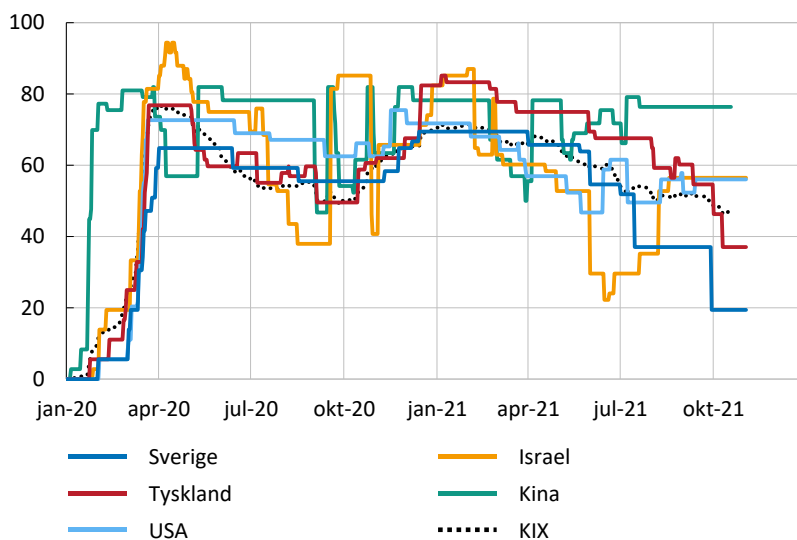


Anm: I aggregaten utvecklingsekonomier och framväxande ekonomier har data skrivits fram för några mindre länder där utfall ännu saknas.

Källa: Our World in Data.

Diagram A.2. Mått på grad av statliga restriktioner för att dämpa smittspridning

Index

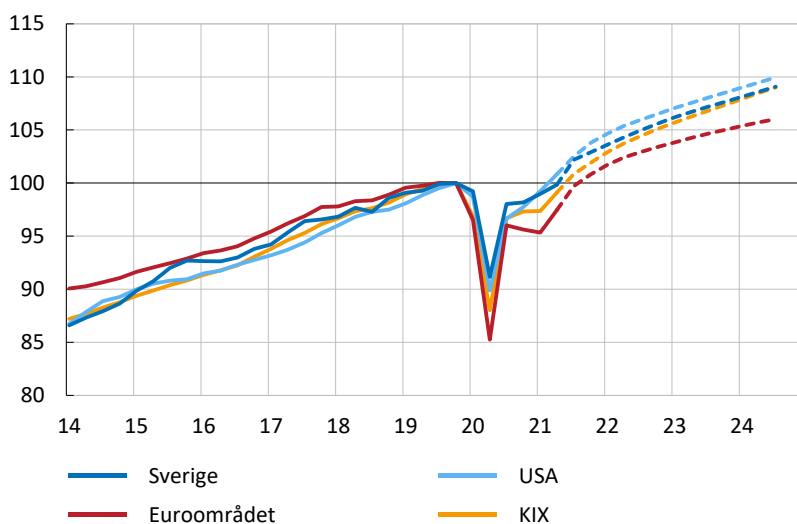


Anm: Indexet mäter omfattningen av åtgärder för att motverka spridningen av covid-19. Indexet består av nio komponenter som beskriver olika typer av restriktioner, till exempel stängning av skolor och reseförbud. För varje komponent finns vanligtvis en tregradig skala motsvarande "ingen åtgärd", "någon slags uppmaning" och "ett förbud". Indexet motsvarar genomsnittet av samtliga komponenter. KIX avser här en sammanvägning av 32 länder som är viktiga för Sveriges handel med omvärlden.

Källor: Oxford COVID-19 Government Response Tracker (OxCGRT) och Riksbanken.

Diagram A.3. BNP i Sverige och omvärlden

Index, 2019 kvartal 4 = 100

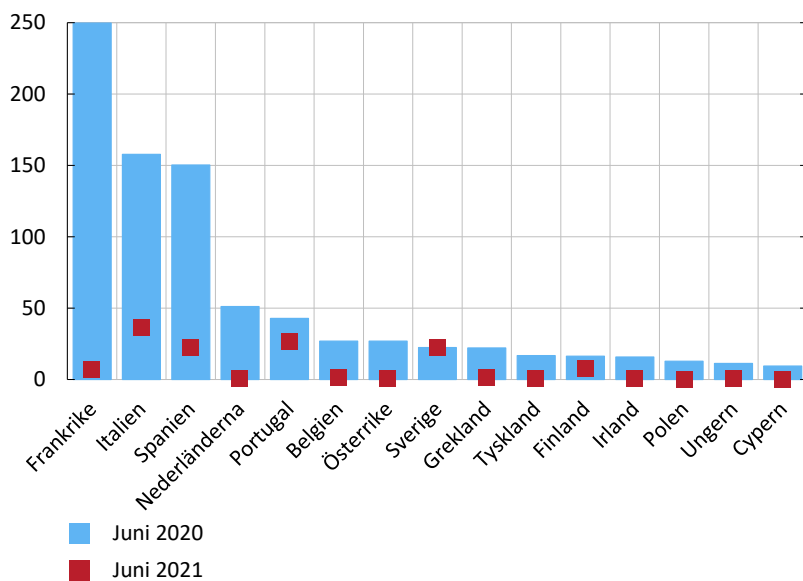


Anm: KIX avser här en sammanvägning av 32 länder som är viktiga för Sveriges handel med omvärlden. Heldragen linje avser utfall, streckad linje avser Riksbankens prognos från *Penningpolitisk rapport*, september 2021, Sveriges riksbank. Avser säsongsrensade data.

Källor: Bureau of Economic Analysis, Eurostat, nationella källor, SCB och Riksbanken.

Diagram A.4. Lån under moratorium

Miljarder euro

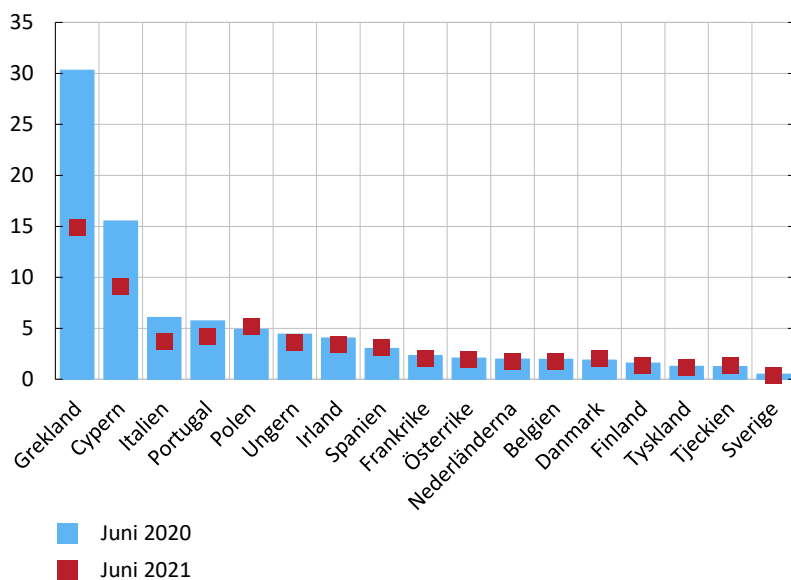


Anm: Landspecifika data inkluderar utländska dotterbolag.

Källa: Europeiska bankmyndigheten.

Diagram A.5. Andel problemkrediter

Procent av total utlåning

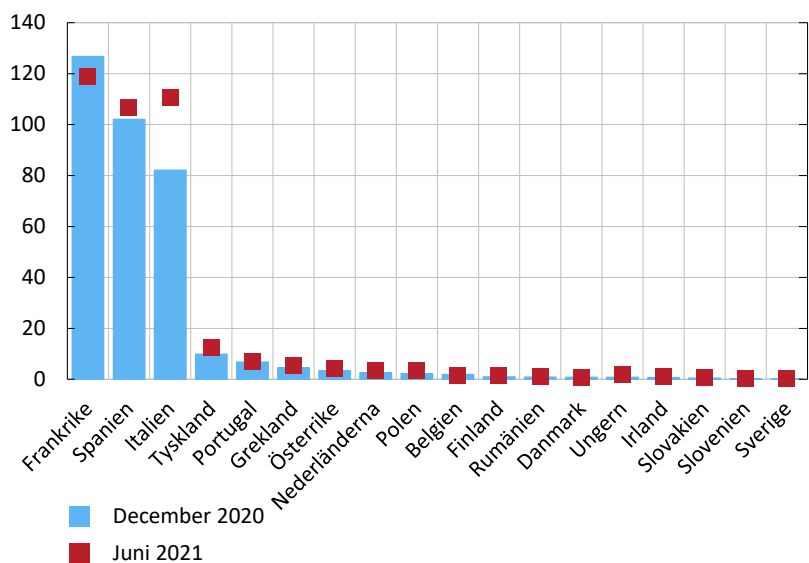


Anm: Landspecifika data inkluderar utländska dotterbolag.

Källa: Europeiska bankmyndigheten.

Diagram A.6. Lånevolym som täcks av statliga garantier

Miljarder euro

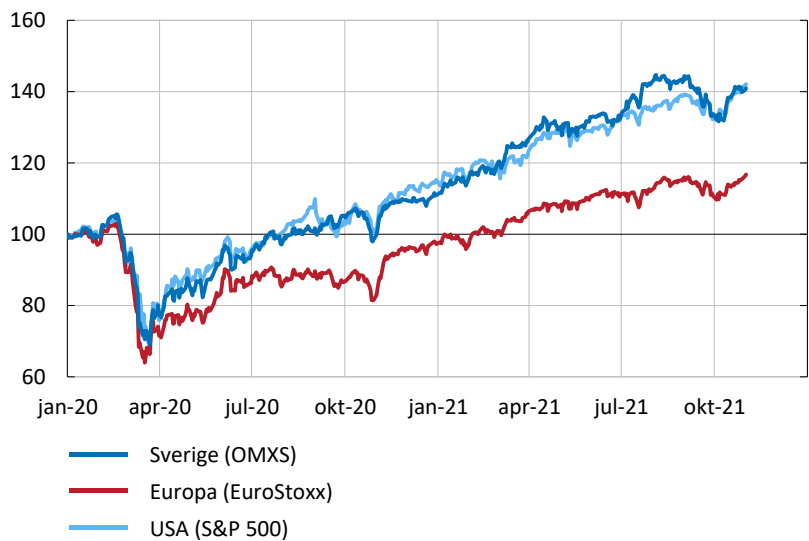


Anm: Landspecifika data inkluderar utländska dotterbolag.

Källa: Europeiska bankmyndigheten.

Diagram A.7. Börsutveckling i inhemsk valuta

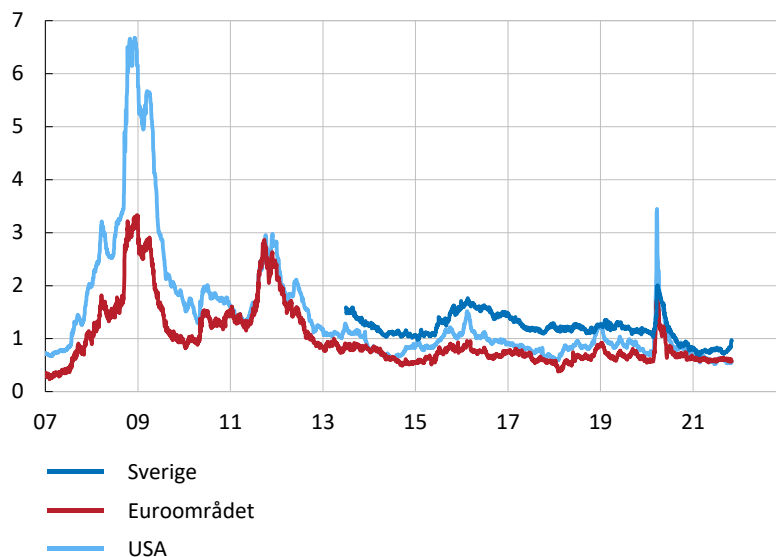
Index, 2 januari 2020 = 100



Källa: Macrobond.

Diagram A.8. Ränteskillnad mellan 5-åriga företagsobligationer och statsobligationer

Procentenheter

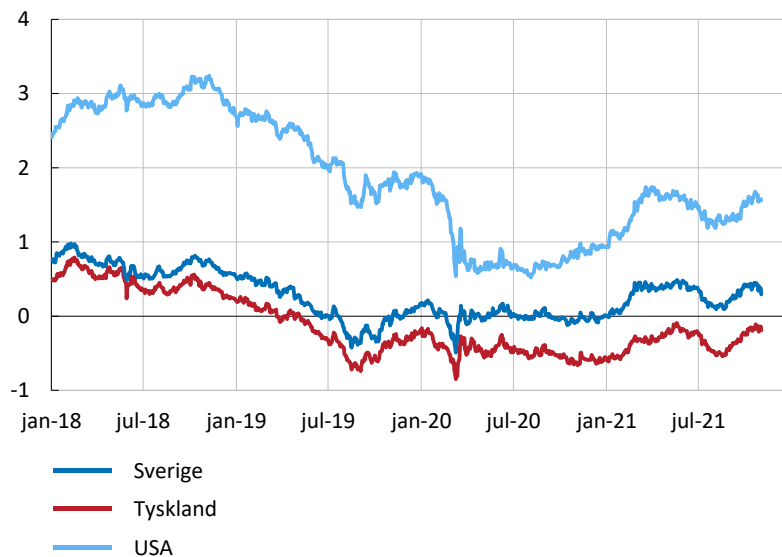


Anm: Ränteskillnaderna avser 5-åriga obligationer utgivna av företag med god kreditvärdighet respektive staten. Företagsobligationernas kreditbetyg motsvarar investment grade för Sverige, AA för euroområdet respektive A för USA.

Källor: Macrobond, Refinitiv och Riksbanken.

Diagram A.9. 10-åriga statsobligationsräntor

Procent



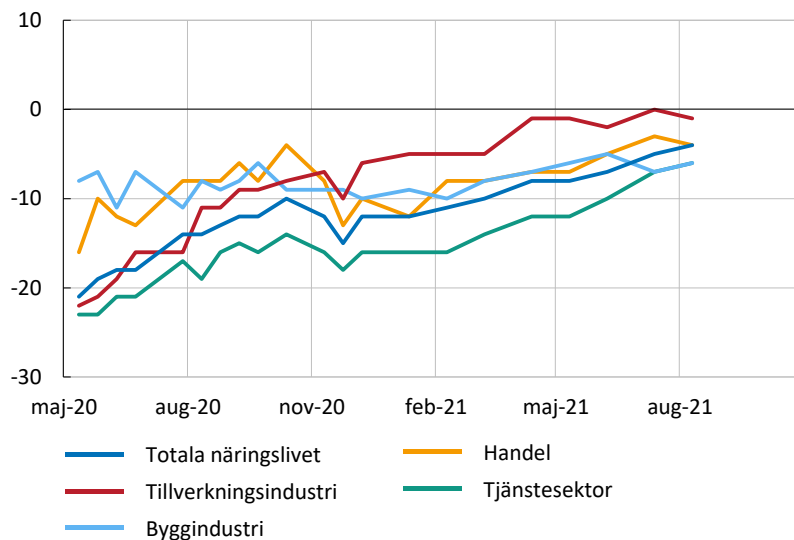
Anm: Nollkupongräntor för Sverige och Tyskland. 10-årig benchmarkränta för USA.

Källor: Nationella centralbanker, US Treasury och Riksbanken.

Bankernas låntagargrupper

Diagram A.10. Omsättningsutveckling i olika delar av näringslivet

Procent

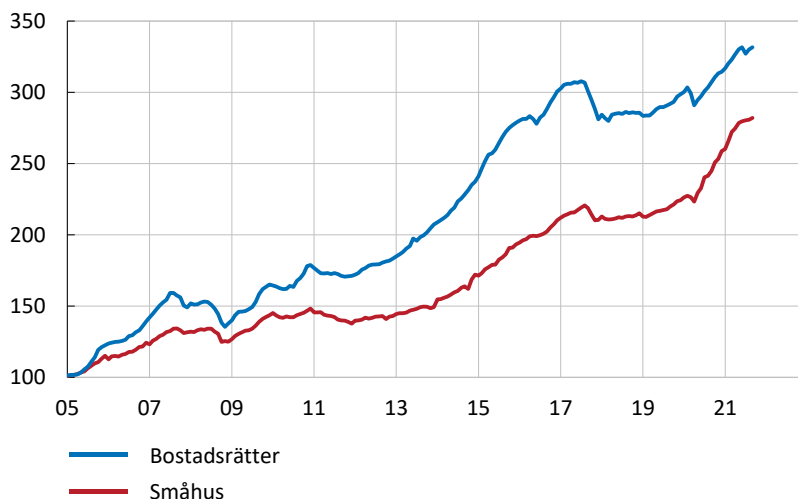


Anm: Avser svar från Konjunkturinstitutets extramätning som de gjorde mellan maj 2020 och augusti 2021 där företag fick svara på hur deras omsättning har påverkats de senaste två veckorna jämfört med normalt. Omsättningen inom respektive segment är ett medelvärde som beräknats av Konjunkturinstitutet.

Källa: Konjunkturinstitutet.

Diagram A.11. Bostadspriser i Sverige

Index, januari 2005 = 100

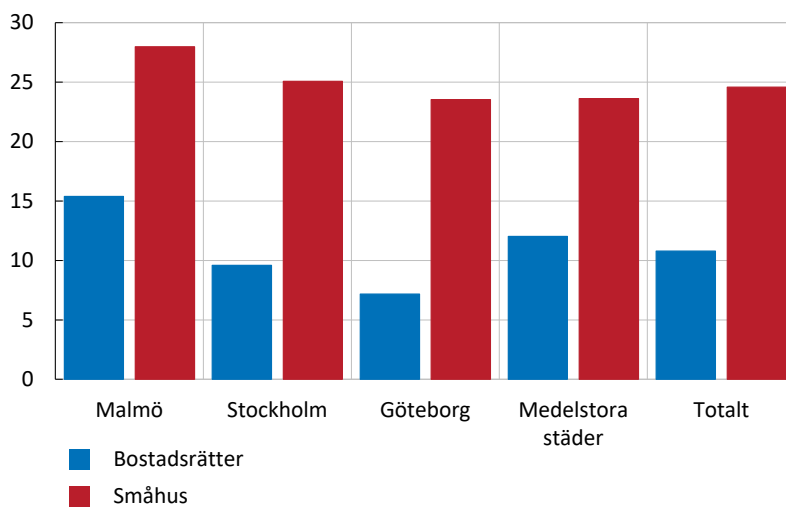


Anm: Säsongsjusterade priser.

Källor: Valueguard och Riksbanken.

Diagram A.12. Regionala bostadspriser i Sverige

Procent

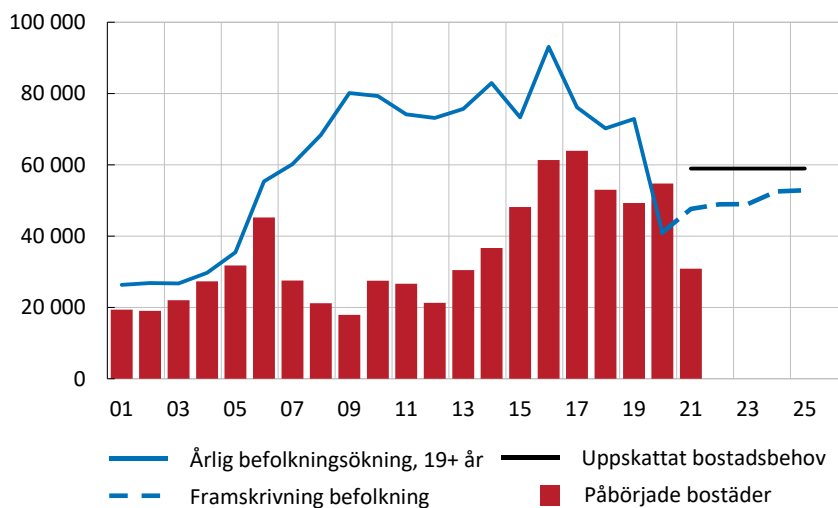


Anm: Säsongsjusterade priser. Avser procentuell prisförändring mellan mars 2020 och september 2021.

Källor: Valueguard och Riksbanken.

Diagram A.13. Byggnad, befolkningstillväxt och bostadsbehov i Sverige

Antal

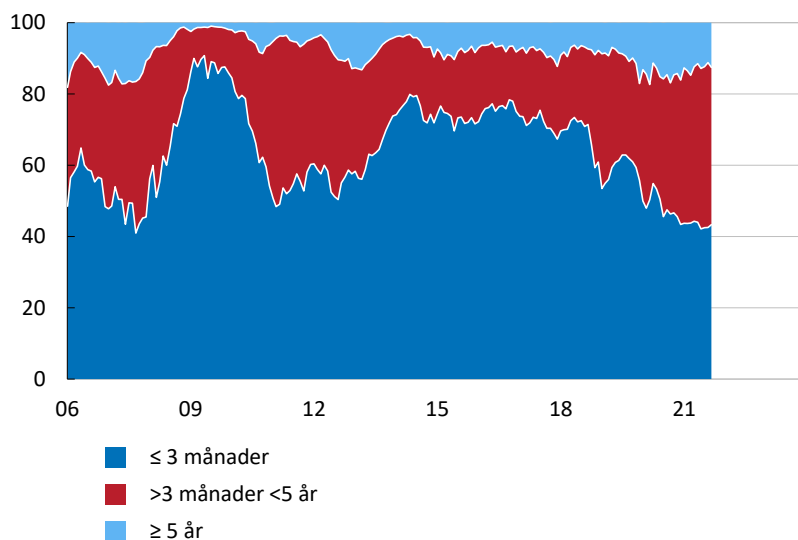


Anm: Bostadsbehovet och befolkningsframskrivningen avser Boverkets respektive SCB:s beräkningar för åren 2020-2029.

Källor: Boverket och SCB.

Diagram A.14. Räntebindingstider på bolån i Sverige

Procent

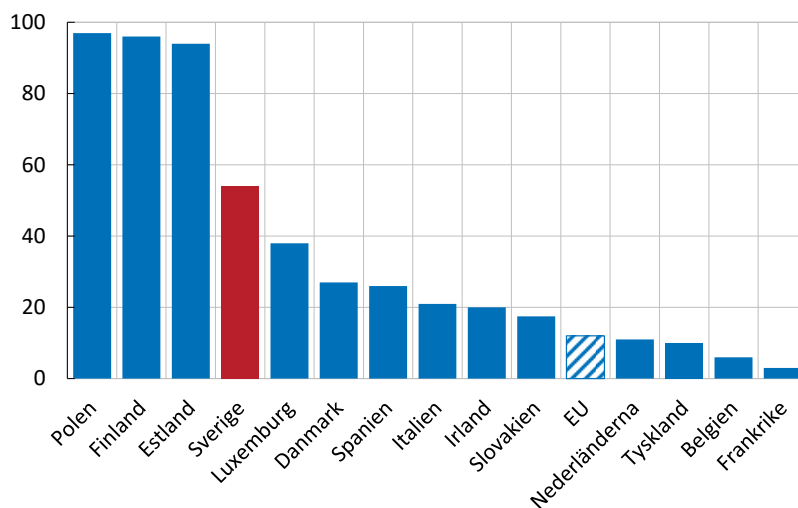


Anm: Volymviktade andelar. Avser nya och omförhandlade lån. Räntebindingstider på upp till 3 månader räknas som rörliga i Sverige.

Källa: SCB.

Diagram A.15. Andel bolån med räntebindingstider upp till 1 år i olika länder

Procent

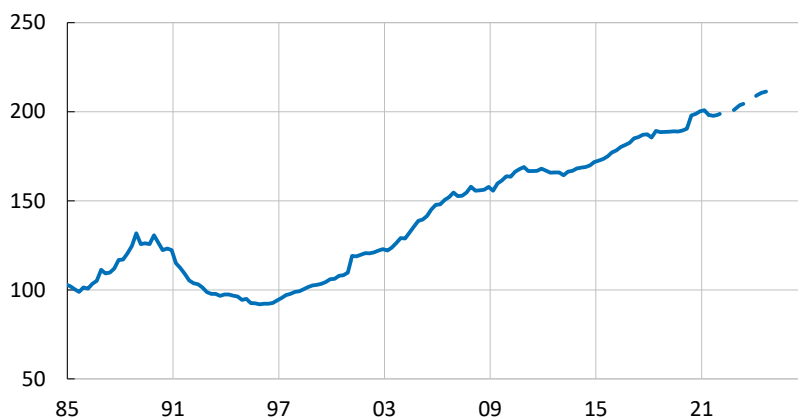


Anm: Avser nya och omförhandlade bolån. Data avser augusti 2021.

Källa: ECB Statistical Data Warehouse.

Diagram A.16. Hushållens skulder i Sverige

Procent



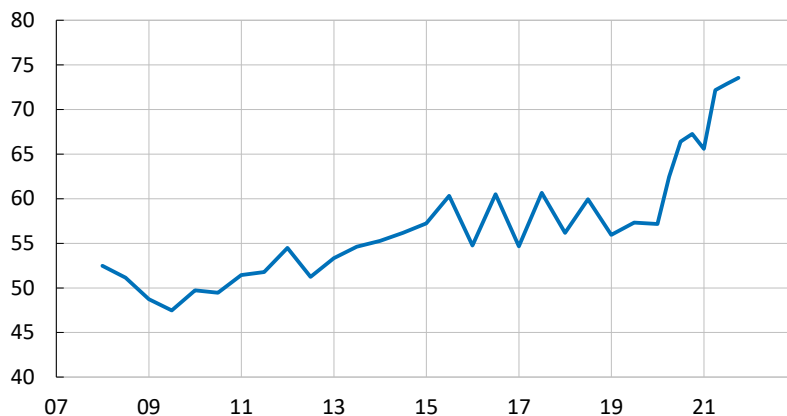
Anm: Hushållens totala skulder som andel av deras disponibla inkomster summerade över de senaste fyra kvartalen (skuldkvoten). Den streckade linjen avser Riksbankens prognos för skuldkvoten.

Källor: SCB och Riksbanken.

Banksystemet

Diagram A.17. Inlåning i förhållande till utlåning – storbankerna i Sverige

Procent

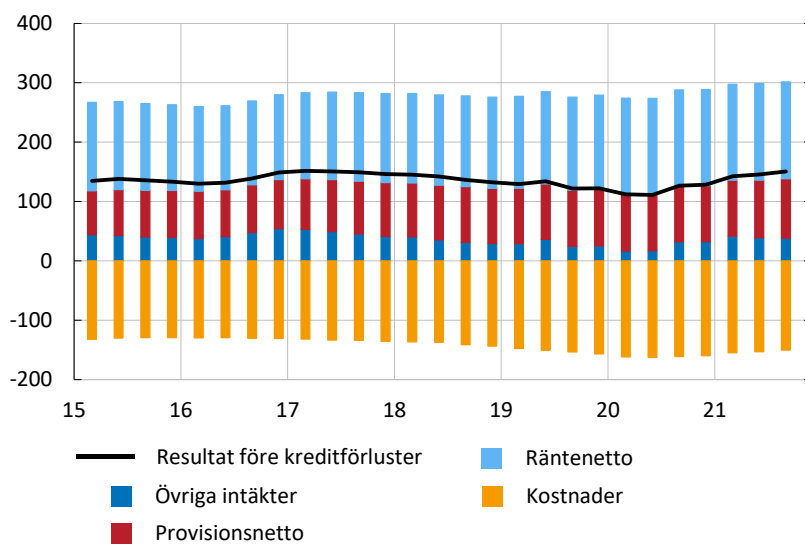


Anm: Ej volymviktat genomsnitt. Med "storbankerna i Sverige" avses Danske Bank, Handelsbanken, Nordea, SEB och Swedbank.

Källor: Liquidatum och Riksbanken.

Diagram A.18. Intäkter och kostnader – storbankerna i Sverige

Miljarder kronor



Anm: Rullande fyra kvartal.

Källor: Bankernas delårsrapporter och Riksbanken.

Diagram A.19. Räntenettomarginal – storbankerna i Sverige

Procent

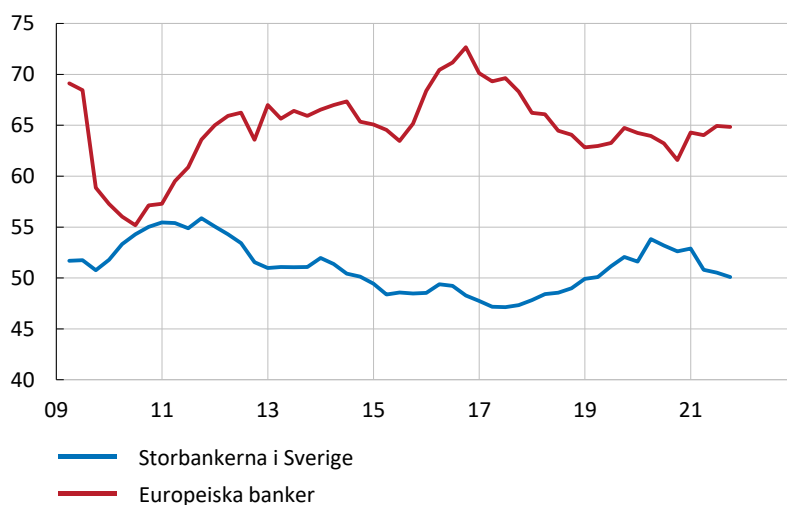


Anm: Ej volymviktat genomsnitt för rullande fyra kvartal.

Källor: S&P Global Market Intelligence och Riksbanken.

Diagram A.20. Kostnader i förhållande till intäkter

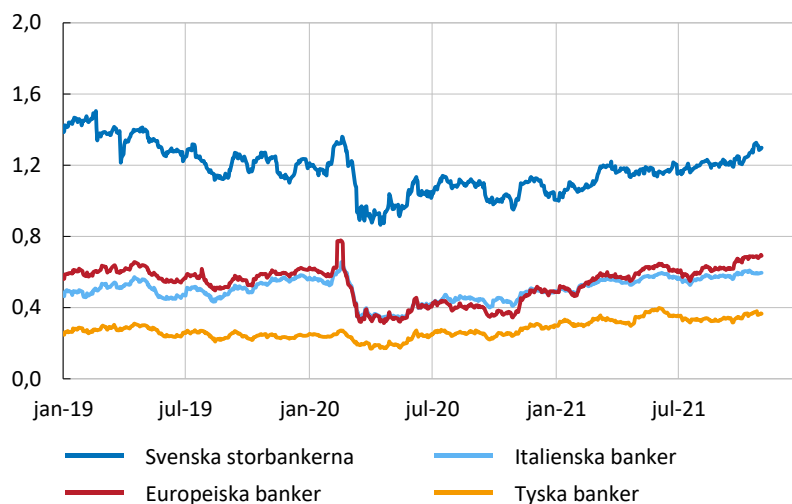
Procent

Anm: Ej volymviktat genomsnitt för rullande fyra kvartal. Den röda linjen avser ett urval av andra europeiska banker, se fotnot 38 i *Finansiell stabilitet*, 2020:1, Sveriges riksbank.

Källor: S&P Global Market Intelligence och Riksbanken.

Diagram A.21. Price-to-book

Kvot

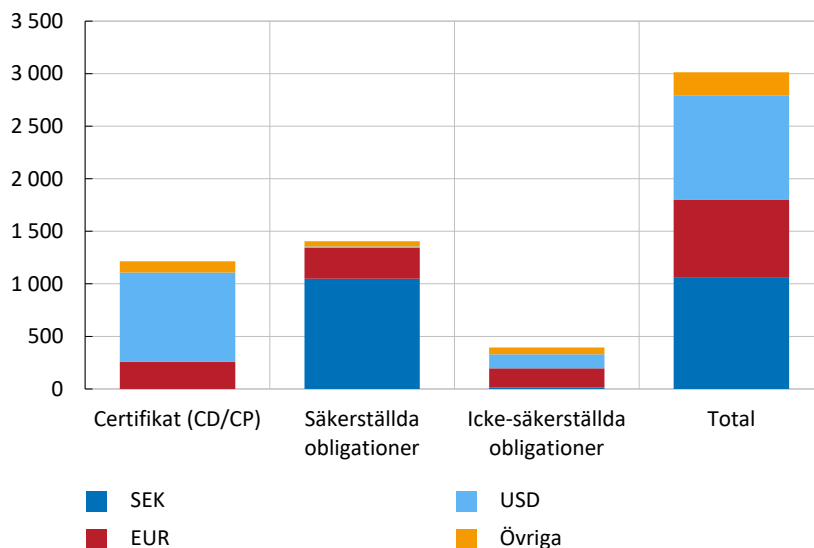


Anm: Med "Svenska storbankerna" avses Handelsbanken, SEB och Swedbank. I kategorin "Europeiska banker" ingår medlemmar av EuroStoxx SX7E index. Price-to-book avser börsvärde i förhållande till bokfört värde av bankernas eget kapital.

Källor: Bloomberg och Riksbanken.

Diagram A.22. Marknadsfinansiering – svenska storbankerna

Miljarder kronor

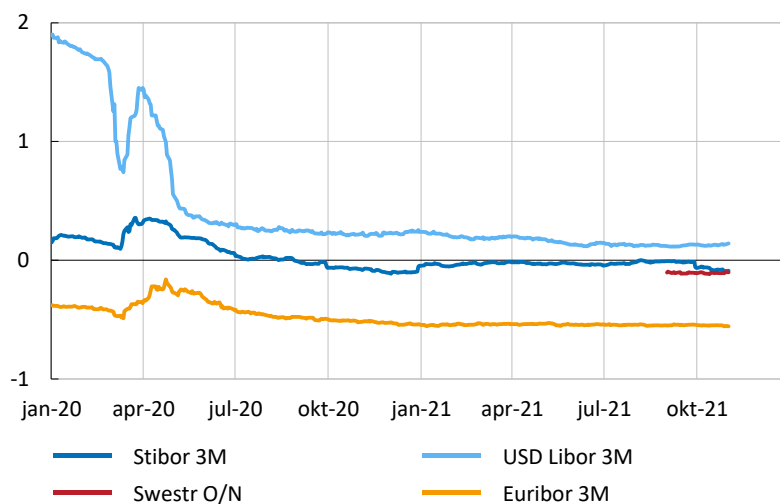


Anm: Data avser september 2021. I stapeln "Icke-säkerställda obligationer" ingår endast värdepapper som banken explicit rapporterat i denna kategori till Riksbanken.

Källa: Riksbanken.

Diagram A.23. Utvalda referensräntor

Procent

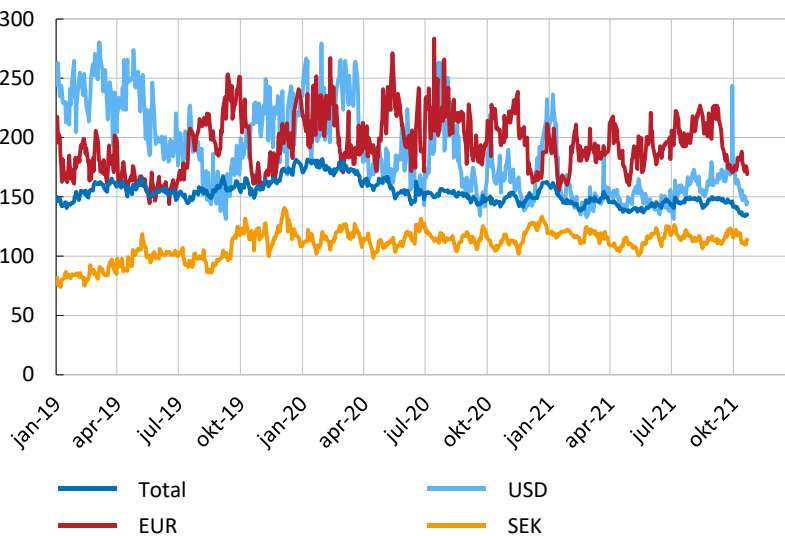


Anm: Stibor, USD Libor och Euribor är interbankräntor i SEK, USD och EUR. Swestr är en transaktionsbaserad referensränta på den kortaste löptiden (over-night, O/N) i SEK. Swestr har kunnat användas som referensränta i finansiella kontakt sedan den 1 september 2021.

Källa: Riksbanken.

Diagram A.24. LCR i olika valutor – svenska storbankerna

Procent

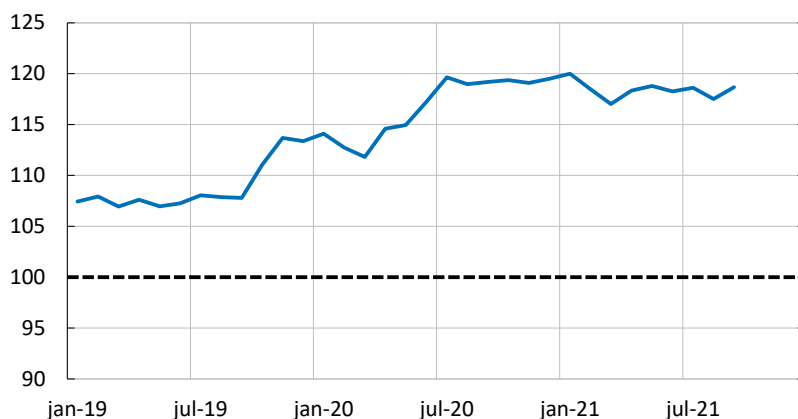


Anm: Volymviktat genomsnitt. De regulatoriska kraven är 75 procent för SEK respektive 100 procent för EUR, USD samt Total.

Källa: Riksbanken.

Diagram A.25. NSFR – storbankerna i Sverige

Procent

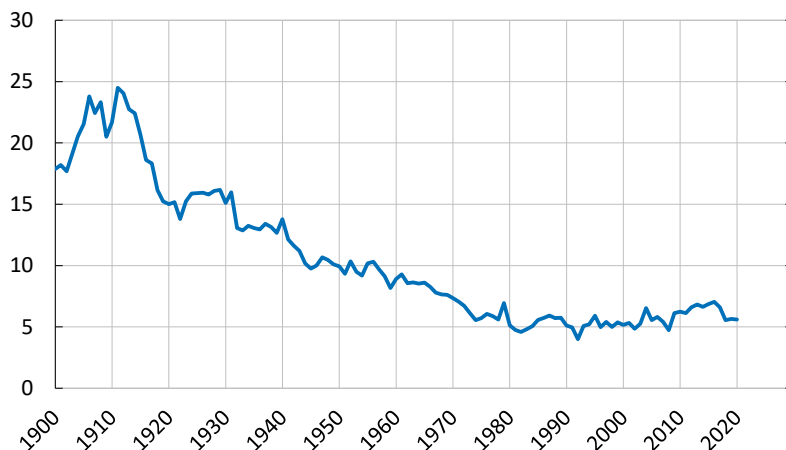


Anm: Ej volymviktat genomsnitt. Storbankerna rapporterar varje månad sin NSFR till Riksbanken. Storbankernas rapportering av NSFR är inte enhetlig utan görs utifrån två olika definitioner, CRR II och Basel III. Alla banker rapporterar enligt definitionen i CRR II från och med november 2019. Den streckade svarta linjen illustrerar minimikravet enligt bankpaketet som trädde i kraft i juni 2021.

Källa: Riksbanken.

Diagram A.26. Eget kapital i relation till totala tillgångar – svenska banker

Procent

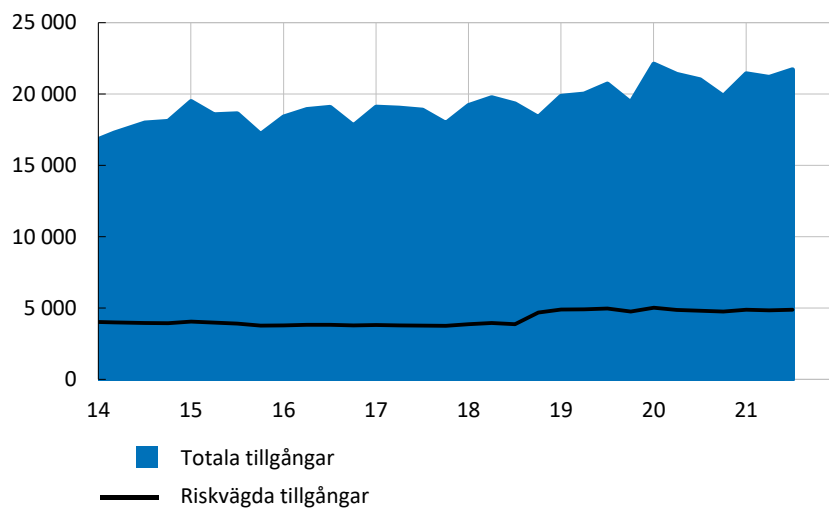


Anm: Svenska banker avser svenska bankaktiebolag och utländska bankers svenska filialer.

Källor: P. Hortlund (2005), "Do Inflation and High Taxes Increase Bank Leverage?", *SSE/EFI Working Paper Series in Economics and Finance* nr. 612, Stockholm School of Economics, The Economic Research Institute (EFI), SCB och Riksbanken.

Diagram A.27. Totala och riskvägda tillgångar – storbankerna i Sverige

Miljarder kronor



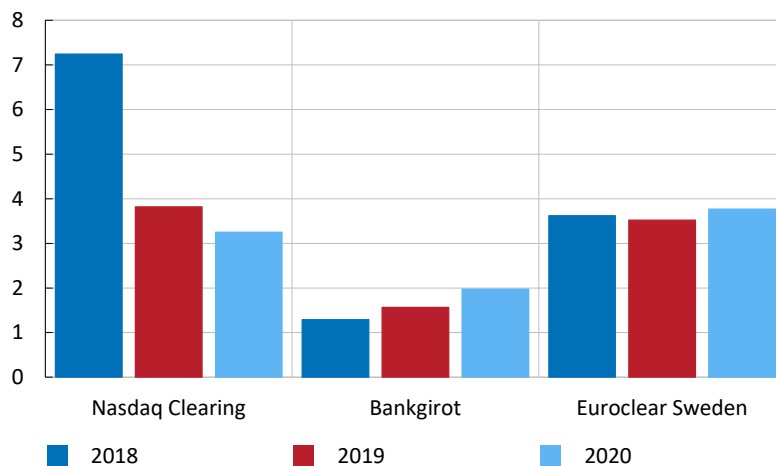
Anm: Ej volymviktat genomsnitt.

Källor: S&P Global Market Intelligence & Riksbanken.

Finansiell infrastruktur

Diagram A.28. OWD-kvoter för infrastrukturföretagen

Kvot

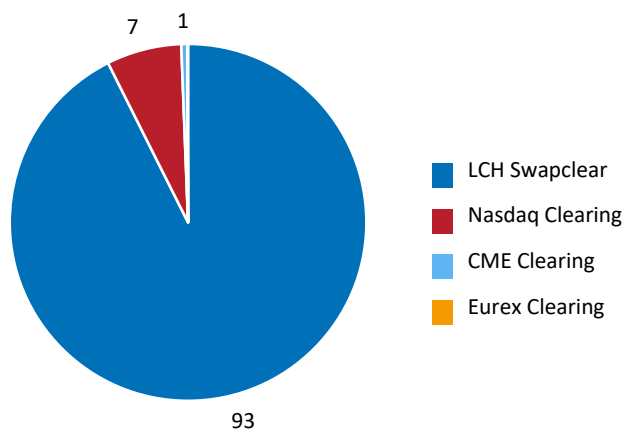


Anm: Orderly Wind Down (OWD)-kvoterna motsvarar infrastrukturföretagens ekonomiska ställning vid årets slut. OWD-kvoten beräknas som kvoten mellan ett företags likvida nettotillgångar och dess genomsnittliga halvårskostnader (operationella kostnader inklusive räntor) över de senaste 3 åren. En OWD-kvot på 1 innebär att verksamheten kan fortgå i 6 månader utan intäkter. Kvoterna är beräknade per 31 december för respektive år.

Källor: Bankgirot, Euroclear Sweden och Nasdaq Clearing.

Diagram A.29. Fördelning av ränteswappar i svenska kronor mellan olika CCP:er

Procent



Anm: Diagrammet visar respektive CCP:s andel av det totala utestående nominella beloppet av CCP-clearade ränteswappar i svenska kronor baserat på CCP:ernas CPMI-IOSCO Quantitative Public Disclosure-rapporter. Diagrammet är baserat på data per 30 juni 2021 för Nasdaq Clearing, LCH Swapclear och CME Clearing. För Eurex Clearing, som enbart har en marginell andel av clearingen, är datan per den 13 oktober 2021.

Källor: CME Clearing, Eurex Clearing, LCH Swapclear och Nasdaq Clearing.