

Statistikansvarig myndighet:
Skogsstyrelsen

Kvalitetsdeklaration version: 1
2025-04-29

KVALITETSDEKLARATION

Rundvirkespriser

Ämnesområde

Jord- och skogsbruk och fiske.

Statistikområde

Prisutveckling i skogsbruket.

Produktkod

JO0303.

Referenstid

2025, kvartal och år.

Kvalitetsdeklaration version 1.

Innehållsförteckning

Statistikens kvalitet	3
1 Relevans.....	3
1.1 Ändamål och informationsbehov	3
1.1.1 Statistikens ändamål.....	3
1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov.....	3
1.2 Statistikens innehåll.....	3
1.2.1 Objekt och population	3
1.2.2 Variabler.....	3
1.2.3 Statistiska mått.....	3
1.2.4 Redovisningsgrupper	3
1.2.5 Referenstider	3
2 Tillförlitlighet.....	4
2.1 Tillförlitlighet totalt.....	4
2.2 Osäkerhetskällor	4
2.2.1 Urval.....	4
2.2.2 Ramtäckning	4
2.2.3 Mätning	4
2.2.4 Bortfall.....	5
2.2.5 Bearbetning.....	5
2.2.6 Modellantaganden	5
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig	6
3 Aktualitet och punktlighet.....	6
3.1 Framställningstid	6
3.2 Frekvens	6
3.3 Punktlighet.....	6
4 Tillgänglighet och tydlighet	6
4.1 Tillgång till statistiken	6
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik	6
4.3 Presentation	6
4.4 Dokumentation	6
5 Jämförbarhet och sam användbarhet	6
5.1 Jämförbarhet över tid	6
5.2 Jämförbarhet mellan grupper	6
5.3 Sam användbarhet i övrigt	7
5.4 Numerisk överensstämmelse	7
Allmänna uppgifter.....	7
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik.....	7
B Sekretess och personuppgiftsbehandling	7
C Bevarande och gallring	7
D Uppgiftsskyldighet.....	7
E EU-reglering och internationell rapportering	7
F Historik.....	7
G Kontaktuppgifter	7

Statistikens kvalitet

1 Relevans

Rundvirkespriserna omfattar så kallade leveransvirkespriser för sågtimmer och massaved fördelat på sortiment och regioner. Priserna redovisas i kronor per kubikmeter fast mått under bark och redovisas för kvartal och kalenderår.

1.1 Ändamål och informationsbehov

1.1.1 Statistikens ändamål

Statistiken om rundvirkespriser har till syfte att beskriva den långsiktiga relativa virkesprisutvecklingen samt att tillgodose behovet i ekonomiska analyser och utredningar, som till exempel nationalräkenskaper, lönsamhetsanalyser och internationell rapportering. Användare är framför allt aktörer verksamma i skogssektorn som skogsägare, virkesköpare, bransch- och föreningsorganisationer, myndigheter och aktörer på finansmarknaden.

1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Prisstatistiken är den enda virkesprisstatistiken i Sverige. Statistikens utformning och aktualitet innebär att den inte kan användas av aktörer på virkesmarknaden vid köp och försäljning av virke. Statistikens syfte är i stället att tillgodose behovet i ekonomiska analyser och utredningar, som till exempel nationalräkenskaper, lönsamhetsanalyser och internationell rapportering.

1.2 Statistikens innehåll

Rundvirkespriser för leveransvirke.

1.2.1 Objekt och population

Populationen utgörs av leveransvirkesaffärer i första köpledet (mellan köporganisation och markägare) i Sverige. Leveransvirke står för mindre än 10 procent av virkesförsäljningsvolymen i Sverige. Importvirke är undantaget, liksom vrakklassat virke. Volymerna grundar sig på inmätning vid industri. Inmätning kan vara stockmätning, travmätning eller stickprovsmätning. Priserna avser grundpris inklusive tillägg och avdrag. Från och med 2015 inkluderas endast köp som överstiger 100 kr/m³fub. Eventuell moms och s.k. trafikavgifter ingår inte. Objekt är företag i skogsbruket.

1.2.2 Variabler

De huvudvariabler som redovisas är genomsnittspriser på leveransvirke med fördelning på sågtimmer och massaved som i sin tur är uppdelade på sortiment och region.

1.2.3 Statistiska mått

Genomsnittspriser per kubikmeter fast mått under bark, kr/m³f ub.

1.2.4 Redovisningsgrupper

Från 2019 finns statistiken redovisad efter de fyra landsdelarna Norra Norrland, Södra Norrland, Svealand och Götaland i enlighet med mycket annan skoglig statistik. Ändringen genomfördes under 2021 och statistiken presenterades retroaktivt med den ny indelningen till 2019.

Dessförinnan samt för en överlappande period med dubbel redovisning i två typer av regionalisering (mellan 2019 och 2021) redovisades uppdelat på de tre regionerna Syd, Mellan och Nord.

Region Nord bestod av länen/länsdelarna: Norrbotten, Västerbotten, Jämtland (inte Härjedalen) och Västernorrland.

Region Mellan bestod av länen/länsdelarna/kommunerna: Härjedalen, Gävleborg, Dalarna, Värmland, Örebro, Västmanland, Uppsala, Stockholm, Södermanland, Skaraborg, Göteborg och kommunerna Dals-Ed, Bengtsfors, Åmål, Färgelanda och Mellerud.

Region Syd bestod av länen/länsdelarna/kommunerna: Kommunerna Vänersborg, Trollhättan, Lilla Edet, Alingsås, Ale, Lerum, Vårgårda, Herrljunga, Bollebygd, Borås, Ulricehamn, Mark, Svenljunga och Tranemo. Länen Östergötland, Jönköping, Kalmar, Kronoberg, Blekinge, Gotland, Halland och Skåne.

Virkesortimenten delas även in i sågtimmer med uppdelning på tall och gran samt massaved med uppdelning på massaved av barrträd samt massaved av lövträd. Till och med sista kvartalet 2023 utgick fördelningen för barr respektive granmassaved ifrån trädslag. Från och med första kvartalet 2024 redovisas i stället en sammanslagning av kategorierna barmassaved och granmassaved som Massaved av barrträd.

Björkmassaved av björk redovisas nu som Massaved av lövträd som förutom björk nu även inkluderar andra lövträd.

1.2.5 Referenstider

Kvartal och kalenderår.

2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Biometrias Violsystem är ett affärssystem för parterna på virkesmarknaden och är inte utformat för statistikframställning.

För att spegla den långsiktiga relativa virkesprisutvecklingen bedöms tillförlitligheten vara relativt god eftersom övervägande majoritet av det avverkade virket i Sverige prISRÄKNAS av Biometria. De osäkerhetskällor som finns har att göra med de avgränsningar som görs (se under 1.2.1 Objekt och population) och osäkerheter kring hur aktörer på virkesmarknaden använder systemet.

2.2 Osäkerhetskällor

Osäkerhetskällor finns gällande de avgränsningar som görs (se under 1.2.1 Objekt och population) och osäkerheter kring hur aktörer på virkesmarknaden använder systemet. Det finns en osäkerhet om alla tillägg och avdrag inkluderas i alla affärer och om rätt leveransform och/eller leveransprislista alltid anges.

2.2.1 Urval

Registerdata. Totalundersökning avseende leveransvirke.

2.2.2 Ramtäckning

För de aktörer som prISRÄKNAS i Biometrias Violsystem får Skogsstyrelsen aggregerade uppgifter av vars täckning inte är helt utredd. Dessa grundas på virkesmätningssuppgifter som Biometria sammanställer och korrigeras för vald population.

Statistiken skall beskriva förhållandet i delar av landet (regioner) samt hela landet. Varje köp placeras in i en region med hjälp av LKF-koder (län, kommun, församling) som anger var virket är avverkat. Alla köp registreras dock inte med LKF-kod. Den finns i de flesta fall med för södra Sverige, men i norr är det mer ovanligt. Därför kompletteras data om volym från VMF Nord. Eftersom VMF Nord utför mätningar i Mellansverige, finns en teoretisk risk för att så kallad övertäckning sker genom att observationer för Mellansverige inkluderas i region Nord. Enligt Virkesmätningssamfundet förekommer detta för närvarande aldrig. Det finns dock anledning att bevaka detta.

Ett annat problem gäller om de observationer som inte ingår i urvalet för södra Sverige (de utan LKF-kod), regelmässigt och systematiskt är samma. I sådana fall finns en risk

att de snedvrider urvalet. Enligt uppgift från Biometria finns dock ingen anledning att tro att bortfallet är systematiskt.

Biometria prisräknar inte alltid det inmätta virket. I de fall vi känner till att större företag gör sin egen prisberäkning inkluderas dessa uppgifter i statistiken.

Vid övergången till ny redovisning per landsdel (ny statistik från 2019) så minskade mängden volym som ingick i beräkningarna. Detta beror på att en mindre mängd, en till två procent av volymen leveransvirke, inte kunde härledas till någon landsdel, men den kunde härledas till den tidigare region Nord. Det innebär att det kan finnas en liten volymskillnad i redovisningen för den gamla och nya regionala redovisningen. Bortfallet av volym till följd av de nya landsdelarna påverkar inte de volymvägda genomsnittspriserna märkbart då 98 procent av volymen återstår, vid försök förändrades priserna ingenting eller med enstaka kronor beroende på sortiment och landsdel.

Tidigare redovisades detaljerade uppgifter om volym tillsammans med statistiken vilket hade sin grund i avsaknad av andra kvalitetsmått. Den hade då en viktig funktion men i och med pågående utvecklingsarbete minskar behovet av en så detaljerad särskild redovisning av volym per sortiment och den totala volymen i underlaget per kvartal redovisas istället i kvalitetsdeklarationen i tabellen nedan.

Tabell 1 Volym i underlaget till beräkning av genomsnittspriser

Volym, m ³ f ub	2025 Kvartal 1
Sågtimmer	324 000
Massaved	313 000

2.2.3 Mätning

Priserna beräknas utifrån företagets normala leveransprislistor som levererats till Biometria. Dessa avser normalt ett grundpris, dessutom finns ofta möjligheter till olika tillägg eller avdrag beroende på tidpunkt för leverans, vägens standard där virket avlämnas, leveransens storlek med mera. Dessa tillägg och avdrag ska ingå i statistiken. Eventuell moms och så kallade trafikavgifter ingår inte. Ibland förekommer felaktiga eller orimliga icke-marknadsmässiga priser i underlaget. I de fall de kunnat identifieras har dessa korrigerats. Från och med 2015 inkluderas endast köp som överstiger 100 kr/m³fub.

2.2.4 Bortfall

Någon djupare analys av de virkesvolymerna som inte inkluderas i underlaget från Biometria har inte kunnat genomföras. Se även ovan under rubriken täckning angående bortfall till följd av ny landsdelsindelning från 2019.

2.2.5 Bearbetning

Priserna tas fram med datastöd och sammanställs av Biometria enligt instruktion från Skogsstyrelsen.

Till och med sista kvartalet 2023 utgick fördelningen för barr respektive granmassaved ifrån trädslag. Detta innebär till exempel att den andel gran som fanns i barr beräknades och inkluderades i granmassaved, tillsammans med rensorterad granmassaved. Motsvarande gällde även björk. Från och med första kvartalet 2024 redovisas istället Massaved av barrträd samt Massaved av lövträd med utgångspunkt i inmätt sortiment. Övergången från fördelade sortiment till inmätta sortiment hade även en liten påverkan på redovisningen av sågtimmersortimenten.

Skogsstyrelsen gör några egna bearbetningar i form av beräkningar av volymvägda genomsnittspriser för tall- och grantimmer aggregerat samt för massavedssortimenten aggregerat.

2.2.6 Modellantaganden

Förekommer inte.

2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Förekommer inte.

3 Aktualitet och punktlighet

3.1 Framställningstid

Kvartalsstatistiken publiceras några veckor efter kvartalets utgång med undantag för kvartal två som publiceras efter semesterperioden. Årsstatistiken publiceras ca en månad in på det nya året.

3.2 Frekvens

Kvartal och år. Statistiken publiceras kvartalsvis i Skogsstyrelsens Statistikdatabas.

3.3 Punktlighet

Publiceras normalt enligt publiceringsplan.

4 Tillgänglighet och tydlighet

4.1 Tillgång till statistiken

Resultaten från undersökningen finns i [Skogsstyrelsens statistikdatabas](#) och i beskrivande text på [Skogsstyrelsens statistiksidor](#) på hemsidan. Dessutom lägger vi i samband med publicering ut en nyhet på Skogsstyrelsens hemsida. De som valt att prenumerera på statistiknyheter från oss får även statistiknyheten via e-post. Statistiknyhet och publiceringskalender finns på [Statistikens startside](#).

4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

Förekommer inte.

4.3 Presentation

Resultaten läggs ut i tabeller i Skogsstyrelsens statistikdatabas. Där kan användarna skapa egna tabeller och diagram. På statistiksidorerna på Skogsstyrelsens hemsida presenteras resultaten i text, diagram och möjlighet finns att visa tabeller, se [Rundvirkespriser](#). På sidan finns även länkar till Skogsstyrelsens statistikdatabas samt till Kvalitetsdeklarationen.

4.4 Dokumentation

Kvalitetsdeklaration och beskrivande text om resultaten finns tillgängligt på Skogsstyrelsens hemsida (se länkar under 4.1 Tillgänglighet och tydlighet).

5 Jämförbarhet och sam användbarhet

5.1 Jämförbarhet över tid

Statistiken lades om från och med 1995 eftersom prisbildningen sedan dess regleras via företagens egna virkesprislistor. Detta ledde till den nya beräkningsmodell som beskrivits här. Eftersom de båda metoderna inte användes samtidigt saknas information om hur jämförbar dagens metod är med det som användes före 1995.

Från och med 2015 inkluderas endast köp om de överstiger 100 kr/m³f ub.

För åren fram till och med 2021 finns redovisningen enligt tre regioner. Från 2019 finns redovisning enligt fyra landsdelar som samstämmer med övrig skoglig statistik.

Från och med första kvartalet 2024 har en övergång gjorts från att redovisa massaved per trädslag till att redovisa Massaved av barrträd och Massaved av lövträd samt att beräkningen görs för sortiment och inte fördelas per trädslag.

5.2 Jämförbarhet mellan grupper

I Sverige finns ingen jämförbar undersökning. Jämförbarheten med andra länder är begränsad eftersom ingen enhetlig metod finns. Viktiga skillnader är att virkesmarknaderna skiljer sig åt mellan olika länder vilket påverkar prisbildningen. Dessutom mäts priserna i det egna landets valuta och frågan är vilken växelkurs som ska användas för jämförbarhet. Priserna mäts även med olika måttenhet. Denna prisstatistik presenteras per m³f ub, kubikmeter, fast mått under bark, men internationellt är det inte ovanligt att använda m³sk, skogskubikmeter. Konverteringstabeller finns men de varierar från land till land och försvårar därför jämförbarheten. Priserna kan mätas vid bilväg eller vid industri, en standard som också varierar. Slutligen varierar virkessortimenten och valet av redovisningsgrupper mellan länder. Ingen internationell standard finns för redovisningen.

5.3 Samanvändbarhet i övrigt

Annan skogsekonomisk statistik publiceras av Skogsstyrelsen. Framför allt kan resultat såsom skogsbrukets förädlingsvärde och avverkningsvolymerna vara av intresse för användaren av statistik om rundvirkespriser. Dessa uppgifter finns på Skogsstyrelsens hemsida och tidigare även i Skogsstatistisk årsbok.

Statistiska Centralbyrån publicerar månatligen producentprisindex (PPI) där delgruppen SPIN 02.2 Obearbetat virke även mäter prisutvecklingen för virke i första köpledet.

Skogforsk och Skogsstyrelsens gemensamma undersökning om kostnader och intäkter i det storskaliga skogsbruket innehåller även viss statistik på virkespriser som även inkluderar andra avtalstyper än leveransvirke. Prisstatistiken publiceras av Skogforsk.

5.4 Numerisk överensstämmelse

Avrundning till hela tusental avseende volymer förekommer.

Allmänna uppgifter

A Klassificeringen Sveriges officiella statistik

Statistiken är officiell statistik.

För statistik som ingår i Sveriges officiella statistik (SOS) gäller särskilda regler för kvalitet och tillgänglighet, se lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken samt Statistiska centralbyråns föreskrifter (SCB-FS 2016:17) om kvalitet för den officiella statistiken.

B Sekretess och personuppgiftsbehandling

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400).

C Bevarande och gallring

Biometria gallrar årligen i början av maj varpå all tillförda data t.o.m. augusti året innan tas bort.

D Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger inte.

E EU-reglering och internationell rapportering

Ingen direkt rapportering av rundvirkespriser förekommer.

F Historik

Skogsstyrelsen har publicerat statistik över rundvirkespriser sedan slutet av 1960-talet. Metoden lades om från och med 1995 eftersom prisbildningen sedan dess regleras via

företagens egna virkesprislistor. Detta ledde till den nya beräkningsmetoden som beskrivits här.

G Kontaktuppgifter

Statistikansvarig myndighet: Skogsstyrelsen

Kontakt: Linn Christiansen

Epost: linn.christiansen@skogsstyrelsen.se

Telefon: 036 – 35 94 66