

Uppföljning av regionala företagsstöd 2023



Ansvarig verksamhet	Regional utveckling
Kontakt	Rickard Bengtsberg
Datum	2024-03-06
Diarienummer	RUN/240103
Region Värmland Regionens hus 651 82 Karlstad	

Innehåll

Syftet med den här rapporten	5
Om regionala företagsstöd	5
Syftet med företagsstöd	5
Typer av regionala företagsstöd 2023	6
Småföretagscheck	6
Investeringsstöd	6
Övriga stöd	6
Innovationsstöd	7
Nystartade innovativa företag	7
Konsultcheck	7
Stöd till företagslokaler för uthyrning	7
Tidigare former av företagsstöd	7
Affärsutvecklingscheckar	7
Omställningscheckar	7
Mikrostöd	8
Stödområden	8
Datakällor och bearbetning	10
Företagsstöd	10
Bolagsform	10
Kön på högsta befattningshavare	10
Bearbetning	10
Jämförelsesiffror	11
Utfall av olika stödtyper 2023	12
Samtliga former av regionala företagsstöd	12
Småföretagscheckar	16
Särskilt investeringsstöd	19
Innovationsstöd	22
Konsultcheck	25
Regionalt investeringsstöd	28
Stöd för byggnation av företagslokaler	31
Analys av utfallet 2023	34
Fördelning på kön	34
Fördelning på kommun	35
Beskrivning av den statistiska analysen	36
Variabler i den statistiska analysen	36
Datakälla och jämförelsegrupp	37
Statistisk metod för analys	38
Möjligheten att göra en statistisk analys	38
Att tolka den statistiska analysen	39
Resultat från den statistiska analysen	41
Affärsutvecklingscheck	41
Innovationsstöd	43
Konsultcheck	46
Mikrostöd	50
Regionalt investeringsstöd	53
Särskilt investeringsstöd	56
Sammanfattande kommentarer	59
Könsfördelning	59
Geografisk fördelning	59
Stödets effekter	59
Framtida analysfrågor	60
Studera konkursfrekvenser	60
Studera avslag	60

Regionala företagsstöd

Syftet med den här rapporten

Den här rapporten är del i uppföljning och analys av Region Värmlands arbete med regionala företagsstöd. Rapporten tittar på utfallet av de företagsstöd som beviljade under 2023 och analyserar även effekterna av företagsstöd över tid. Rapporten har i huvudsak tre syften:

- Följa upp utfallet av de stöd som beviljade under 2023 och redovisa hur de fördelas på kön, bransch och kommun.
- Vara en del i arbetet med att kvalitetssäkra interna processer för beslut av företagsstöd.
- Ligga till grund för utveckling företagsstöden så att de är träffsäkra och effektiva.

Målsättningen är att det här blir en årlig rapport som varje år presenterar utfallet för aktuellt år och fördjupar analysen av stödets effekter.

Om regionala företagsstöd

Regioner har möjlighet att lämna företagsstöd till företag i enlighet med förordning (2022:1467) om statligt stöd till regionala investeringar¹ och enligt de villkor som föreskrivs där. Den föregicks av förordning (2015:211) om statligt stöd till regionala investeringar².

Region Värmland beskriver regionala företagsstöd på webben³:

”Nya och befintliga företag som vill investera för att utveckla och utöka verksamheten kan söka stöd. Regionen kan ge stöd till små och medelstora privatägda företag som driver en verksamhet med vinstsyfte.

Investeringen ska vara hållbar. Det innebär en långsiktigt lönsam, miljömässigt acceptabel och varaktig sysselsättning för personal.

Stöden ska bidra till en hållbar regional utveckling genom en hållbar tillväxt i värmländska företag.

...

Region Värmland prövar även företagets konkurrenssituation utifrån att vi inte ska bidra till snedvridning av lokal konkurrens. Exempelvis kan det vara svårt att ge stöd till restauranger och frisörer där det finns en många aktörer och en god konkurrens.”

Syftet med företagsstöd

Syftet med regionala företagsstöd beskrivs i förordning 2022:1467 som:

”Syftet med stödet är att främja en hållbar tillväxt och stärka konkurrenskraften i företag och därmed främja en hållbar regional utveckling.”

I den föregående förordningen 2015:211 beskrevs syftet med regionala företagsstöd som:

”För att främja en hållbar tillväxt och ökad konkurrenskraft i företag och därmed en hållbar regional tillväxt får i mån av tillgång på medel stöd lämnas enligt denna förordning.

¹ https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/forordning-20221467-om-statligt-stod-till_sfs-2022-1467

² https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/forordning-2015211-om-statligt-stod-till_sfs-2015-211

³ <https://www.regionvarmland.se/regionvarmland/utveckling-tillvaxt/projektmedel-bidrag-och-foretagsstod/regionala-foretagsstod>, 2023-05-17.

Stödgivningen ska bidra till att nuvarande och kommande generationer kan erbjudas sunda ekonomiska, sociala och miljömässiga förhållanden.”

I regeringens budgetproposition för 2023 under utgiftsområde 19⁴ där regionala företagsstöd ligger så specificeras det att arbetsproduktivitet är den centrala indikatorn för att följa utfallet av regionala företagsstöd. Arbetsproduktivitet definieras oftast som förädlingsvärde per arbetad timme eller anställd. Förädlingsvärde är det värde som ett företag tillför genom sin verksamhet. Enkelt beskrivet går det att beräkna som värdet på produktionen minus kostnaden för insatsvarorna. Förädlingsvärdet ska täcka personalkostnader, avskrivningar och vinst. Genom att använda arbetsproduktiviteten som indikator i budgeten så indikerar regeringen också att syftet med regionala företagsstöd är att öka produktiviteten i näringslivet uttryckt i form av förädlingsvärde per anställd.

Typer av regionala företagsstöd 2023

Under 2023 fanns ett antal olika regionala företagsstöd att söka som har olika inriktning och villkor för att en sökande ska kunna bli stödberättigad.

- Småföretagscheck
- Investeringsstöd
- Övriga stöd

Småföretagscheck

Småföretagscheckar kan sökas för insatser inom:

- Kompetensutveckling
- Jämställdhet
- Internationalisering
- Grön omställning
- Digitalisering

Stödet omfattar investeringar i externa tjänster upp till 300 000 kronor. Region Värmland finansierar hälften av totalsumman vid 10–49 anställda och 60 procent vid 0–9 anställda.

Småföretagschecken infördes från och med 2023.

Investeringsstöd

Särskilt investeringsstöd kan lämnas till små- och medelstora företag, med högst 249 anställda, som bedriver en verksamhet på marknadsmässiga villkor och som vill investera för att utöka produktionskapaciteten. Stödet kan gå till nyinvesteringar i byggnader, anläggningar och maskiner och som mest uppgå till 200 000 Euro (cirka 2 miljoner kronor).

Regionalt investeringsstöd kan lämnas till små och medelstora privatägda företag (med högst 250 anställda) som bedriver en verksamhet med vinstsyfte. Under vissa förutsättningar kan stöd även lämnas till stora företag (med 250 anställda eller fler). Särskilt investeringsstöd kan lämnas för nyinvesteringar i byggnader, anläggningar, maskiner, inventarier eller immateriella tillgångar. Kravet för regionalt investeringsstöd är att investeringen är på minst 8 miljoner kronor.

Övriga stöd

Övriga stöd innefattar:

- Innovationsstöd
- Nystartade innovativa företag
- Konsultcheck
- Stöd till företagslokaler för uthyrning

⁴ <https://www.regeringen.se/contentassets/def2026cac0b4ef7acf4afef988326ed/utgiftsomrade-19-regional-utveckling.pdf>

Innovationsstöd

Innovationsstöd kunde sökas av små och medelstora företag som vill utveckla en produkt, process eller tjänst som är helt ny för marknaden. Stöd kunde lämnas med 50 procent av godkända kostnader, dock maximalt 200 000 kronor.

Stödbara kostnader var köpta tjänster för produktutveckling, konstruktion, ritningar, certifiering, patent.

Innovationsstöd grupperas i samtliga analyser ihop med stöd till nystartade innovativa företag.

Nystartade innovativa företag

Innovationsstöd kan sökas av små, nya företag som vill utveckla en produkt, process eller tjänst som är helt ny för marknaden. Företaget får inte vara äldre än fem år, räknat från registreringsdatum och produkten/tjänsten/processen får inte vara ute på marknaden än, utan stödet ska vara en del i utvecklingen innan marknadsstadiet. Stöd kunde lämnas med 50 procent av godkända kostnader, dock maximalt 200 000 kronor.

Stödbara kostnader är köpta tjänster för produktutveckling, konstruktion, ritningar, certifiering, patent. Material och maskinkostnader kan ingå i viss utsträckning.

Stöd till nystartade innovativa företag grupperas i samtliga analyser ihop med innovationsstöd.

Konsultcheck

Konsultcheck kan lämnas till små- och medelstora företag, med högst 249 anställda. Stödsumman får upp till högst 150 000 kronor.

Stödbara kostnader är köp av externa tjänster för företagsutveckling som exempelvis produktutveckling, kvalitetsutveckling, marknadsundersökningar och internationalisering med mera.

Stöd till företagslokaler för uthyrning

Stöd till företagslokaler för uthyrning kan ges för uppförande, ombyggnad och restaurering av lokaler för uthyrning till flera företag på orter som har brist på verksamhetslokaler för att förbättra företagsklimatet eller stärka den industriella basen.

Stöd kan ges till små och medelstora privatägda företag. Förutsättningen för stöd är att uthyrning endast sker till små och medelstora privatägda företag (högst 249 anställda) som bedriver en verksamhet med vinstsyfte.

Tidigare former av företagsstöd

Affärsutvecklingscheckar

Affärsutvecklingscheckar kunde lämnas till företag med mellan 2 och 100 anställda. Stöd kunde lämnas för högst 50 procent av kostnaderna och minst stödbelopp var 50 000 kronor och högsta stödbelopp var 250 000 kronor. Affärsutvecklingscheck kunde sökas in tre områden:

- Internationalisering
- Digitalisering
- Grön omställning (minsta stödbelopp 25 000 kronor)

Omställningscheckar

Under pandemin infördes ett tillfälligt stöd i form av omställningscheckar under åren 2020–2021.

Omställningscheckar kunde sökas av företag med upp till 49 anställda. Stödsumman fick högst uppgå till 150 000 kronor. Till skillnad från konsultcheck så kunde företag i hela Värmland söka stöd och stödandelen kunde uppgå till 80 procent av kostnaden. Omställningscheckar administrerades som konsultcheckar i systemet och klumpas därför ihop med dessa i analys eftersom det är svårt att särskilja dessa i systemet.

Mikrostöd

Mikrostöd är en stödform som funnits tidigare och hette *mindre investeringar upp till 60 000 kronor*. Stöd kunde sökas av företag inom stödområde 1 och 2 (se nedan).

Stödet kunde lämnas till företag med högst 9 anställda och som bedrivs på marknadsmässiga villkor. Stödandelen var högst 50 procent av kostnaden upp till 30 000 kronor.

Stödområden

Enligt förordning 1999:1382 om stödområden för vissa regionala företagsstöd⁵ så delas länen in i stödområden, Värmland delas in i stödområde 1 och 2 enligt förordningen. Förutom det så finns det övrigt stödområde och det som ej är stödområde,

Stödområde 1 innehåller Torsby kommun.

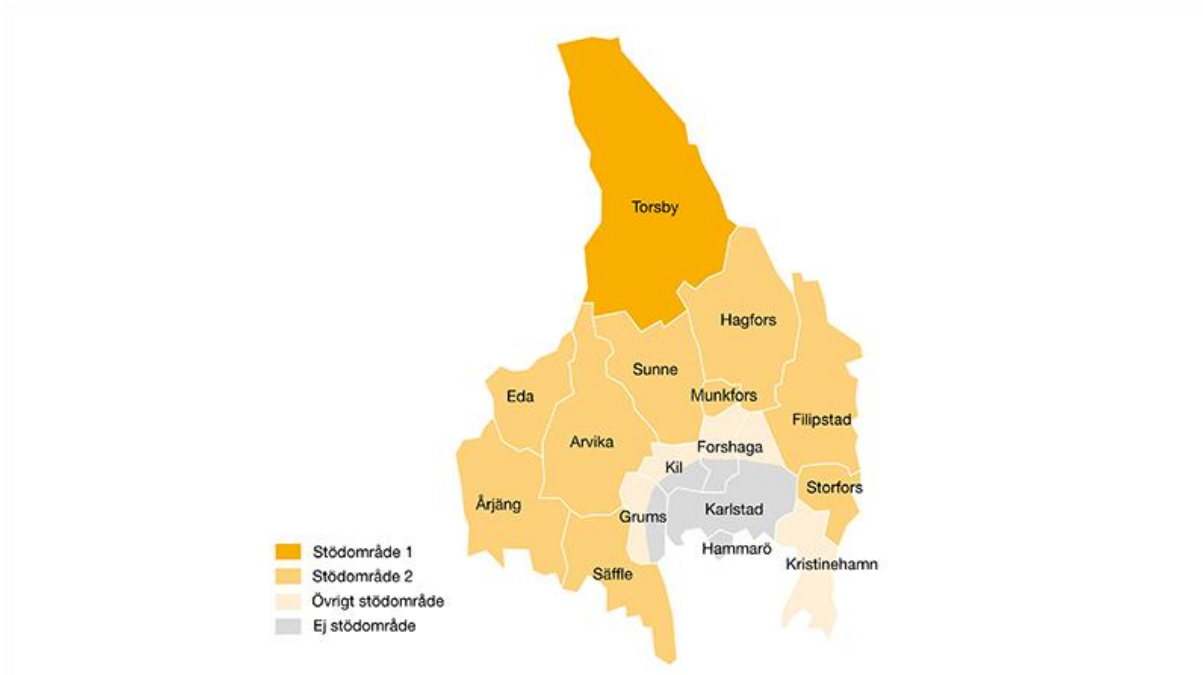
Stödområde 2 innehåller Arvika, Eda, Filipstads, Hagfors, Munkfors, Storfors, Sunne, Säffle och Årjängs kommuner.

Övrigt stödområde är Kristinehamns kommun samt delar av Grums, Kils och Forshagas kommuner.

Ej stödområde är Karlstads och Hammarös kommuner samt närliggande delar av Grums, Kils och Forshagas kommuner.

Uppdelning av stödområden kan ses i kartan i Figur 1.

Figur 1: Stödområden i Värmland



Stödområdena är främst relevanta för konsultcheck, regionalt investeringsstöd och särskilt investeringsstöd. Konsultcheck kan bara sökas av företag inom stödområde 1 och 2.

För regionalt investeringsstöd styr stödområden tillsammans med storlek på företaget, hur stor del andel av investeringen som kan utgå som stöd.

Stödområde 1

- Små företag: 40 procent
- Medelstora företag: 30 procent

⁵ https://www.riksdagen.se/sv/dokument-och-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/forordning-19991382-om-stodraden-for-vissa_sfs-1999-1382/, 2023-12-18

- Stora företag: 20 procent

Stödområde 2

- Små företag: 35 procent
- Medelstora företag: 25 procent
- Stora företag: 15 procent

För särskilda investeringsstöd styr stödområden hur stor del av investeringen som kan utgå som stöd.

- Stödområde 1 och 2: 35 procent
- Övrigt stödområde: 25 procent

Utfall av företagsstöd för 2023

Datakällor och bearbetning

Företagsstöd

Information om företagsstöden har hämtats från Nyps som är det system som Tillväxtverket har för att administrera stöden. Nyps finns i en äldre version och en nyare version. För att skapa en längre tidsserie har vi behövt hämta ut en fil med information från det gamla systemet och en fil med information från det nya systemet. Filerna har sedan bearbetats och slagits ihop så att vi får en sammanhängande tidsserie från 2015.

Bolagsform

Bolagsform och kön på högsta befattningshavare finns inte i Nyps. Dessa uppgifter har hämtats från Retriever Företag som är en databas som samlar information om företag. Retriever innehåller upp till 20 års historik för ett företag men vissa uppgifter finns bara som senaste registrerade uppgift. Bolagsform är en sådan uppgift. Bolagsform ändras inte för ett organisationsnummer så därför kan vi använda senast registrerade uppgift.

Kön på högsta befattningshavare

Kön på högsta befattningshavare används för att dela upp stöden på kön. Uppgift om högsta befattningshavare finns i Retriever Företag men bara som senast registrerade uppgift och historikvariabel. Historikvariabeln är inte definierad för vilken tidsperiod den gäller. Det är inte praktiskt möjligt att gå igenom varje företag var för sig och identifiera kön på högsta befattningshavare vid tidpunkten när företagsstödet söktes. Därför används uppgiften om kön på den senast registrerade befattningshavaren. Högsta befattningshavare är normalt VD i aktiebolag, ordförande i en ekonomisk förening, bolagsman i ett handelsbolag eller kommanditär i ett kommanditbolag.

Handels- och kommanditbolag har granskats för att se om bolagsmännen har samma eller olika kön. Om bolagsmännen har olika kön kodas företaget som Kvinna/Man om de har samma kön får företaget det könet. Det är möjligt att granska samtliga handels- och kommanditbolag eftersom de är relativt få.

Det finns ingen uppgift om högsta befattningshavare i Retriever Företag för enskilda näringsidkare. Där har den tredje siffran i de fyra sista siffrorna i personnumret använts för att identifiera kön. Ojämnt nummer betyder man och jämnt nummer betyder kvinna.

I några fall går det inte att hitta information om kön på högsta befattningshavare. Det gäller framför allt enkla bolag, ideella föreningar samt stat och kommun. De har fått okänd som kön.

Bearbetning

Information om företagsstöd har sedan bearbetats i R som är gratis programvara med öppen källkod för statistiska beräkningar. Information och innehåll är inte likadan i gamla och nya Nyps vilket innebär att informationen har behövt bearbetas var för sig innan de kunnat slås ihop. Till exempel saknar nya Nyps information om investeringsort vilket finns i gamla Nyps. Viss information behöver rättas. Till exempel i fall där det i stället för organisationsnummer har hamnat personnummer på högsta befattningshavare. I övrigt har kön på högsta befattningshavare och kommun lagts på uppgifterna från Nyps.

Jämförelsesiffror

Tabell 1 visar antal företag per företagsform fördelat på kön på högsta befattningshavare i Värmland. Data för tabellen är uttagen från *Retriever Företag* 16 oktober 2023 och innehåller bara företag med aktiv eller passiv status. Inaktiva företag har inte tagits med. Totalt hade Värmland knappt 42 800 företag varav knappt 9 500 hade en kvinna som högsta befattningshavare och knappt 24 600 hade en man. Den vanligaste bolagsformen var enskilda firmor med knappt 17 900 företag varav knappt 6 400 hade en kvinna som högsta befattningshavare medan knappt 11 500 hade en man. Den näst vanligaste bolagsformen var aktiebolag med knappt 15 400 företag varav knappt 2 800 hade en kvinna som högsta befattningshavare medan drygt 12 300 hade en man. Okänt kön på högsta befattningshavaren är vanligast i enkla bolag och ideella föreningar. Kombinationen Kvinna/Man förekommer bara i handels- och kommanditbolag eftersom företagsformen bygger på en solidaritet mellan bolagsmän eller mellan kommanditdelägare. Där är ingen mer högre befattningshavare än någon annan.

Tabell 1: Antal aktiva företag i Värmland 2023-10-27, fördelat på kön på högsta befattningshavare

Bolagsform	Kvinna	Man	Kvinna/ Man	Okänd	Totalt
Aktiebolag	2 797	12 324		269	15 390
Ekonomiska föreningar	136	333		8	477
Enkla bolag				522	522
Enskild firma	6 392	11 473			17 865
Handels- och Kommanditbolag	143	454	462	220	1 279
Ideella föreningar	7	12		7 209	7 228
Samtliga	9 475	24 596	462	8 228	42 761

Källa: Retriever Företag, egen bearbetning

Tabell 2: Procentuell fördelning av kön på högsta befattningshavare per bolagsform för företag i Värmland 2023-10- bygger på samma data som Tabell 1: Antal aktiva företag i Värmland 2023-10-27, fördelat på kön på högsta befattningshavare men visar i stället den procentuella fördelningen av kön på högsta befattningshavare inom varje bolagsform. Totalt hade 22,2 procent av företagen en kvinna som högsta befattningshavare medan 57,5 procent hade en man. 1,1 procent av företag hade minst en kvinna och minst en man som högsta befattningshavare. 19,2 procent av företag hade okänt kön på högsta befattningshavare. Enskilda firmor hade störst andel högsta befattningshavare som var kvinna med 35,8 procent följt av aktiebolag där 18,2 procent av högsta befattningshavare var kvinnor. Om vi bara räknar på de fall där den högsta befattningshavaren var kvinna eller man så var knappt 30 kvinnor.

Tabell 2: Procentuell fördelning av kön på högsta befattningshavare per bolagsform för företag i Värmland 2023-10-27

Bolagsform	Kvinna	Man	Kvinna/ Man	Okänd	Totalt
Aktiebolag	18,2	80,1	0,0	1,7	100,0
Ekonomiska föreningar	28,5	69,8	0,0	1,7	100,0
Enkla bolag	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Enskild firma	35,8	64,2	0,0	0,0	100,0
Handels- och Kommanditbolag	11,2	35,5	36,1	17,2	100,0
Ideella föreningar	0,1	0,2	0,0	99,7	100,0
Samtliga	22,2	57,5	1,1	19,2	100,0

Källa: Retriever Företag, egen bearbetning

Utfall av olika stödtyper 2023

Samtliga former av regionala företagsstöd

Det här avsnittet visar på data för alla företagsstöd. Samtliga uppgifter är för verksamhetsåret 2023. För uppgifter avseende 2015–2023 se bilaga 1.

Tabell 3 visar antalet ärenden och beviljat belopp 2023 för samtliga regionala företagsstöd fördelat på stödform. Den vanligaste stödformen bland sökande var småföretagscheck med 53 ansökningar varav 26 bifall och 27 avslag. Den näst vanligaste stödformen var innovationsstöd med 16 ansökningar varav 13 bifall och 3 avslag. Det största beviljade beloppet hade regionalt investeringsstöd med knappt 13,6 miljoner kronor vilket motsvarar knappt 46 procent av det totala beviljade beloppet.

Tabell 3: Antal ärenden och beviljat belopp 2023 fördelat på stödform för samtliga regionala företagsstöd

Stödform	Ansökningar	Bifall	Avslag	Beviljat belopp (kr)	Andel av totalt beviljat belopp (%)
Innovationsstöd	16	13	3	1 402 965	4,7
Konsultcheck	9	6	3	585 000	2,0
Mikrostöd	1	0	1	0	0,0
Regionalt investeringsstöd	8	5	3	13 580 331	45,8
Småföretagscheckar	53	26	27	2 710 833	9,1
Stöd för byggnation av företagslokaler	1	1	0	5 000 000	16,9
Särskilt investeringsstöd	34	19	15	6 360 913	21,5
Totalsumma	122	70	52	29 640 042	100,0

Källa: Nyps, egen bearbetning

Tabell 4 visar antalet ärenden och beviljat belopp 2023 för samtliga regionala företagsstöd fördelat på juridisk form. Den vanligaste bolagsformen bland sökande var aktiebolag med 104 ansökningar varav 64 bifall och 40 avslag. Den näst vanligaste bolagsformen var enskilda firmor med 16 ansökningar varav 5 bifall och 11 avslag. Det största beviljade beloppet hade aktiebolag med drygt 29 miljoner kronor vilket motsvarar drygt 98 procent av det totala beviljade beloppet. Enskilda firmor hade ett beviljat belopp på drygt 400 000 kronor vilket motsvarar ungefär 1,6 procent av det totala beviljade beloppet.

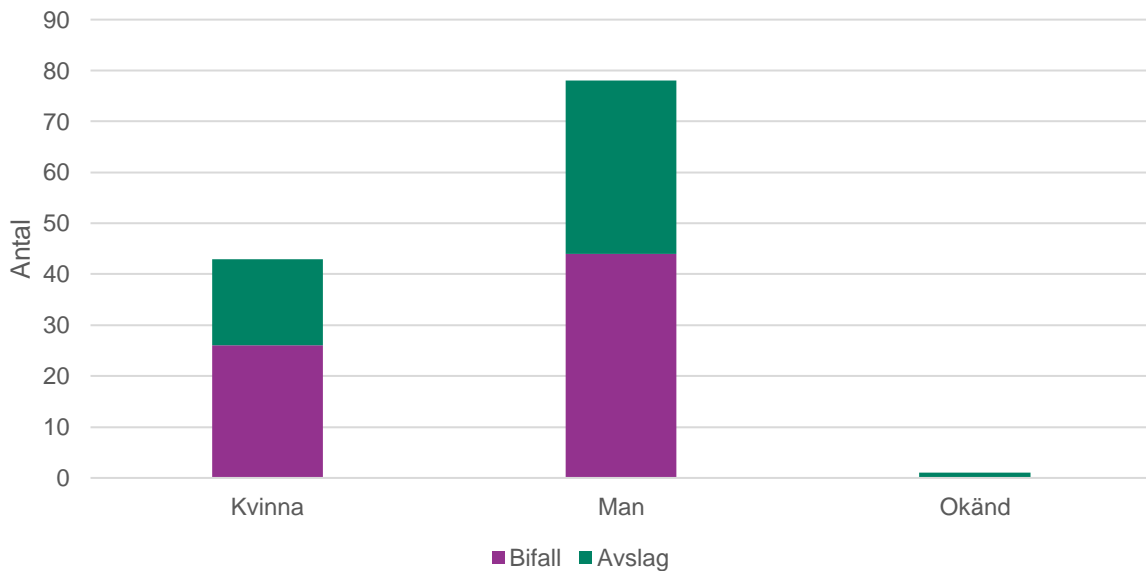
Tabell 4: Antal ärenden och beviljat belopp 2023 fördelat på bolagsform för samtliga regionala företagsstöd

Bolagsform	Ansökningar	Bifall	Avslag	Beviljat belopp (kr)	Andel av totalt beviljat belopp (%)
Aktiebolag	104	64	40	29 189 533	98,5
Enskild firma	16	5	11	405 509	1,4
Ideella föreningar	1	1	0	45 000	0,2
Okänd	1	0	1	0	0,0
Totalsumma	122	70	52	29 640 042	100,0

Källa: Nyps och Retriever Företag, egen bearbetning

Figur 2 visar antal ärenden 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare var den vanligaste stödmottagaren 2023. De sökte i 78 fall företagsstöd varav 44 beviljades. Företag med en kvinna som högsta befattningshavare sökte i 43 fall företagsstöd varav 26 beviljades. I ett fall är kön på högsta befattningshavare okänt och det fallet avslogs. Om vi bara ser till bifall så var 37 procent av stödmottagarna kvinnor medan 63 procent var män. Vilket speglar hur könsfördelningen på de högsta befattningshavarna ser ut i det värmländska näringslivet i stort.

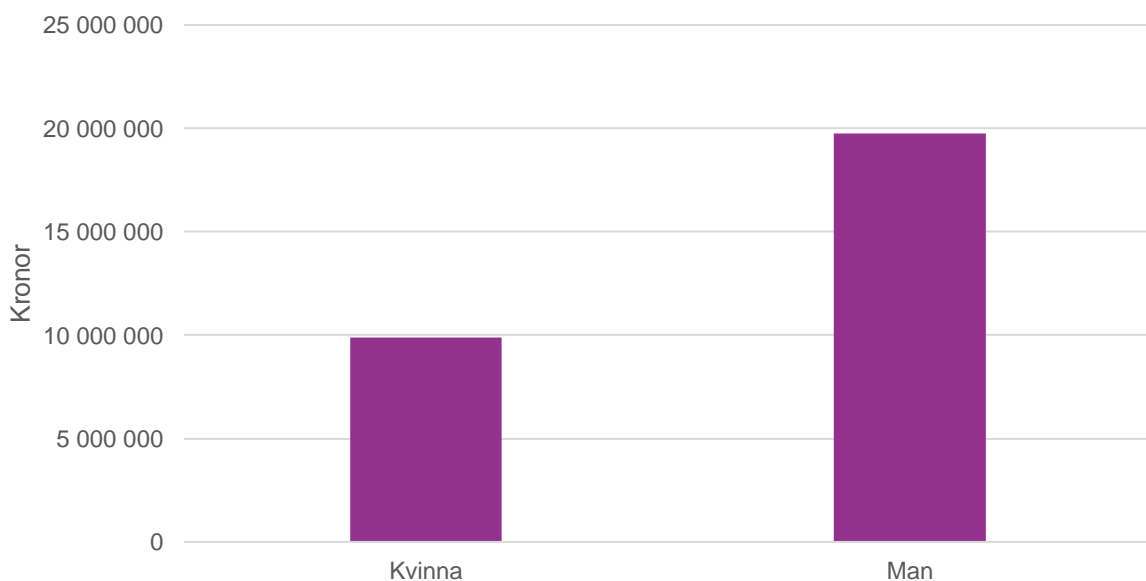
Figur 2: Antal ärenden 2023 fördelat på kön för samtliga företagsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 3 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare tog emot det största beviljade beloppet. Det totala beviljade beloppet var knappt 30 miljoner kronor. Knappt 10 miljoner kronor gick till företag med en kvinna som högsta befattningshavare medan knappt 20 miljoner gick till företag där en man var högsta befattningshavare.

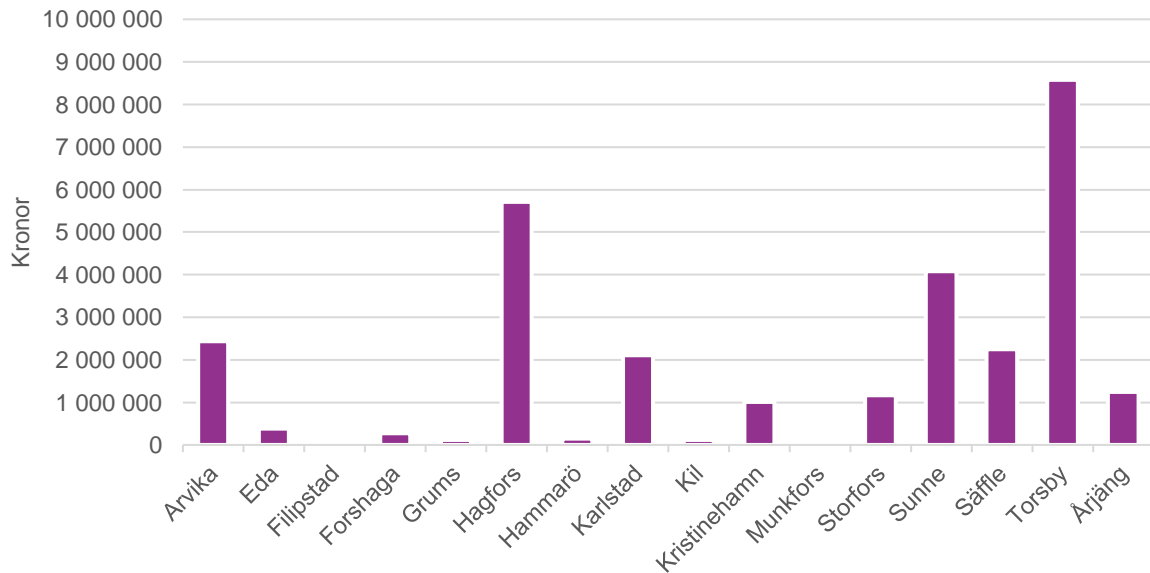
Figur 3: Beviljat belopp 2023 fördelat per kön för samtliga företagsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 4 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kommun för samtliga företagsstöd. Kommunen visar var arbetsstället som tagit emot stöd ligger. Torsby var den kommun som hade störst beviljat belopp med knappt 8,6 miljoner kronor följt av Hagfors, Sunne och Arvika. Filipstad var den kommun med minst beviljat belopp med 18 000 kronor. Munkfors hade inget företag som sökt eller beviljats företagsstöd.

Figur 4: Beviljat belopp 2023 fördelat per kommun för samtliga företagsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 5 visar beviljat belopp fördelat på näringsgrensavdelningar enligt SNI 2007 för 2023. Det totala beviljade beloppet var störst för tillverkningsindustrin (avdelning C) med drygt 16 miljoner kronor. Det totala antalet bifall var också högst med 24 bifallna ansökningar om företagsstöd. I genomsnitt fick varje sökande i tillverkningsindustrin ett beviljat stödbelopp på knappt 700 000 kronor. Fastighetsverksamhet (avdelning L) var den avdelning med störst genomsnittligt beviljat belopp med knappt 2,6 miljoner kronor fördelat på två bifallna ansökningar.

Tabell 5: *Beviljat belopp 2023 fördelat på näringsgrenar för samtliga företagsstöd*

Näringsgrensavdelning enligt SNI 2007	Totalt beviljat belopp	Antal bifall	Genomsnittligt beviljat belopp
C - Tillverkning	16 253 668	24	677 236
L - Fastighetsverksamhet	5 157 500	2	2 578 750
R - Kultur, nöje och fritid	1 873 329	2	936 665
G - Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	1 872 713	6	312 119
M - Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	1 377 108	11	125 192
J - Informations- och kommunikationsverksamhet	698 550	6	116 425
N - Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	538 400	2	269 200
P - Utbildning	408 956	3	136 319
S - Annan serviceverksamhet	399 993	5	79 999
F - Byggverksamhet	317 225	3	105 742
Q - Vård och omsorg; sociala tjänster	236 600	2	118 300
D - Försörjning av el, gas, värme och kyla	200 000	1	200 000
E - Vattenförsörjning; avloppsrening, avfallshantering och sanering	180 000	1	180 000
A - Jordbruk, skogsbruk och fiske	126 000	2	63 000
Samtliga näringar	29 640 042	70	423 429

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Småföretagscheckar

Tabell 6 visar antalet ärenden och beviljat belopp 2023 för småföretagsstöd fördelat på juridisk form. Den vanligaste bolagsformen bland sökande var aktiebolag med 43 ansökningar varav 23 bifall och 20 avslag. Den näst vanligaste bolagsformen var enskilda firmor med 9 ansökningar varav 2 bifall och 7 avslag. Det största beviljade beloppen hade aktiebolag med knappt 2,6 miljoner kronor vilket motsvarar drygt 95 procent av det totala beviljade beloppet. Enskilda firmor hade ett beviljat belopp på drygt 100 000 kronor vilket motsvarar ungefär 3,5 procent av det totala beviljade beloppet.

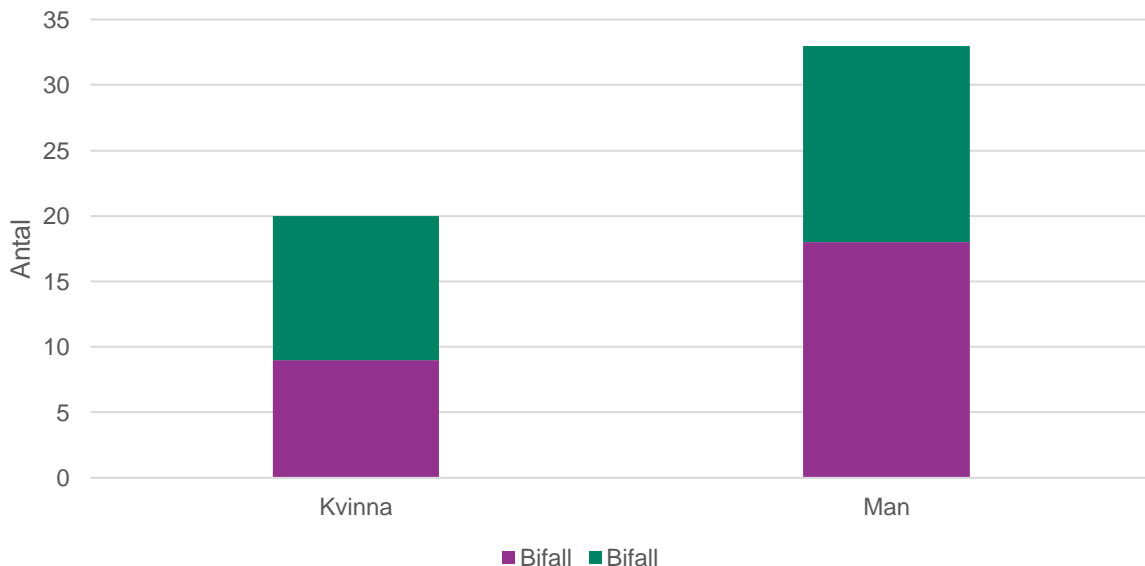
Tabell 6: Antal ärenden och beviljat belopp 2023 för småföretagscheckar

Bolagsform	Ansökningar	Bifall	Avslag	Beviljat belopp (kr)	Andel av totalt beviljat belopp (%)
Aktiebolag	43	23	20	2 569 653	94,8
Enskild firma	9	2	7	96 180	3,5
Ideella föreningar	1	1	0	45 000	1,7
Totalsumma	53	26	27	2 710 833	100,0

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 5 visar antal ärenden 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare var den vanligaste stödmottagaren 2023. De sökte i 33 fall företagsstöd varav 18 beviljades. Företag med en kvinna som högsta befattningshavare sökte i 20 fall företagsstöd varav 9 beviljades. Om vi bara ser till bifall så var 33 procent av stödmottagarna kvinnor medan 67 procent var män. Vilket speglar hur könsfördelningen på de högsta befattningshavarna ser ut i det värmländska näringslivet i stort.

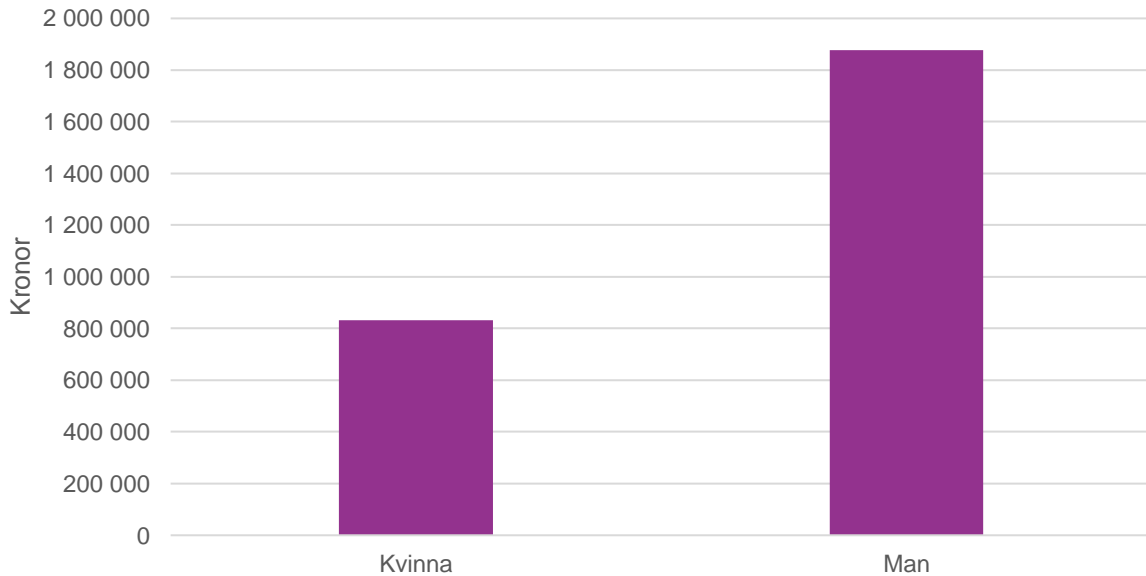
Figur 5: Antal ärenden 2023 fördelat på kön för småföretagscheckar



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 6 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare tog emot det största beviljade beloppet. Det totala beviljade beloppet var drygt 2,7 miljoner kronor. Drygt 800 000 kronor gick till företag med en kvinna som högsta befattningshavare medan knappt 1,9 miljoner gick till företag där en man var högsta befattningshavare.

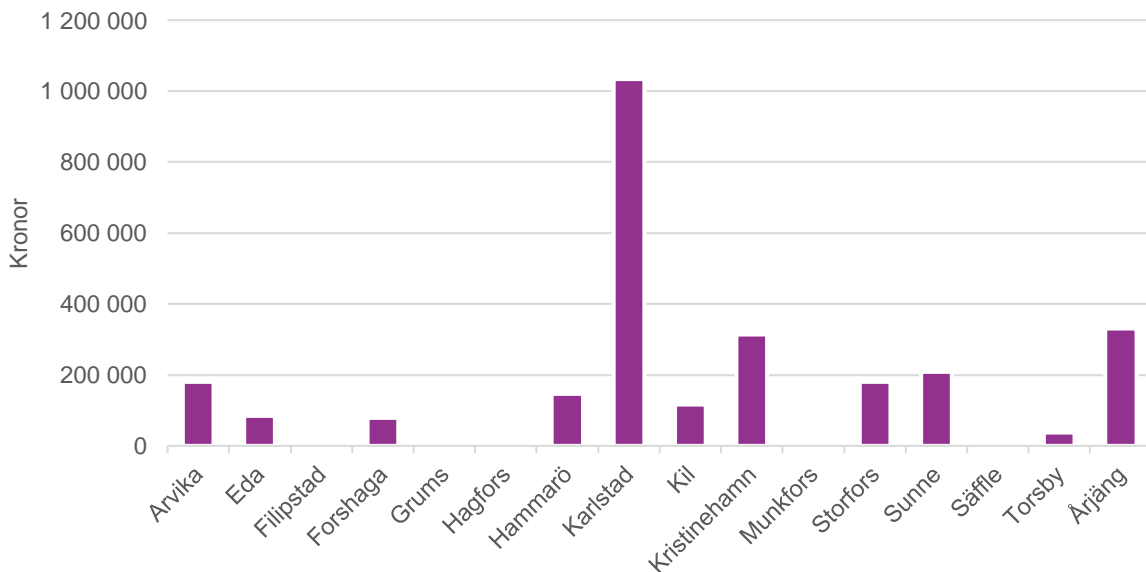
Figur 6: Beviljat belopp 2023 fördelat per kön för småföretagscheckar



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 7 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kommun för småföretagscheckar. Kommunen visar var arbetsstället som tagit emot stöd ligger. Karlstad var den kommun som hade störst beviljat belopp med drygt 1 miljon kronor. Av de kommuner som hade företag som sökt och beviljats en småföretagscheck var Torsby minst med knappt 38 000 kronor. Fem kommuner i Värmland hade inga företag som sökt och beviljats företagsstöd.

Figur 7: Beviljat belopp 2023 fördelat per kommun för småföretagscheckar



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 7 visar beviljat belopp fördelat på näringsgrensavdelningar enligt SNI 2007 för 2023. Det totala beviljade beloppet var störst för tillverkningsindustrin (avdelning C) med drygt 800 000 kronor. Det totala antalet bifall var också högst med 6 bifallna ansökningar om företagsstöd. I genomsnitt fick varje sökande i tillverkningsindustrin ett beviljat stödbelopp på drygt 130 000 kronor. Vattenförsörjning (avdelning E) var den avdelning med störst genomsnittligt beviljat belopp med knappt 180 000 kronor för en bifallen ansökan.

Tabell 7: *Beviljat belopp 2023 fördelat på näringsgrenar för småföretagscheck*

Näringsgrensavdelning enligt SNI 2007	Totalt beviljat belopp	Antal bifall	Genomsnittligt beviljat belopp
C - Tillverkning	781 000	6	130 167
M - Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	404 475	5	80 895
S - Annan serviceverksamhet	347 780	4	86 945
G - Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	316 340	3	105 447
J - Informations- och kommunikationsverksamhet	297 000	2	148 500
E - Vattenförsörjning; avloppsrening, avfallshantering och sanering	180 000	1	180 000
L - Fastighetsverksamhet	157 500	1	157 500
A - Jordbruk, skogsbruk och fiske	108 000	1	108 000
P - Utbildning	43 738	1	43 738
N - Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	38 400	1	38 400
Q - Vård och omsorg; sociala tjänster	36 600	1	36 600
Samtliga näringar	2 710 833	26	104 263

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Särskilt investeringsstöd

Tabell 8 visar antalet ärenden och beviljat belopp 2023 för särskilt investeringsstöd fördelat på juridisk form. Den vanligaste bolagsformen bland sökande var aktiebolag med 27 ansökningar varav 17 bifall och 10 avslag. Den näst vanligaste bolagsformen var enskilda firmor med 6 ansökningar varav 2 bifall och 4 avslag. Det största beviljade beloppet hade aktiebolag med knappt 6,1 miljoner kronor vilket motsvarar knappt 96 procent av det totala beviljade beloppet. Enskilda firmor hade ett beviljat belopp på drygt 270 000 kronor vilket motsvarar ungefär 4,3 procent av det totala beviljade beloppet. En ansökan som också avlogs hade okänd juridisk form.

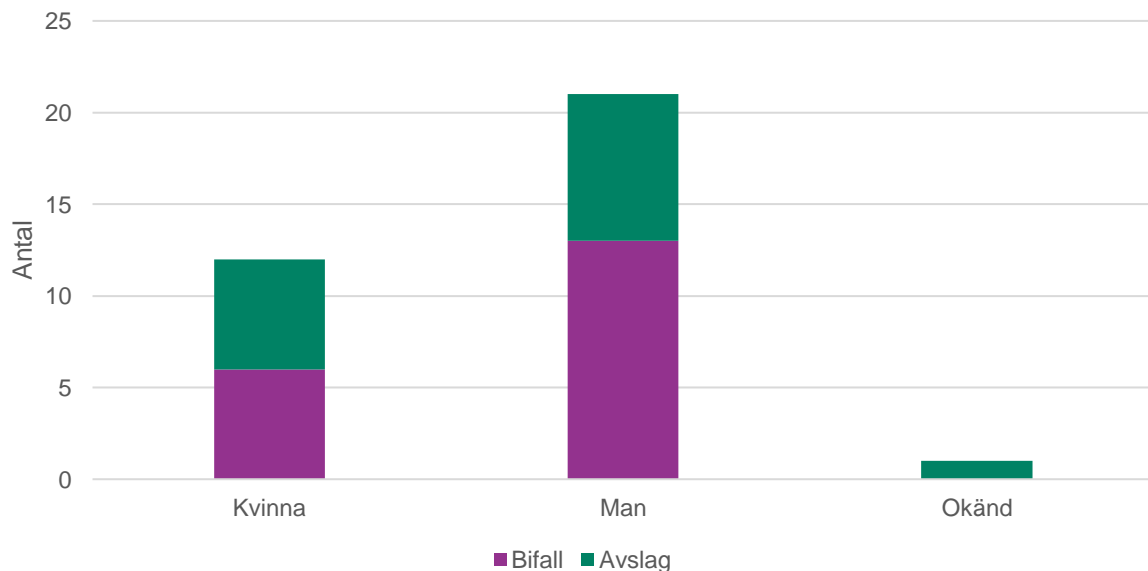
Tabell 8: Antal ärenden och beviljat belopp 2023 för särskilt investeringsstöd

Bolagsform	Ansökningar	Bifall	Avslag	Beviljat belopp (kr)	Andel av totalt beviljat belopp (%)
Aktiebolag	27	17	10	6 087 913	95,7
Enskild firma	6	2	4	273 000	4,3
Okänd	1	0	1	0	0,0
Totalsumma	34	19	15	6 360 913	100,0

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 8 visar antal ärenden 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare var den vanligaste stödmottagaren 2023. De sökte i 21 fall företagsstöd varav 13 beviljades. Företag med en kvinna som högsta befattningshavare sökte i 12 fall företagsstöd varav 6 beviljades. I ett fall var könet på högsta befattningshavare okänt och det ärendet avlogs.

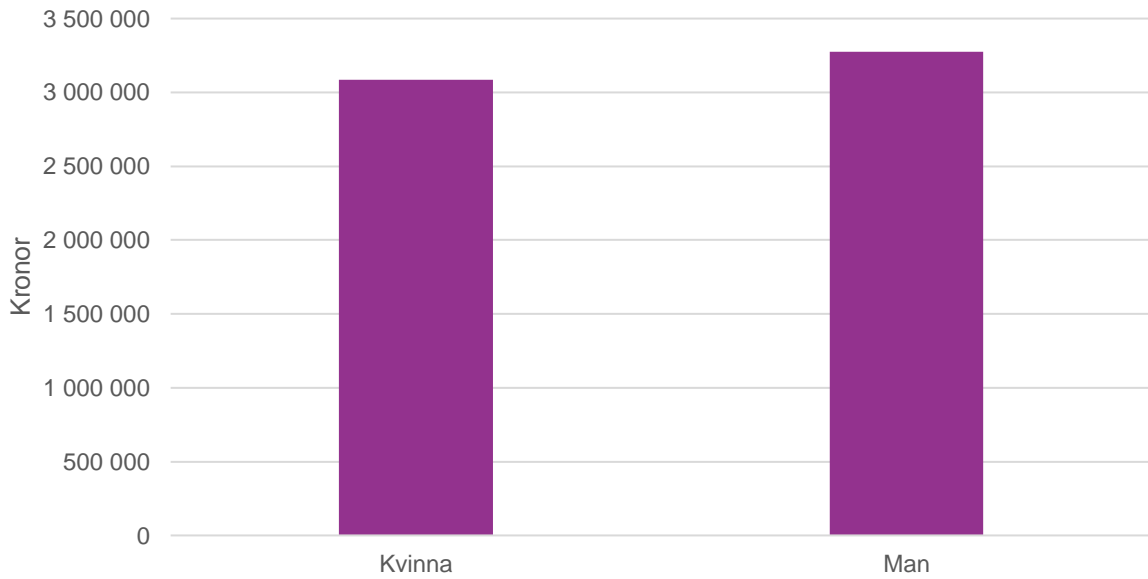
Figur 8: Antal ärenden 2023 fördelat på kön för särskilt investeringsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 9 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare tog emot det största beviljade beloppet. Det totala beviljade beloppet var knappt 6,4 miljoner kronor. Knappt 3,3 miljoner kronor gick till företag med en man som högsta befattningshavare medan knappt 3,1 miljoner kronor gick till företag där en kvinna var högsta befattningshavare.

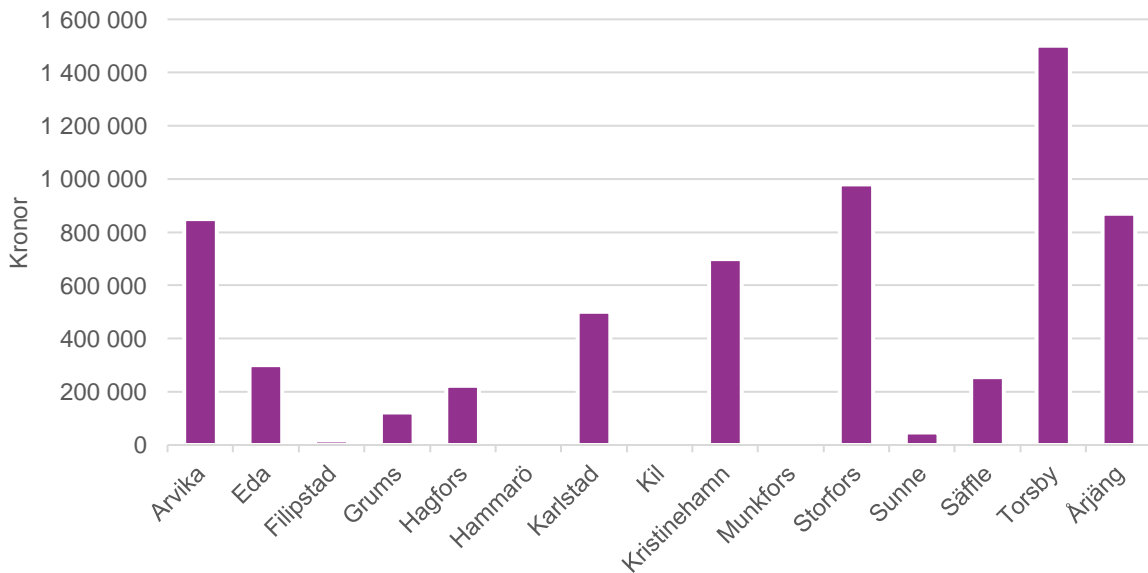
Figur 9: Beviljat belopp 2023 fördelat per kön försärskilt investeringsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 10 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kommun för särskilt investeringsstöd. Kommunen visar var arbetsstället som tagit emot stöd ligger. Torsby var den kommun som hade störst beviljat belopp med 1,5 miljoner kronor. Av de kommuner som hade företag som sökt och beviljats en småföretagscheck var Filipstad minst med 18 000 kronor. Fyra kommuner i Värmland hade inga företag som sökt och beviljats särskilt investeringsstöd.

Figur 10: Beviljat belopp 2023 fördelat per kommun för särskilt investeringsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 9 visar beviljat belopp fördelat på näringsgrensavdelningar enligt SNI 2007 för 2023. Det totala beviljade beloppet var störst för tillverkningsindustrin (avdelning C) med drygt 3,3 miljoner kronor. Det totala antalet bifall var också högst med 10 bifallna ansökningar om företagsstöd. I genomsnitt fick varje sökande i tillverkningsindustrin ett beviljat stödbelopp på drygt 330 000 kronor. Handel (avdelning G) var den avdelning med störst genomsnittligt beviljat belopp med 1,5 miljoner kronor för en bifallen ansökan.

Tabell 9: Beviljat belopp 2023 fördelat på näringsgrenar för särskilt investeringsstöd

Näringsgrensavdelning enligt SNI 2007	Totalt beviljat belopp	Antal bifall	Genomsnittligt beviljat belopp
C - Tillverkning	3 282 837	10	328 284
G - Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	1 500 000	1	1 500 000
N - Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	500 000	1	500 000
M - Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	477 633	3	159 211
P - Utbildning	313 218	1	313 218
F - Byggverksamhet	269 225	2	134 613
A - Jordbruk, skogsbruk och fiske	18 000	1	18 000
Samtliga näringar	6 360 913	19	334 785

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Innovationsstöd

Tabell 10 visar antalet ärenden och beviljat belopp 2023 för innovationsstöd fördelat på juridisk form. Den vanligaste bolagsformen bland sökande var aktiebolag med 15 ansökningar varav 12 bifall och 3 avslag. Den näst vanligaste bolagsformen var enskilda firmor med 1 ansökning varav 1 bifall. Det största beviljade beloppet hade aktiebolag med knappt 1,4 miljoner kronor vilket motsvarar drygt 97 procent av det totala beviljade beloppet. Enskilda firmor hade ett beviljat belopp på drygt 36 000 kronor vilket motsvarar ungefär 2,6 procent av det totala beviljade beloppet.

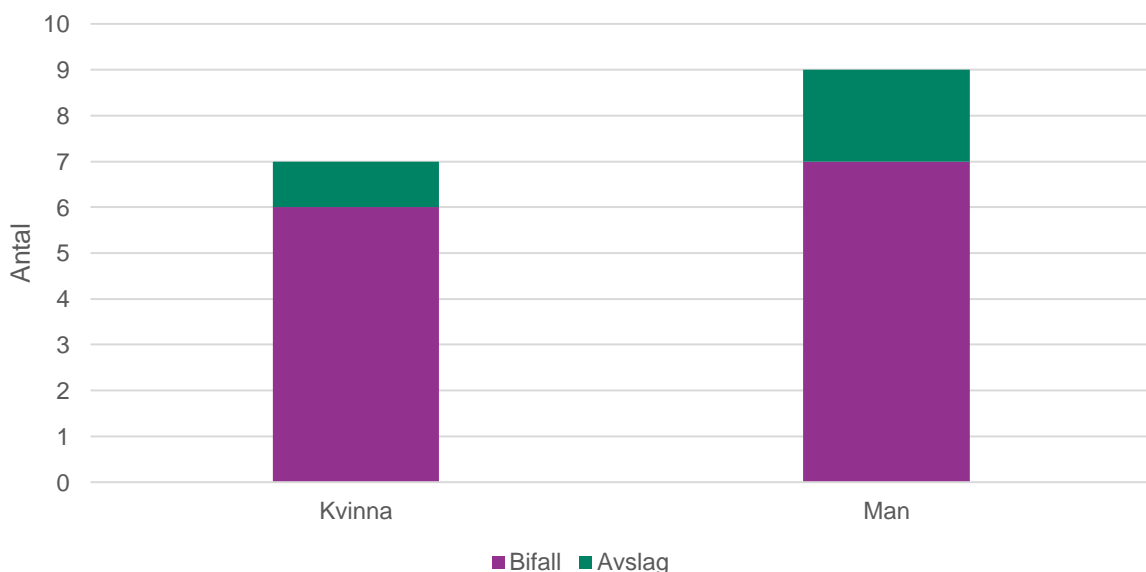
Tabell 10: Antal ärenden och beviljat belopp 2023 för innovationsstöd

Bolagsform	Ansökningar	Bifall	Avslag	Beviljat belopp (kr)	Andel av totalt beviljat belopp (%)
Aktiebolag	15	12	3	1 366 636	97,4
Enskild firma	1	1	0	36 329	2,6
Totalsumma	16	13	3	1 402 965	100,0

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 11 visar antal ärenden 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare var den vanligaste stödmottagaren 2023. De sökte i 9 fall företagsstöd varav 7 beviljades. Företag med en kvinna som högsta befattningshavare sökte i 7 fall företagsstöd varav 6 beviljades.

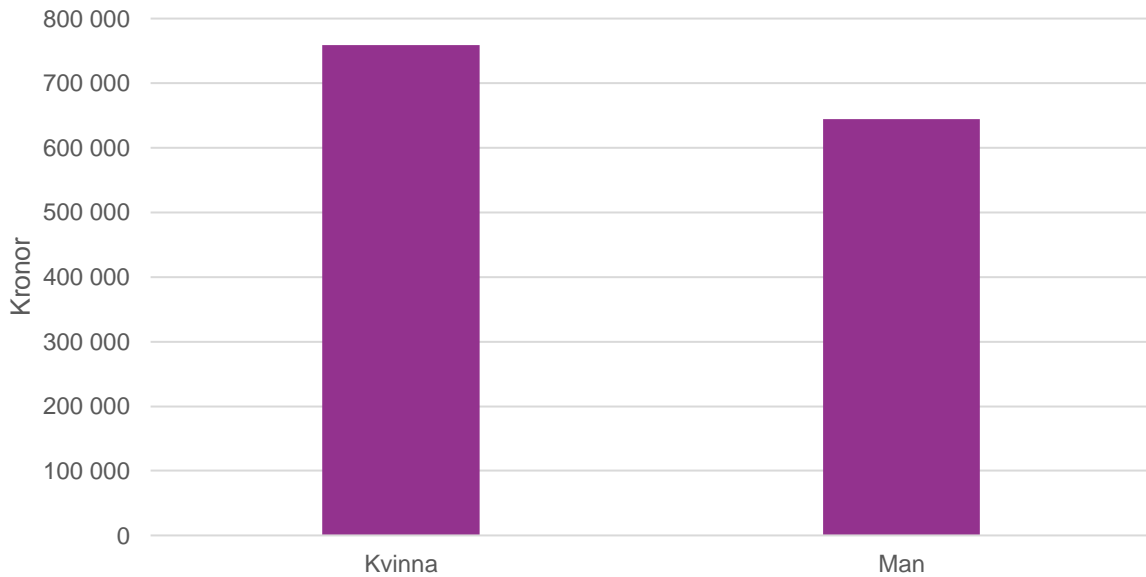
Figur 11: Antal ärenden 2023 fördelat på kön för innovationsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 12 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en kvinna som högsta befattningshavare tog emot det största beviljade beloppet. Det totala beviljade beloppet var drygt 1,4 miljoner kronor. Knappt 760 000 kronor gick till företag med en kvinna som högsta befattningshavare medan knappt 650 000 kronor gick till företag där en man var högsta befattningshavare.

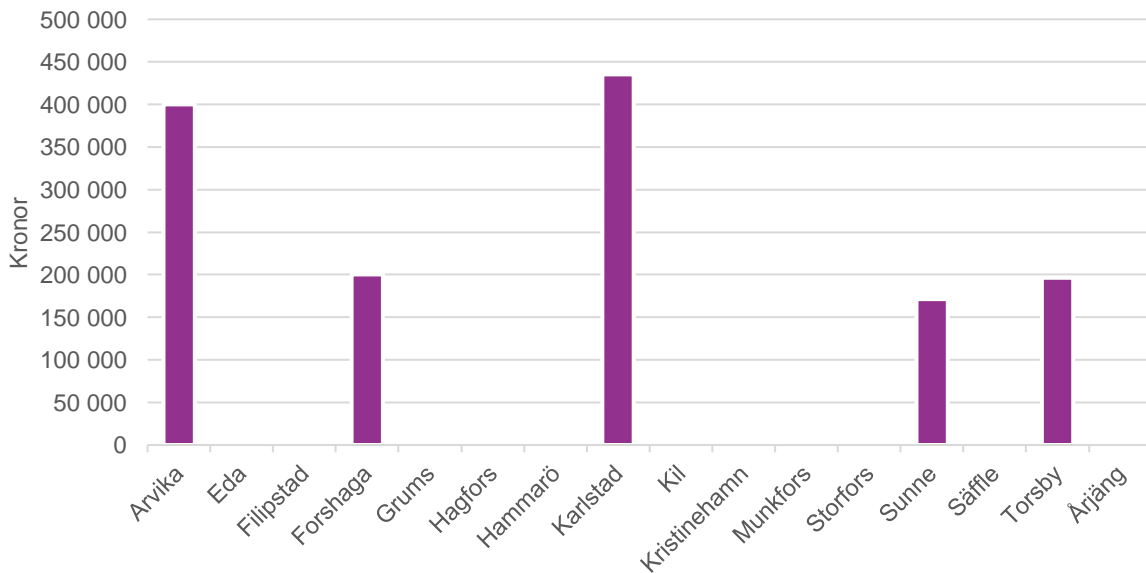
Figur 12: Beviljat belopp 2023 fördelat per kön för innovationsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 13 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kommun för innovationsstöd. Kommunen visar var arbetsstället som tagit emot stöd ligger. Karlstad var den kommun som hade störst beviljat belopp med knappt 440 000 kronor. Av de kommuner som hade företag som sökt och beviljats en småföretagscheck var Sunne minst med drygt 170 000 kronor. Elva kommuner i Värmland hade inga företag som sökt och beviljats innovationsstöd.

Figur 13: Beviljat belopp 2023 fördelat per kommun för innovationsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 11 visar beviljat belopp fördelat på näringsgrensindelningar enligt SNI 2007 för 2023. Det totala beviljade beloppet var störst för informations- och kommunikation (avdelning J) med drygt 400 000 kronor. Det totala antalet bifall var också högst med 4 bifallna ansökningar om företagsstöd. I genomsnitt fick varje sökande inom information- och kommunikation ett beviljat stödbelopp på drygt 100 000 kronor.

Tabell 11: *Beviljat belopp 2023 fördelat på näringsgrenar för innovationsstöd*

Näringsgrensindelning enligt SNI 2007	Totalt beviljat belopp	Antal bifall	Genomsnittligt beviljat belopp
J - Informations- och kommunikationsverksamhet	401 550	4	100 388
C - Tillverkning	296 500	3	98 833
D - Försörjning av el, gas, värme och kyla	200 000	1	200 000
M - Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	200 000	1	200 000
Q - Vård och omsorg; sociala tjänster	200 000	1	200 000
S - Annan serviceverksamhet	52 213	1	52 213
R - Kultur, nöje och fritid	36 329	1	36 329
G - Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	16 373	1	16 373
Samtliga näringar	1 402 965	13	107 920

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Konsultcheck

Tabell 12 visar antalet ärenden och beviljat belopp 2023 för konsultcheckar fördelat på juridisk form. Den enda bolagsformen bland sökande var aktiebolag med 9 ansökningar varav 6 bifall och 3 avslag. Totalt beviljades knappt 590 000 kronor.

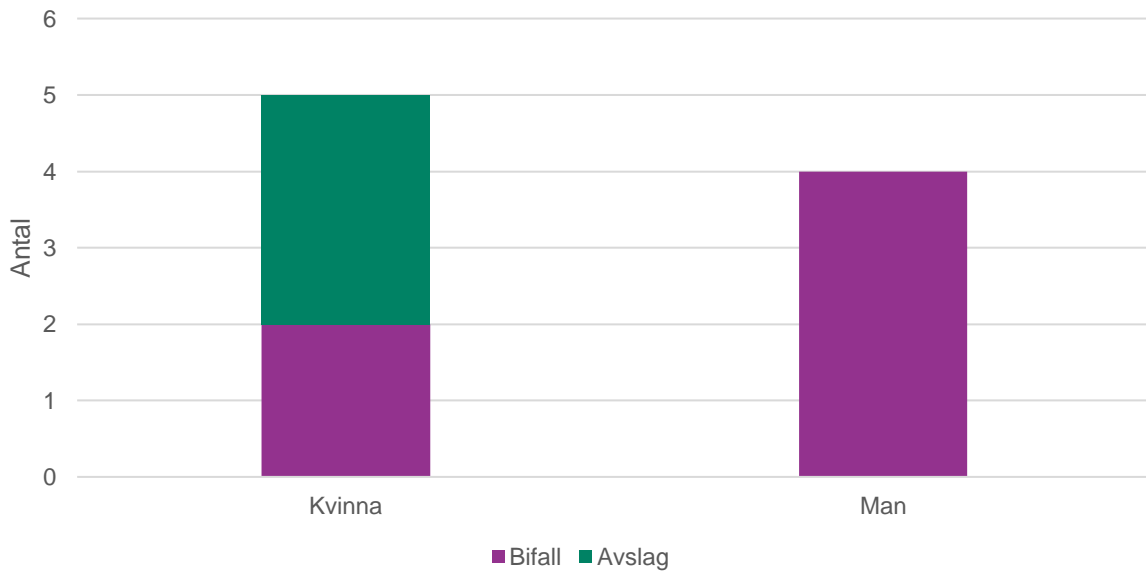
Tabell 12: Antal ärenden och beviljat belopp 2023 för konsultcheck

Bolagsform	Ansökningar	Bifall	Avslag	Beviljat belopp (kr)	Andel av totalt beviljat belopp (%)
Aktiebolag	9	6	3	585 000	100,0
Totalsumma	9	6	3	585 000	100,0

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 14 visar antal ärenden 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare var den vanligaste stödmottagaren 2023. De sökte i 4 fall företagsstöd varav 4 beviljades. Företag med en kvinna som högsta befattningshavare sökte i 5 fall företagsstöd varav 2 beviljades.

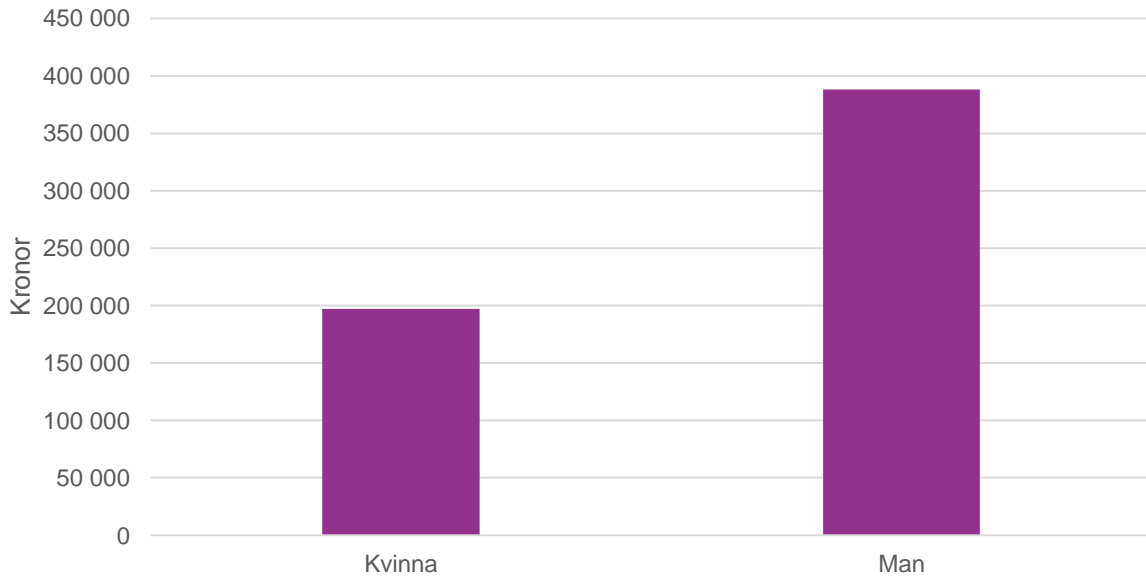
Figur 14: Antal ärenden 2023 fördelat på kön för konsultcheck



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 15 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare tog emot det största beviljade beloppet. Det totala beviljade beloppet var knappt 590 000 kronor. Knappt 390 000 kronor gick till företag med en man som högsta befattningshavare medan knappt 200 000 kronor gick till företag där en kvinna var högsta befattningshavare.

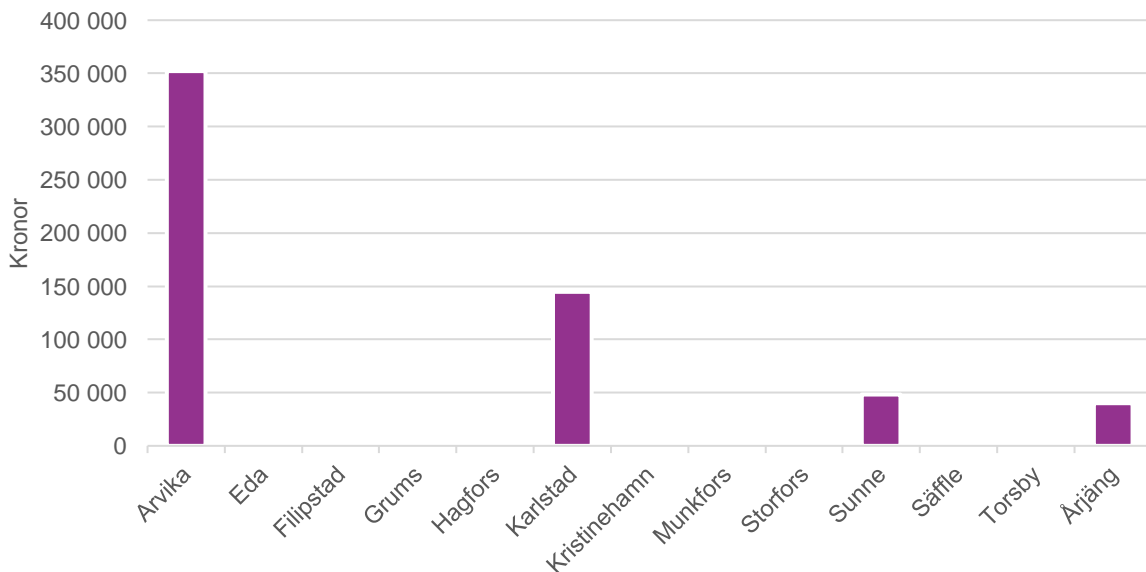
Figur 15: Beviljat belopp 2023 fördelat per kön för konsultcheck



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 16 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kommun för konsultcheck. Kommunen visar var arbetsstället som tagit emot stöd ligger. Arvika var den kommun som hade störst beviljat belopp med drygt 350 000 kronor. Av de kommuner som hade företag som sökt och beviljats en småföretagscheck var Årjäng minst med 40 000 kronor. Elva kommuner i Värmland hade inga företag som sökt och beviljats konsultcheck.

Figur 16: Beviljat belopp 2023 fördelat per kommun för konsultcheck



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 13 visar beviljat belopp fördelat på näringsgrensavdelningar enligt SNI 2007 för 2023. Det totala beviljade beloppet var störst för verksamheter inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik (avdelning M) med knappt 300 000 kronor. Det totala antalet bifall var också högst med 2 bifallna ansökningar om företagsstöd. I genomsnitt fick varje sökande inom information- och kommunikation ett beviljat stödbelopp på knappt 150 000 kronor. Tillverkningsindustrin (avdelning C) var den avdelning med störst genomsnittligt beviljat belopp med 150 000 kronor för en bifallen ansökan.

Tabell 13: *Beviljat belopp 2023 fördelat på näringsgrenar för konsultcheck*

Näringsgrensavdelning enligt SNI 2007	Totalt beviljat belopp	Antal bifall	Genomsnittligt beviljat belopp
M - Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	295 000	2	147 500
C - Tillverkning	150 000	1	150 000
P - Utbildning	52 000	1	52 000
F - Byggverksamhet	48 000	1	48 000
G - Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	40 000	1	40 000
Samtliga näringar	585 000	6	97 500

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Regionalt investeringsstöd

Tabell 14 visar antalet ärenden och beviljat belopp 2023 för regionalt investeringsstöd fördelat på juridisk form. Den enda bolagsformen bland sökande var aktiebolag med 8 ansökningar varav 5 bifall och 3 avslag. Totalt beviljades knappt 13,6 miljoner kronor.

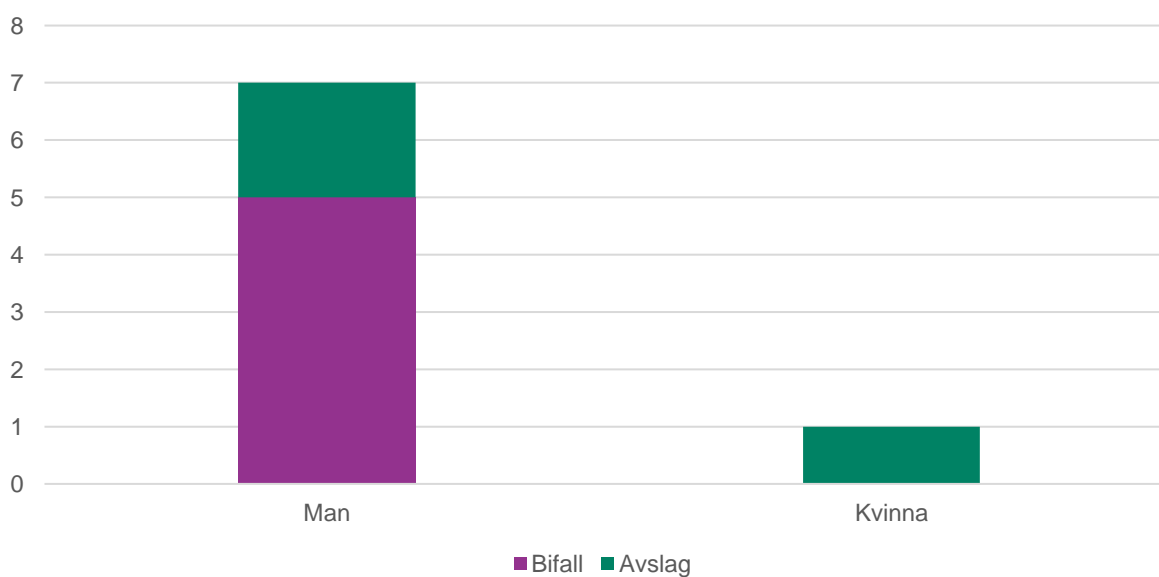
Tabell 14: Antal ärenden och beviljat belopp 2023 för regionalt investeringsstöd

Bolagsform	Ansökningar	Bifall	Avslag	Beviljat belopp (kr)	Andel av totalt beviljat belopp (%)
Aktiebolag	8	5	3	13 580 331	100,0
Totalsumma	8	5	3	13 580 331	100,0

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 17 visar antal ärenden 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en man som högsta befattningshavare var den enda stödmottagaren 2023. De sökte i 7 fall företagsstöd varav 5 beviljades. Företag med en kvinna som högsta befattningshavare sökte i 1 fall företagsstöd som avlogs.

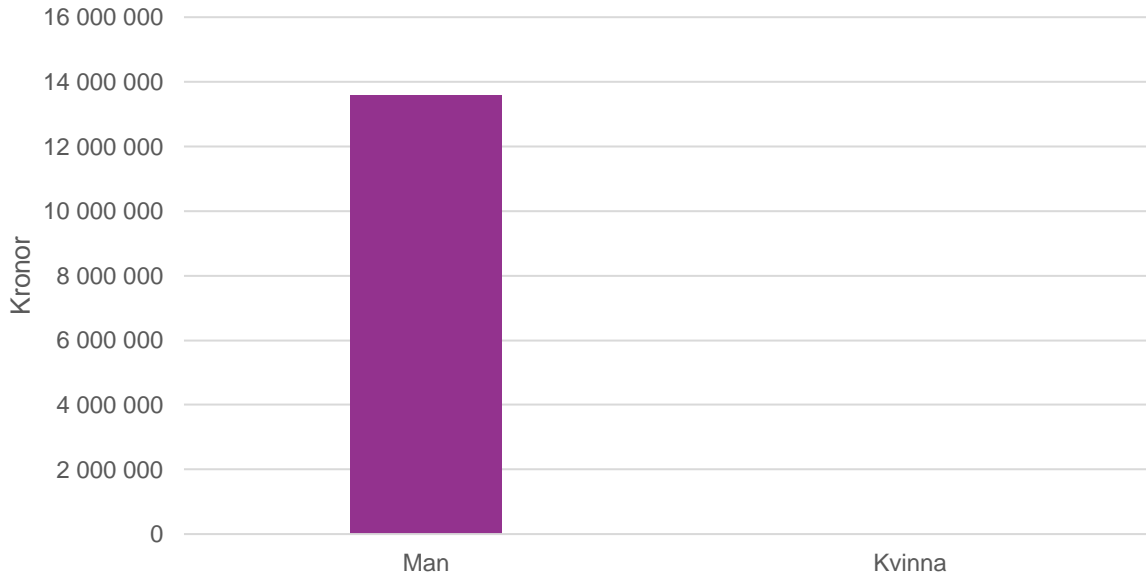
Figur 17: Antal ärenden 2023 fördelat på kön för regionalt investeringsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 18 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Det totala beviljade beloppet var knappt 13,6 miljoner kronor som bara gick till företag med en man som högsta befattningshavare.

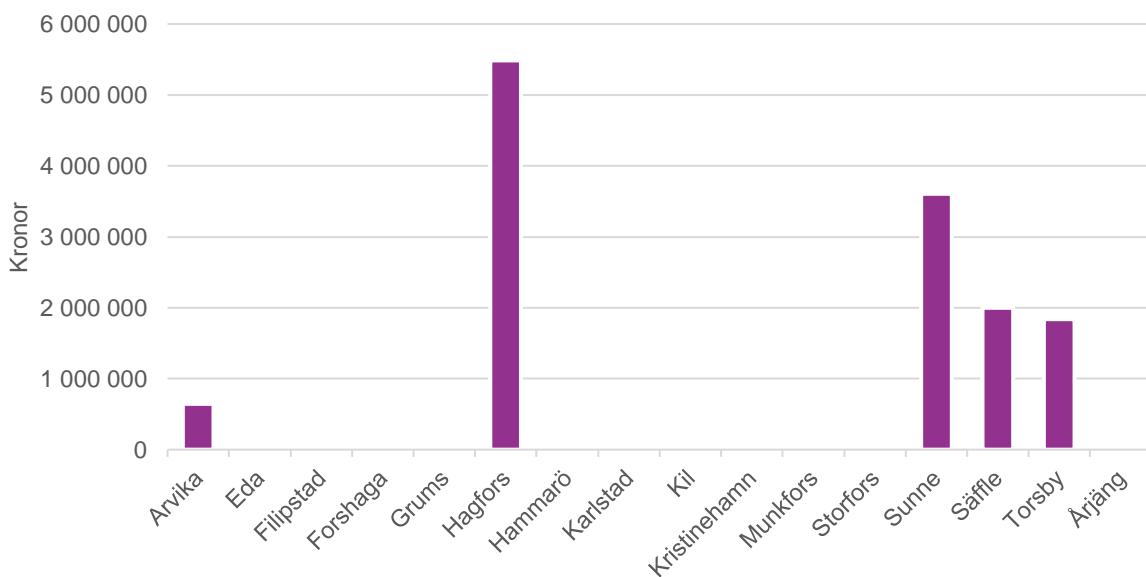
Figur 18: Beviljat belopp 2023 fördelat per kön för regionalt investeringsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 19 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kommun. Kommunen visar var arbetsstället som tagit emot stöd ligger. Hagfors var den kommun som hade störst beviljat belopp med drygt 5,5 miljoner kronor. Av de kommuner som hade företag som sökt och beviljats en småföretagscheck var Arvika minst med 650 000 kronor. Elva kommuner i Värmland hade inga företag som sökt och beviljats regionalt investeringsstöd.

Figur 19: Beviljat belopp 2023 fördelat per kommun för regionalt investeringsstöd



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 15 visar beviljat belopp fördelat på näringsgrensindelningar enligt SNI 2007 för 2023. Det totala beviljade beloppet var störst för tillverkningsindustrin (avdelning C) med knappt 11,7 miljoner kronor. Det totala antalet bifall var också högst med 4 bifallna ansökningar om företagsstöd. I genomsnitt fick varje sökande inom tillverkningsindustrin ett beviljat stödbelopp på knappt 2,9 miljoner kronor.

Tabell 15: *Beviljat belopp 2023 fördelat på näringsgrenar för regionalt investeringsstöd*

Näringsgrensindelning enligt SNI 2007	Totalt beviljat belopp	Antal bifall	Genomsnittligt beviljat belopp
C - Tillverkning	11 743 331	4	2 935 833
R - Kultur, nöje och fritid	1 837 000	1	1 837 000
Samtliga näringar	13 580 331	5	2 716 066

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Stöd för byggnation av företagslokaler

Tabell 16 visar antalet ärenden och beviljat belopp 2023 för stöd för byggnation av företagslokaler fördelat på juridisk form. Den enda bolagsformen bland sökande var aktiebolag med 1 ansökan som bifölls. Totalt beviljades 5 miljoner kronor.

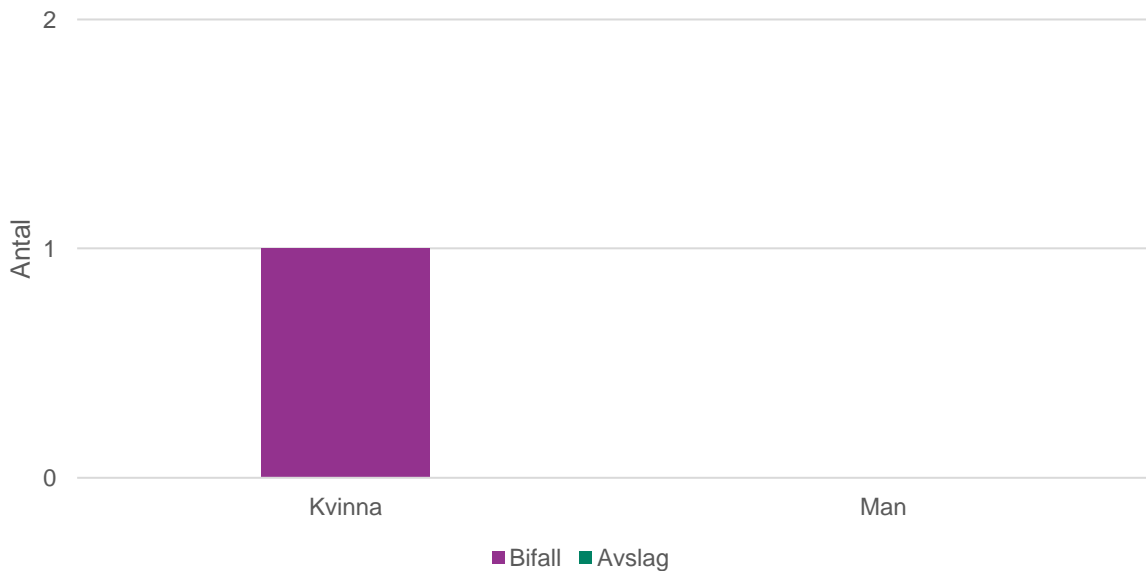
Tabell 16: Antal ärenden och beviljat belopp 2023 för stöd för byggnation av företagslokaler

Bolagsform	Ansökningar	Bifall	Avslag	Beviljat belopp (kr)	Andel av totalt beviljat belopp (%)
Aktiebolag	1	1	0	5 000 000	100,0
Totalsumma	1	1	0	5 000 000	100,0

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 20 visar antal ärenden 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Företag med en kvinna som högsta befattningshavare var den enda stödmottagaren 2023. De sökte i 1 fall företagsstöd som beviljades.

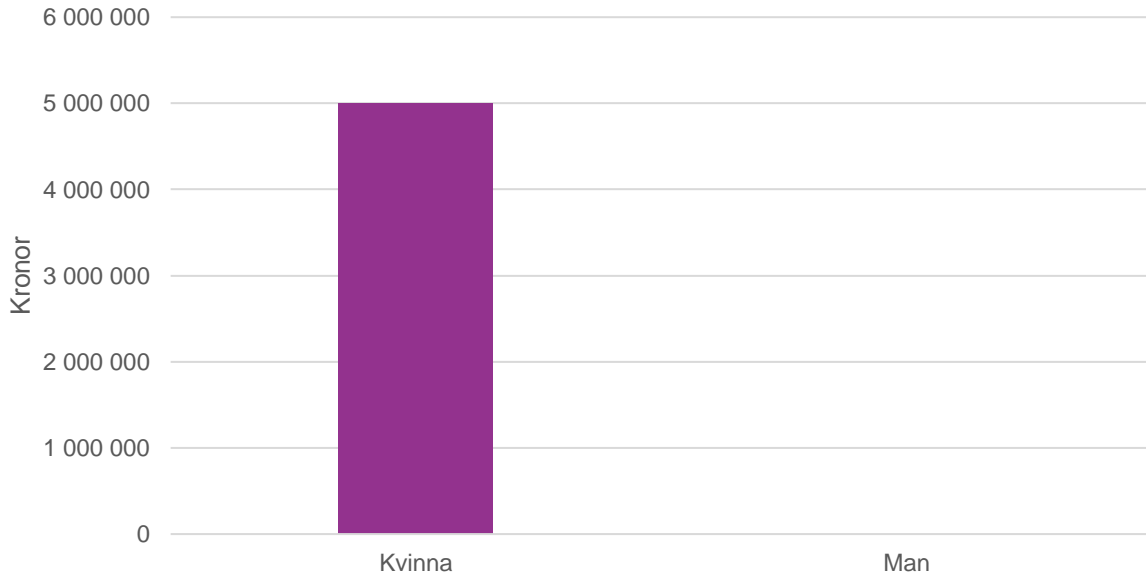
Figur 20: Antal ärenden 2023 fördelat på kön för stöd för byggnation av företagslokaler



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 21 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kön på den högsta befattningshavaren i företaget. Det totala beviljade beloppet var 5 miljoner kronor som bara gick till ett företag med en kvinna som högsta befattningshavare.

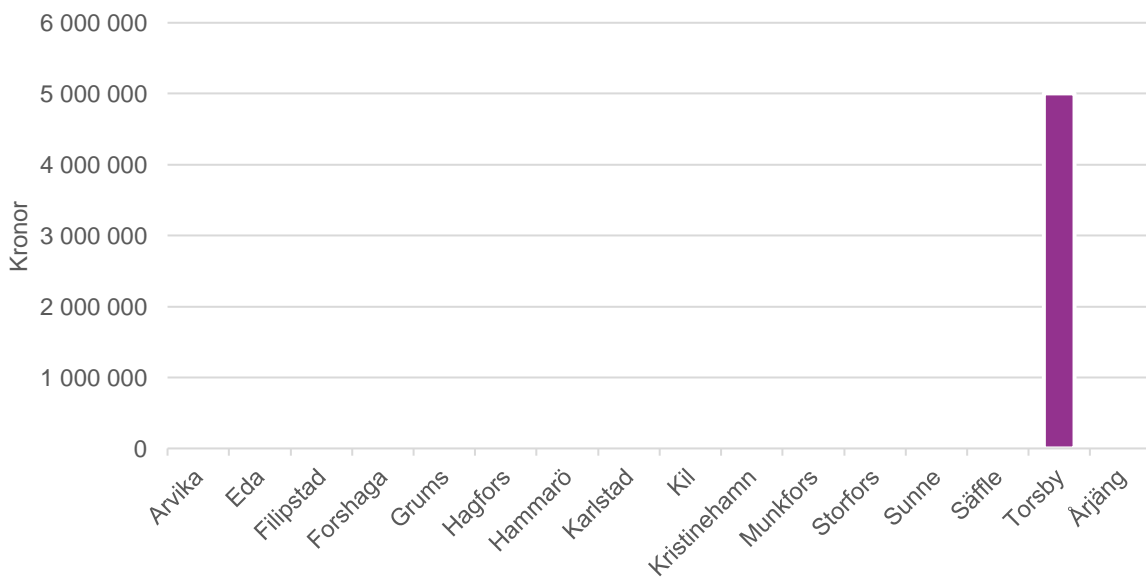
Figur 21: Beviljat belopp 2023 fördelat per kön för stöd för byggnation av företagslokaler



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 22 visar beviljat belopp 2023 fördelat på kommun. Kommunen visar var arbetsstället som tagit emot stöd ligger. Torsby var den enda kommun som beviljats stöd med ett belopp på 5 miljoner kronor. 15 kommuner i Värmland hade inga företag som sökt och beviljats regionalt investeringsstöd.

Figur 22: Beviljat belopp 2023 fördelat per kommun för stöd för byggnation av företagslokaler



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 17 visar beviljat belopp fördelat på näringsgrensavdelningar enligt SNI 2007 för 2023. Det totala beviljade beloppet för det enda stödet var för fastighetsverksamhet (avdelning L) med 5,0 miljoner kronor.

Tabell 17: Beviljat belopp 2023 fördelat på näringsgrenar för stöd för byggnation av företagslokaler

Näringsgrensavdelning enligt SNI 2007	Totalt beviljat belopp	Antal bifall	Genomsnittligt beviljat belopp
L - Fastighetsverksamhet	5 000 000	1	5 000 000
Samtliga näringar	5 000 000	1	5 000 000

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Analys av utfallet 2023

Fördelning på kön

Tabell 18 visar en sammanställning av beviljade företagsstöd fördelat på kön för högsta befattningshavare. Som jämförelse hade 28 procent av företagen i Värmland en kvinna som högsta befattningshavare. Det bygger på att vi exkluderar de företag där kön var okänt eller både en man och kvinna var högsta befattningshavare. För särskilt investeringsstöd och konsultcheck ligger fördelningen i linje med den allmänna fördelningen med 32 respektive 33 procent kvinnor. Småföretagscheckar och innovationsstöd har en något högre representation av kvinnor än näringslivet i allmänhet med 42 respektive 46 procent. Regionalt investeringsstöd har bara gått till företag med män som högsta befattningshavare. Det är dock fem fall som beviljats och om två av dessa varit kvinnor hade fördelningen skiftat till 40 procent kvinnor och 60 procent män. Stöd till företagslokaler för uthyrning har beviljats i ett fall till ett företag med en kvinna som högsta befattningshavare. När vi summerar samtliga stödtyper så har det 37 procent av fallen beviljats till företag med en kvinna som högsta befattningshavare.

Sammanfattningsvis finns det inget som pekar på att kvinnor missgynnas i antal beviljade företagsstöd sett till hur representation ser ut bland högsta befattningshavare i hela det värmländska näringslivet. Det skiljer sig åt beroende på vilket stöd handlar om där regionalt investeringsstöd inte gick till någon kvinna 2023.

Tabell 18: Fördelning av antal beviljade företagsstöd på kön för högsta befattningshavare samtliga stödtyper

Stödform	Antal kvinnor	Antal män	Antal totalt	Andel kvinnor	Andel män
Småföretagscheckar	11	15	26	42 %	58 %
Särskilt investeringsstöd	6	13	19	32 %	68 %
Innovationsstöd	6	7	13	46 %	54 %
Konsultcheck	2	4	6	33 %	67 %
Regionalt investeringsstöd	0	5	5	0 %	100 %
Stöd till företagslokaler för uthyrning	1	0	1	100 %	0 %
Samtliga stödtyper	26	44	70	37 %	63 %
Jämförelse hela Värmlands näringsliv	9 475	24 596	34 071	28 %	72 %

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 19 visar en sammanställning av beviljat stödbelopp fördelat på kön för högsta befattningshavare. Återigen som jämförelse var 28 procent av de högsta befattningshavarna kvinnor i Värmland. I linje med vad som visas i Tabell 18 ovan så har kvinnor en andel av totalt stödbelopp som ligger i linje med eller över den andel de utgör av högsta befattningshavare i hela det värmländska näringslivet. Innovationsstöd var det stödform där kvinnornas andel var högst med 54 procent av det totala stödbeloppet. Småföretagscheckar var den stödform där kvinnorna andel var lägst med 31 procent. Undantagen är regionalt företagsstöd där 100 procent gick till män och stöd till företagslokaler för uthyrning där 100 procent gick till kvinnor. När vi summerar samtliga stödtyper så har 33 procent det totala stödbeloppet gått till företag med en kvinna som högsta befattningshavare.

Sammanfattningsvis finns det heller inget här som indikerar att kvinnor missgynnas andel av beviljat stödbelopp.

Tabell 19: Fördelning av beviljat stödbelopp på kön för högsta befattningshavare samtliga stödtyper

Stödform	Belopp kvinnor	Belopp män	Belopp totalt	Andel kvinnor	Andel män
Småföretagscheckar	832 593	1 878 240	2 710 833	31 %	69 %
Särskilt investeringsstöd	3 084 970	3 275 943	6 360 913	48 %	52 %
Innovationsstöd	758 542	644 423	1 402 965	54 %	46 %
Konsultcheck	197 000	388 000	585 000	34 %	66 %
Regionalt investeringsstöd	0	13 580 331	13 580 331	0 %	100 %
Stöd till företagslokaler för uthyrning	5 000 000	0	5 000 000	100 %	0 %
Samtliga stödtyper	9 873 105	19 766 937	29 640 042	33 %	67 %

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Fördelning på kommun

Tabell 20 visar fördelning av stöd per kommun i kronor och antal. Den sista kolumnen till höger visar vilket stödområde en kommun tillhör. Stödområden är enbart relevant för stödformerna konsultcheck, särskilt investeringsstöd och regionalt investeringsstöd. Tabellen visar att högst beviljat belopp gick till Torsby som också är den enda kommunen som ligger i stödområde 1. I övrigt följer fördelningen av företagsstöd i stort de stödområden som finns. Munkfors sticker ut som den enda kommun där inget företag sökt eller beviljats företagsstöd under 2023.

Tabell 20: Fördelning av stöd per kommun 2023

Kommun	Beviljat belopp	Antal	Stödområde
Torsby	8 571 900	6	1
Hagfors	5 711 056	2	2
Sunne	4 079 611	9	2
Arvika	2 430 555	12	2
Säffle	2 255 000	2	2
Karlstad	2 113 292	17	Ej stödområde
Årjäng	1 239 000	4	2
Storfors	1 160 000	2	2
Kristinehamn	1 012 783	7	Övrigt stödområde
Eda	385 000	2	2
Forshaga	278 375	2	Övrigt stödområde/ ej stödområde
Hammarö	146 970	2	Ej stödområde
Grums	121 500	1	Övrigt stödområde/ ej stödområde
Kil	117 000	1	Övrigt stödområde/ ej stödområde
Filipstad	18 000	1	2
Munkfors	0	0	2
Summa	29 640 042	70	

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Statistisk analys

Beskrivning av den statistiska analysen

Variabler i den statistiska analysen

Eftersom syftet med företagsstöd är att främja hållbar tillväxt och stärka konkurrenskraften samt öka arbetsproduktiviteten så kommer vi att titta på följande variabler:

Förändring av nettoomsättning

Nettoomsättning beskriver företagets intäkter från den löpande ordinarie verksamheten.

Nettoomsättning är de inkomster ett företag har och en förutsättning för att kunna betala ut löner, utveckla verksamheten och expandera. Nettoomsättningen är dock olika stor för företag med några få anställda jämfört med närmare 250 anställda. För att göra nettoomsättningen jämförbar så kommer vi att använda den procentuella förändringen av nettoomsättningen. En nackdel med att titta på procentuell förändring är dock att små företag riskerar att få oproportionerligt stort genomslag om de växer väldigt fort eller minskar väldigt fort.

Förändring av antal anställda

Arbetsstillfällena är viktiga för att säkra en ekonomiskt och socialt hållbar utveckling i regionen. Arbetsstillfällena ger inkomst till invånarna vilket i sin tur genererar ekonomiska värden när de använder sina inkomster till konsumtion. Arbete är också en viktig del av att minska utanförskap i samhället. Fler individer i arbete innebär också ett lägre tryck på välfärdssystemen. Precis som för nettoomsättning används den procentuella förändringen av antal anställda.

Förändring av förädlingsvärde

Förädlingsvärde är det värde som ett företag tillför genom sin verksamhet. Enkelt kan det beskrivas som värdet på en färdig produkt minus kostnader för inköp av insatsvaror. Förädlingsvärdet ska räcka till att betala löner till de anställda, kostnader för avskrivningar och förhoppningsvis vinst. Även här används den procentuella förändringen som mått.

Förändring av arbetsproduktivitet

Regeringen använder arbetsproduktivitet för att följa upp de regionala företagsstöden. Arbetsproduktivitet visar hur effektivt arbetskraften är i att skapa ekonomiska värden. Arbetsproduktivitet beräknas vanligtvis som förädlingsvärde per arbetad timma eller per anställd. Eftersom vi inte har tillgång till arbetade timmar per företag så använder vi förädlingsvärde per anställd. Det finns två sätt att öka arbetsproduktiviteten och det är att antingen öka verksamhetens förädlingsvärde med bibehållen personal, eller att bibehålla verksamhetens förädlingsvärde men rationalisera bort personal. Därför är det viktigt att inte enbart titta på arbetsproduktiviteten utan komplettera den med flera mått. Även här används procentuell förändring av arbetsproduktiviteten.

Förändring av lönsamhet

Att företag är lönsamma är en viktig förutsättning för att de finns kvar samt har möjlighet att utveckla och expandera. Det finns många olika mått som kan beskriva ett företags lönsamhet som alla har sina fördelar och nackdelar. Vissa lönsamhetsmått är bara lämpliga att använda för likartade företag inom samma bransch. Vi har valt att använda oss av Du Pont-modellen⁶. Du Pont-modellen visar relationen mellan vinstmarginal och kapitalomsättningshastighet. Ett annat sätt att beskriva Du Pont-modellen är att den visar hur effektivt företaget hanterar resurser utifrån sin omsättning. Modellen kallas även räntabilitetsmodellen. Eftersom vi har många företag som vi vill jämföra i olika branscher och av olika storlek är Du Pont-modellen att föredra. Du Pont-modellen tar både hänsyn till vinstmarginal och kapitalomsättningshastighet. Ett företag med låg vinstmarginal kan ha en hög kapitalomsättningshastighet och vice-versa vilket gör att Du Pont-modellen är bättre lämpad än andra mått för att jämföra olika företag i olika branscher. Eftersom Du Pont-modellen redan är en kvot

⁶ <https://aktiewiki.se/du-pont-modellen/>, 2023-11-21

mellan vinstmarginal och kapitalomsättningshastighet använder vi inte den procentuella förändringen mellan två år utan differensen mellan två år som mått på förändring i lönsamhet.

Datakälla och jämförelsegrupp

Som datakälla har vi använt årsredovisningsdata som hämtats från tjänsten Retriever Företag. Retriever Företag innehåller upp till 20 år historik om företag baserat på information inlämnade årsredovisningar. Det innebär att det endast är aktiebolag som kan ingå i analysen både i gruppen som fått företagsstöd och i kontrollgruppen.

Tabell 21 visar att vi då endast kan fånga knappt 84 procent av de som tagit emot företagsstöd. Det innebär att vi trots allt har ganska god täckning även om alla andra bolagsformer än aktiebolag faller bort. Täckningsgraden skiljer givetvis lite mellan olika stödformer.

Det är svårt för att inte säga omöjligt att få tag på ekonomisk information om andra bolagsformer än aktiebolag eftersom de inte har samma krav på sig att redovisa ekonomisk information.

Tabell 21: Antal bifall fördelat på bolagsform för samtliga företagsstöd

Bolagsform	Antal bifall	Andel av samtliga bolagsformer (%)
Aktiebolag	677	83,8
Ekonomiska föreningar	7	0,9
Enkla bolag	3	0,4
Enskild firma	106	13,1
Handels- och Kommanditbolag	7	0,9
Ideella föreningar	4	0,5
Okänd	2	0,2
Stiftelser och fonder	2	0,2
Samtliga bolagsformer	808	100,0

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Som jämförelsegrupp till de som har tagit emot företagsstöd används alla aktiebolag med en nettoomsättning på minst 1 000 kronor med säte i Värmland. Kravet på en nettoomsättning på minst 1 000 kronor beror på att det finns en stor grupp företag som inte är ekonomiskt aktiva i den meningen att de har några verksamhetsintäkter. Det kan vara företag som används för att i huvudsak reglera ägande, till exempel holdingbolag, eller ett det är verksamheter på avveckling.

Beroende på vilken stödform som analyseras så finns det även vissa specifika avgränsningar som beror på utformningen av det aktuella stödet. De specifika avgränsningarna är hur många anställda företaget har eller vilken bransch det tillhör. Till exempel så kan konsultcheck bara sökas av företag med mindre än 250 anställda. Det finns också branscher som generell inte kan söka stöd som:

- Jordbruk, skogsbruk och trädgårdsskötsel
- Fiske och vattenbruk
- Entreprenad och transportverksamhet

Om stödet som analyseras är konsultcheck så tas alla företag med 250 anställda eller mer bort från jämförelsegruppen. Branscher som inte kan söka stöd tas också bort från jämförelsegruppen. Även företag som tagit någon annan form av företagsstöd från Region Värmland tas bort jämförelsegruppen för den stödform som analyseras.

Statistisk metod för analys

Det är inte uppenbart vilken statistisk metod som ska användas för att jämföra de olika måtten mellan gruppen företag som fått företagsstöd och gruppen som inte fått företagsstöd. Det är två olika faktorer som spelar in.

1. För det första skiljer sig grupperna mycket åt i storlek där gruppen som tagit emot stöd är väldigt liten i förhållande till jämförelsegruppen som inte tagit emot stöd.
2. För det andra är data inte normalfördelade utan kännetecknas av både toppighet och skevhet i fördelningen. För att kunna använda många parametriska metoder som t-test eller variansanalys (ANOVA) krävs att data är ungefärligt normalfördelade. Om grupperna är tillräckligt stora det vill säga minst 30 till 50 observationer kan vi med hjälp av centrala gränsvärdessatsen anta att data är ungefärligt normalfördelade. För vissa stöd och vissa perioder är antalet observationer tillräckligt men för de flesta är det inte det.

Därför har vi landat i att använda Mann-Whitneys U-test som är en icke-parametrisk metod för att identifiera skillnader i en variabel mellan två oberoende grupper.⁷ Styrkan i Mann-Whitneys U-test är att det inte kräver att data är normalfördelade och att det kan hantera små grupper. Själva testet jämför om data kommer från två grupper har samma sannolikhetsfördelning. Om testet visar ett signifikant resultat så kan vi förkasta vår nollhypotes att de kommer från samma sannolikhetsfördelning. När vi förkastar nollhypotesen accepterar vi alternativhypotesen att data kommer från olika sannolikhetsfördelningar.

Tillsammans med testresultatet så redovisas ett mått på den statistiska effektstorleken. Det redovisas även medianvärde för grupperna som tagit emot företagsstöd och de inte gjort det, samt storlek på grupper.

Jämförelsen gör mellan varje år efter att ett företag tagit emot stöd. Om ett företag tagit emot stöd 2017 så räknas 2018 som år 1, 2019 som år 2 och så vidare. För jämförelsegruppen som inte tagit emot stöd så räknas tidpunkten från startåret 2015 eller för nystartade företag när de först finns med i datamaterialet.

Möjligheten att göra en statistisk analys

För att det ska vara möjligt att göra en statistisk analys är det två krav som måste vara uppfyllda:

1. Att det är tillräckligt många stöd som har beslutats.
2. Att en viss tid har förflutit sedan stöden beslutades.

När det gäller hur många stöd som har beslutats så finns det ingen exakt gräns som avgör. Mann-Whitneys U-test fungerar för grupper med minst 3 observationer men minst 5 är att rekommendera. Kraften i testet påverkas också av antalet observationer. När det gäller hur mycket tid som måste ha förflutit så hänger det på tillgången till ekonomiskt data i form av årsredovisningar. Årsredovisningar för 2022 är färdiga så det innebär att vi bara kan göra en statistisk analys av stöd till och med år 2021. För de stöd som beslutades 2021 så analyseras bara utfallet för året efter. Det kan vara värt att återupprepa analysen framöver varefter nya årsredovisningar blir tillgängliga.

⁷ https://en.wikipedia.org/wiki/Mann%E2%80%93U_test, 2023-11-21

Tabell 22 visar antalet stöd per stödform och år. De stödformer som preliminär uppfyller de två kriterierna ovan är:

- Affärsutvecklingscheck
- Innovationsstöd
- Konsultcheck
- Mikrostödet
- Regionalt investeringsstöd
- Särskilt investeringsstöd

De som faller bort är:

- Forskningsinfrastruktur på grund av för få fall
- Samverkansprojekt på grund av för få fall
- Småföretagscheck på grund av det inte förflutit någon tid och ingen ekonomisk information finns tillgänglig än. Först när årsredovisningar för 2024 bli tillgängliga kan vi titta på småföretagscheckar.
- Stöd till byggnation av företagslokaler på grund av för få fall.

Tabell 22: Beslutade stöd per stödform och år 2015–2023

Stödform	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Summa
Affärsutvecklingscheck						9	5	9		23
Forskningsinfrastruktur				1	1		1			3
Innovationsstöd	2	10	6	3	15	10	7	12	13	78
Konsultcheck	3	17	19	19	33	143	53	6	6	299
Mikrostödet	1	2	1	13	4	20	6	3		50
Regionalt investeringsstöd	5	5	7	4	6	1	4	3	5	40
Samverkansprojekt							2			2
Småföretagscheckar									26	26
Särskilt investeringsstöd	30	39	17	24	48	41	34	33	19	285
Stöd till företagslokaler för uthyrning					1				1	2
Samtliga stödformer	41	73	50	64	108	224	112	66	70	808

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Att tolka den statistiska analysen

Resultatet från de statistiska analyserna presenteras i form av tabeller som exempel Tabell 23 nedan.

Kolumn 1 visar hur många år som förflutit sedan ett företag tagit emot stöd. För jämförelsegruppen som inte tagit emot stöd är det antal år sedan 2015 eller det första år som företaget finns med i data över årsredovisningar.

Kolumn 2 visar p-värde och skattningen är statistisk signifikant inom parentes. För att en skattning ska vara statistiskt signifikant på en 95-procentig signifikansnivå ska p-värdet vara mindre än 0,05.

Kolumn 3 visar signifikansnivån. Alla resultat med minst en stjärna i kolumnen är signifikanta på en 95-procentig signifikansnivå. Kolumner med *ns* är inte signifikanta och det finns ingen statistisk signifikant skillnad mellan grupperna. Ett resultat som inte är statistiskt signifikant behöver inte betyda att det inte finns en skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det. Det betyder bara att sannolikheten att det finns en skillnad mellan grupperna inte är tillräckligt stor för att vi ska kunna säga det med en viss sannolikhet.

Till Mann-Whitneys U-test rekommenderas det att också redovisa effektstorleken. Även om resultatet av ett test är signifikant så kan effekten vara liten. Så att bara redovisa signifikans säger inte allt om testresultaten. Effektstorleken ligger i kolumn 4 och är ett nummer mellan 0 och 1. Effektmagnituden i kolumn 5 är en bedömning av effektstorleken där tumregeln är:

- Ett värde mindre än 0,3 är en liten effekt
- Ett värde större eller lika med 0,3 men mindre än 0,5 är en medelstor effekt
- Ett värde större eller lika med 0,5 är en stor effekt

Medianvärdena finns med i tabellen som information men har inte en direkt koppling till effektstorleken i kolumn 4 och 5. Kolumn 6 visar medianvärdet för variabeln som testas i gruppen som **inte** tagit emot det aktuella stödet. Kolumn 7 visar medianvärdet för variabeln som testas i gruppen som tagit emot det aktuella stödet. Kolumn 8 visar hur många observationer som finns i gruppen som **inte** tagit emot det aktuella stödet. Kolumn 9 visar hur många observationer som finns i gruppen som tagit emot det aktuella stödet.

Tabell 23: Exempel på resultattabell från Mann-Whitneys U-test

Relativt antal år	P-värde	Signifikans	Effektstorlek	Effektmagnitud	Median ej stöd-mottagare	Median stöd-mottagare	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1								
2								
..								
n								

Resultat från den statistiska analysen

Affärsutvecklingscheck

Tabell 24 visar att av de företag som tog emot affärsutvecklingscheck under åren 2020–2022 är det endast två som vi saknar ekonomisk information om av totalt 23. För övriga 21 företag finns det ekonomisk information om minst ett år.

Tabell 24: Antal företag som tagit emot affärsutvecklingscheck per juridisk form som det finns ekonomisk information om

Bolagsform	2020	2021	2022	Saknar ekonomisk information
Aktiebolag	9	4	8	1
Ideella föreningar	-	-	-	1

Källa: Nypps och Retriever företag, egen bearbetning

Nettoomsättning

Tabell 25 visar resultaten från Mann-Whitney U-test för den procentuella förändringen i nettoomsättning för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 25: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,0737	ns	0,0206	Liten	4,9	23,1	7 495	10
2	0,2140	ns	0,0164	Liten	4,3	16,9	5 702	5

Antal anställda

Tabell 26 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 26: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,2360	ns	0,0166	Liten	0,0	2,5	5 058	10
2	0,1060	ns	0,0257	Liten	0,0	4,3	3 947	5

Förädlingsvärde

Tabell 27 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 27: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,1160	ns	0,0182	Liten	2,4	22,3	7 472	10
2	0,4790	ns	0,0094	Liten	0,0	10,1	5 680	5

Arbetsproduktivitet

Tabell 28 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 28: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,2640	ns	0,0129	Liten	1,0	9,5	7 472	10
2	0,5410	ns	0,0081	Liten	-1,0	5,5	5 680	5

Lönsamhet

Tabell 29 visar Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck. För de perioder som är tillgängliga fanns en statistisk signifikant skillnad mellan grupperna i perioden ett år efter att stödet beviljats. Effekten är dock liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I det fallet är medianvärdet för förändring av förädlingsvärde högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 29: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot affärsutvecklingscheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,0497	*	0,0227	Liten	-19,0	534,0	7 495	10
2	0,7110	ns	0,0049	Liten	-68,5	348,0	5 702	5

Innovationsstöd

Tabell 30 visar att av de företag som tog emot innovationsstöd under åren 2015–2022 är det 31 som vi saknar ekonomisk information om av totalt 64. För övriga 33 företag finns det ekonomisk information om minst ett år.

Tabell 30: Antal företag som tagit emot innovationsstöd per juridisk form som det finns ekonomisk information om

Bolagsform	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Saknar ekonomisk information
Aktiebolag	2	7	3	1	8	3	4	5	29
Enskild firma	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Nettoomsättning

Tabell 31 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot innovationsstöd. Det är endast en period som är signifikant och det är två år efter att ett företag tagit emot stöd. Effekten är dock liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. Medianvärdet för förändring av nettoomsättning är högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 31: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot innovationsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,8150	ns	0,0025	Liten	5,9	13,2	8 798	26
2	0,0318	*	0,0244	Liten	1,3	61,3	7 703	22
3	0,9890	ns	0,0002	Liten	1,2	8,7	6 860	15
4	0,6110	ns	0,0065	Liten	0,7	-22,9	6 162	10
5	0,9130	ns	0,0015	Liten	-0,9	-5,8	5 539	9
6	0,8230	ns	0,0032	Liten	3,1	0,0	4 971	5

Antal anställda

Tabell 32 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot innovationsstöd. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 32: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot innovationsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,5570	ns	0,0077	Liten	0,0	0,0	5 822	15
2	0,6810	ns	0,0056	Liten	0,0	0,0	5 345	14
3	0,5160	ns	0,0094	Liten	0,0	0,0	4 816	12
4	0,2700	ns	0,0167	Liten	0,0	0,0	4 360	7
5	0,3040	ns	0,0165	Liten	0,0	0,0	3 881	6
6	0,4520	ns	0,0127	Liten	0,0	-5,6	3 514	4

Förädlingsvärde

Tabell 33 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot innovationsstöd. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 33: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot innovationsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,5050	ns	0,0071	Liten	2,5	-19,3	8 765	26
2	0,8310	ns	0,0024	Liten	-0,9	9,5	7 680	22
3	0,9420	ns	0,0009	Liten	-0,2	-9,6	6 840	15
4	0,2150	ns	0,0158	Liten	-2,0	-20,5	6 133	10
5	0,3530	ns	0,0125	Liten	-3,2	-10,4	5 509	9
6	0,6530	ns	0,0064	Liten	1,3	-3,1	4 956	5

Arbetsproduktivitet

Tabell 34 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot innovationsstöd. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 34: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot innovationsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,3110	ns	0,0108	Liten	0,9	-21,8	8 765	26
2	0,8740	ns	0,0018	Liten	-1,6	7,0	7 680	22
3	0,4980	ns	0,0082	Liten	-1,0	-10,0	6 840	15
4	0,8820	ns	0,0019	Liten	-1,7	-8,1	6 133	10
5	0,1420	ns	0,0198	Liten	-2,3	10,9	5 509	9
6	0,3030	ns	0,0146	Liten	0,7	-3,1	4 956	5

Lönsamhet

Tabell 35 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot innovationsstöd. Det är endast en period som är signifikant och det är tre år efter att ett företag tagit emot stöd. Effekten är dock liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. Medianvärdet för förändring av lönsamhet är lägre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 35: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot innovationsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,1040	ns	0,0173	Liten	-89,0	-994,0	8 798	26
2	0,0722	ns	0,0205	Liten	-38,0	403,0	7 703	22
3	0,0028	**	0,0360	Liten	-40,0	-2524,0	6 860	15
4	0,9060	ns	0,0015	Liten	-45,5	-74,5	6 162	10
5	0,0828	ns	0,0233	Liten	-4,0	1489,0	5 539	9
6	0,1300	ns	0,0215	Liten	0,0	-911,0	4 971	5

Konsultcheck

Tabell 36 visar att av de företag som tog emot konsultcheck under åren 2015–2022 är det 44 som vi saknar ekonomisk information om av totalt 292. För övriga 248 företag finns det ekonomisk information om minst ett år.

I konsultcheckar ingår omställningscheckar som var en tillfällig stödåtgärd under pandemiåren 2020 och 2021. Omställningscheckar administrerades som konsultcheckar i systemet och klumpas därför ihop med dessa i analysen eftersom det är svårt att särskilja dessa i systemet. Därför ökar antalet konsultcheckar dramatiskt under de åren.

Tabell 36: Antal företag som tagit emot konsultcheck per juridisk form som det finns ekonomisk information om

Bolagsform	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Saknar ekonomisk information
Aktiebolag	3	17	14	18	32	120	41	3	11
Enskild firma	-	-	-	-	-	-	-	-	22
Okänd	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ekonomiska föreningar	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Stiftelser och fonder	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ideella föreningar	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Handels- och Kommanditbolag	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Enkla bolag	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Nettoomsättning

Tabell 37 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot konsultcheck. Det är endast två perioder som är signifikanta och det är två och fem år efter att ett företag tagit emot stöd. I bägge fallen är effekten liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I bägge fallen är medianvärdet för förändring av nettoomsättning högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 37: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot konsultcheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,1270	ns	0,0158	Liten	5,9	13,5	9 089	207
2	0,0000	****	0,0614	Liten	1,6	20,6	7 974	150
3	0,5880	ns	0,0064	Liten	1,5	5,1	7 110	51
4	0,6890	ns	0,0050	Liten	0,8	1,4	6 384	32
5	0,0029	**	0,0395	Liten	-1,0	24,6	5 679	20
6	0,4550	ns	0,0104	Liten	3,3	12,7	5 101	11
7	-	-	-	-	-	-	3 926	2

Antal anställda

Tabell 38 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot konsultcheck. Det är endast två perioder som är signifikanta och det är ett och två år efter att ett företag tagit emot stöd. I bägge fallen är effekten liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I bägge fallen är medianvärdet för förändring av antal anställda inte skilda åt med en gällande siffra för grupperna.

Tabell 38: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot konsultcheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,0304	*	0,0273	Liten	0,0	0,0	6 100	192
2	0,0000	****	0,0563	Liten	0,0	0,0	5 608	138
3	0,4610	ns	0,0103	Liten	0,0	0,0	5 060	46
4	0,7780	ns	0,0041	Liten	0,0	0,0	4 577	28
5	0,1150	ns	0,0248	Liten	0,0	0,0	4 019	16
6	0,0568	ns	0,0315	Liten	0,0	2,9	3 643	7
7	-	-	-	-	-	-	2 822	1

Förädlingsvärde

Tabell 39 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot konsultcheck. Det är endast en period som är signifikant och det är två år efter att ett företag tagit emot stöd. Effekten är liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. Medianvärdet för förändring av förädlingsvärde är högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 39: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot konsultcheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,5330	ns	0,0065	Liten	2,7	7,0	9 056	207
2	0,0003	***	0,0400	Liten	-0,4	13,8	7 950	150
3	0,2090	ns	0,0149	Liten	0,0	4,1	7 090	51
4	0,4040	ns	0,0104	Liten	-1,8	-4,7	6 355	32
5	0,0608	ns	0,0249	Liten	-3,0	14,9	5 649	20
6	0,5300	ns	0,0088	Liten	1,7	-9,0	5 086	11
7	-	-	-	-	-	-	3 915	2

Arbetsproduktivit

Tabell 40 visar resultaten från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivit för företag som tagit emot konsultcheck. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 40: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivit för företag som tagit emot konsultcheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,4540	ns	0,0078	Liten	1,0	5,3	9 056	207
2	0,0617	ns	0,0208	Liten	-1,3	4,7	7 950	150
3	0,2900	ns	0,0125	Liten	-0,8	4,7	7 090	51
4	0,5990	ns	0,0066	Liten	-1,6	-3,6	6 355	32
5	0,1440	ns	0,0194	Liten	-2,1	13,0	5 649	20
6	0,3840	ns	0,0122	Liten	1,0	-14,2	5 086	11
7	-	-	-	-	-	-	3 915	2

Lönsamhet

Tabell 41 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot konsultcheck. Det är endast en period som är signifikant och det är två år efter att ett företag tagit emot stöd. Effekten är liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. Medianvärdet för förändring av lönsamhet är högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 41: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot konsultcheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,0905	ns	0,0176	Liten	-88,0	-76,0	9 089	207
2	0,0061	**	0,0304	Liten	-36,0	319,5	7 974	150
3	0,8950	ns	0,0016	Liten	-36,0	-266,0	7 110	51
4	0,6630	ns	0,0054	Liten	-43,5	12,0	6 384	32
5	0,0571	ns	0,0252	Liten	-4,0	405,0	5 679	20
6	0,8190	ns	0,0032	Liten	4,0	43,0	5 101	11
7	-	-	-	-	-	-	3 926	2

Mikrostöd

Tabell 42 visar att av de företag som tog emot mikrostöd under åren 2018–2022 är det 23 som vi saknar ekonomisk information om av totalt 35. För övriga 12 företag finns det ekonomisk information om minst ett år.

Tabell 42: Antal företag som tagit emot mikrostöd per juridisk form som det finns ekonomisk information om

Bolagsform	2018	2019	2020	2021	2022	Saknar ekonomisk information
Aktiebolag	1	1	5	4	1	4
Enskild firma	-	-	-	-	-	18
Ekonomiska föreningar	-	-	-	-	-	1

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Nettoomsättning

Tabell 43 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot mikrostöd. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 43: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot mikrostöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,6440	ns	0,0051	Liten	5,5	-10,1	8 263	12
2	0,2800	ns	0,0128	Liten	1,0	28,8	7 149	6
3	-	-	-	-	-	-	6 309	2
4	-	-	-	-	-	-	5 636	1

Antal anställda

Tabell 44 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot mikrostöd. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 44: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot mikrostöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,9380	ns	0,0011	Liten	0,0	0,0	5 290	10
2	0,3200	ns	0,0144	Liten	0,0	0,0	4 787	6
3	-	-	-	-	-	-	4 264	2
4	-	-	-	-	-	-	3 838	1

Förädlingsvärde

Tabell 45 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot konsultcheck. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 45: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot konsultcheck

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,6510	ns	0,0050	Liten	1,7	-13,6	8 230	12
2	0,3670	ns	0,0107	Liten	-1,5	14,2	7 126	6
3	-	-	-	-	-	-	6 289	2
4	-	-	-	-	-	-	5 607	1

Arbetsproduktivitet

Tabell 46 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot mikrostödet. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 46: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot mikrostödet

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,6270	ns	0,0054	Liten	0,5	-13,6	8 230	12
2	0,3990	ns	0,0100	Liten	-2,2	14,2	7 126	6
3	-	-	-	-	-	-	6 289	2
4	-	-	-	-	-	-	5 607	1

Lönsamhet

Tabell 47 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot mikrostödet. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 47: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot mikrostödet

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,2210	ns	0,0135	Liten	-91,0	-767,5	8 263	12
2	0,6830	ns	0,0048	Liten	-40,0	654,5	7 149	6
3	-	-	-	-	-	-	6 309	2
4	-	-	-	-	-	-	5 636	1

Regionalt investeringsstöd

Tabell 48 visar att av de företag som tog emot mikrostödet under åren 2015–2022 är det 7 som vi saknar ekonomisk information om av totalt 38. För övriga 31 företag finns det ekonomisk information om minst ett år.

Tabell 48: Antal företag som tagit emot regionalt investeringsstöd per juridisk form som det finns ekonomisk information om

Bolagsform	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Saknar ekonomisk information
Aktiebolag	4	5	7	3	5	1	3	3	6
Handels- och Kommanditbolag	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Nettoomsättning

Tabell 49 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd. Det är endast två perioder som är signifikanta och det är fyra och fem år efter att ett företag tagit emot stöd. I bägge fallen är effekten liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I bägge fallen är medianvärdet för förändring av nettoomsättning högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 49: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,5000	ns	0,0071	Liten	5,8	7,2	8 936	29
2	0,5310	ns	0,0071	Liten	1,5	4,7	7 836	25
3	0,7610	ns	0,0036	Liten	1,4	1,1	6 993	23
4	0,0399	*	0,0259	Liten	0,8	12,5	6 296	18
5	0,0461	*	0,0265	Liten	-0,9	15,3	5 663	15
6	0,7840	ns	0,0038	Liten	3,3	1,9	5 101	9
7	-	-	-	-	-	-	3 926	4

Antal anställda

Tabell 50 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd. Det är fyra perioder som är signifikanta och det är ett, två, fem och sex år efter att ett företag tagit emot stöd. I samtliga fall är effekten liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I samtliga fall är medianvärdet för förändring av antal anställda högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 50: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,0106	*	0,0330	Liten	0,0	4,5	5 963	25
2	0,0141	*	0,0331	Liten	0,0	4,1	5 480	22
3	0,0991	ns	0,0234	Liten	0,0	0,0	4 949	21
4	0,1990	ns	0,0191	Liten	0,0	0,0	4 491	15
5	0,0030	**	0,0468	Liten	0,0	8,3	4 002	13
6	0,0046	**	0,0469	Liten	0,0	14,9	3 642	8
7	-	-	-	-	-	-	2 822	3

Förädlingsvärde

Tabell 51 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd. Det är endast en period som är signifikant och det är fem år efter att ett företag tagit emot stöd. Effekten är dock liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I det fallet är medianvärdet för förändring av förädlingsvärde högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 51: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,1650	ns	0,0147	Liten	2,6	15,3	8 903	29
2	0,4170	ns	0,0092	Liten	-0,6	5,4	7 813	25
3	0,8380	ns	0,0024	Liten	0,0	-2,5	6 973	23
4	0,0709	ns	0,0228	Liten	-1,9	8,2	6 267	18
5	0,0038	**	0,0385	Liten	-2,9	25,1	5 633	15
6	0,7650	ns	0,0042	Liten	1,7	12,0	5 086	9
7	-	-	-	-	-	-	3 915	4

Arbetsproduktivitet

Tabell 52 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 52: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,3690	ns	0,0095	Liten	0,9	9,8	8 903	29
2	0,6960	ns	0,0044	Liten	-1,4	1,6	7 813	25
3	0,9500	ns	0,0008	Liten	-0,7	-0,9	6 973	23
4	0,1300	ns	0,0191	Liten	-1,7	4,7	6 267	18
5	0,0918	ns	0,0224	Liten	-2,1	8,8	5 633	15
6	0,6590	ns	0,0062	Liten	1,1	1,0	5 086	9
7	-	-	-	-	-	-	3 915	4

Lönsamhet

Tabell 53 visar resultatet från Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd. För de perioder som är tillgängliga fanns det ingen statistisk signifikant skillnad mellan gruppen som tagit emot stöd och den som inte gjort det.

Tabell 53: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot regionalt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,2940	ns	0,0111	Liten	-84,5	68,0	8 936	29
2	0,4020	ns	0,0095	Liten	-37,5	-189,0	7 836	25
3	0,1800	ns	0,0160	Liten	-33,0	182,0	6 993	23
4	0,9920	ns	0,0001	Liten	-44,5	-78,5	6 296	18
5	0,7960	ns	0,0034	Liten	-4,0	-4,0	5 663	15
6	0,4950	ns	0,0095	Liten	4,0	477,0	5 101	9
7	-	-	-	-	-	-	3 926	4

Särskilt investeringsstöd

Tabell 54 visar att av de företag som tog emot mikrostödet under åren 2015–2022 är det 66 som vi saknar ekonomisk information om av totalt 260. För övriga 194 företag finns det ekonomisk information om minst ett år.

Tabell 54: Antal företag som tagit emot regionalt investeringsstöd per juridisk form som det finns ekonomisk information om

Bolagsform	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Saknar ekonomisk information
Aktiebolag	21	34	10	17	30	31	31	20	27
Enskild firma	-	-	-	-	-	-	-	-	31
Okänd	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Stiftelser och fonder	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Handels- och Kommanditbolag	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Enkla bolag	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Nettoomsättning

Tabell 55 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd. Det är endast en period som är signifikant och det är fem år efter att ett företag tagit emot stöd. Effekten är dock liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I det fallet är medianvärdet för förändring av förädlingsvärde högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 55: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändring i nettoomsättning för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,5670	ns	0,0060	Liten	5,8	10,4	8 995	153
2	0,4290	ns	0,0088	Liten	1,6	7,1	7 889	116
3	0,0659	ns	0,0218	Liten	1,5	8,2	7 037	75
4	0,1890	ns	0,0165	Liten	0,8	2,4	6 325	49
5	0,0289	*	0,0289	Liten	-0,9	8,1	5 687	28
6	0,5520	ns	0,0083	Liten	3,4	9,4	5 112	21
7	0,3890	ns	0,0137	Liten	4,4	13,4	3 925	5

Antal anställda

Tabell 56 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd. Det är tre perioder som är signifikanta och det är ett, två och fem år efter att ett företag tagit emot stöd. I samtliga fall är effekten liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I samtliga fall är medianvärdet för förändring av antal anställda inte skilda åt med en gällande siffra för grupperna.

Tabell 56: Resultat från Mann-Whitneys U-test för den procentuella förändringen i antal anställda för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,0030	**	0,0379	Liten	0,0	0,0	6 015	135
2	0,0017	**	0,0418	Liten	0,0	0,0	5 529	98
3	0,2260	ns	0,0170	Liten	0,0	0,0	4 989	64
4	0,4730	ns	0,0106	Liten	0,0	0,0	4 518	41
5	0,0053	**	0,0439	Liten	0,0	0,0	4 027	24
6	0,5320	ns	0,0103	Liten	0,0	0,0	3 654	20
7	-	-	-	-	-	-	2 821	4

Förädlingsvärde

Tabell 57 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd. Det är tre perioder som är signifikanta och det är två, fem och sju år efter att ett företag tagit emot stöd. I samtliga fall är effekten liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I samtliga fall är medianvärdet för förändring av nettoomsättning högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 57: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i förädlingsvärde för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,4350	ns	0,0082	Liten	2,6	7,3	8 962	153
2	0,0253	*	0,0250	Liten	-0,6	6,2	7 866	116
3	0,0832	ns	0,0206	Liten	0,0	5,9	7 017	75
4	0,6780	ns	0,0052	Liten	-1,9	-6,0	6 296	49
5	0,0111	*	0,0337	Liten	-2,8	15,6	5 657	27
6	0,2970	ns	0,0146	Liten	1,7	8,7	5 097	21
7	0,0180	*	0,0378	Liten	0,0	107,3	3 914	5

Arbetsproduktivitet

Tabell 58 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd. Det är endast två perioder som är signifikanta och det är två och sju år efter att ett företag tagit emot stöd. I bägge fallen är effekten liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I bägge fallen är medianvärdet för förändring av nettoomsättning högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 58: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i arbetsproduktivitet för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,6030	ns	0,0055	Liten	0,9	0,8	8 962	153
2	0,0236	*	0,0253	Liten	-1,4	4,7	7 866	116
3	0,0569	ns	0,0226	Liten	-0,7	5,8	7 017	75
4	0,4980	ns	0,0085	Liten	-1,7	-5,6	6 296	49
5	0,0884	ns	0,0226	Liten	-2,1	10,8	5 657	27
6	0,6490	ns	0,0064	Liten	1,1	2,5	5 097	21
7	0,0453	*	0,0320	Liten	-0,6	107,3	3 914	5

Lönsamhet

Tabell 59 visar resultatet från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd. Det är endast en period som är signifikant och det är sju år efter att ett företag tagit emot stöd. Effekten är dock liten vilket betyder att det finns en skillnad mellan grupperna men den är liten. I det fallet är medianvärdet för förändring av förädlingsvärde högre i gruppen som beviljats stöd än jämfört med de som inte mottagit stöd.

Tabell 59: Resultat från Mann-Whitneys U-test för förändring i lönsamhet för företag som tagit emot särskilt investeringsstöd

Relativt antal år	P-värde	Sign.	Effekt	Effektstorlek	Median ej stöd-mottagare (procent)	Median stöd-mottagare (procent)	Antal ej stöd-mottagare	Antal stöd-mottagare
1	0,1630	ns	0,0146	Liten	-86,0	0,0	8 995	153
2	0,2300	ns	0,0134	Liten	-37,0	54,5	7 889	116
3	0,0838	ns	0,0205	Liten	-34,0	236,0	7 037	75
4	0,7330	ns	0,0043	Liten	-44,0	8,0	6 325	49
5	0,9180	ns	0,0014	Liten	-3,0	-43,5	5 687	28
6	0,2940	ns	0,0147	Liten	5,0	-61,0	5 112	21
7	0,0170	*	0,0381	Liten	-51,0	1663,0	3 925	5

Avslutning

Sammanfattande kommentarer

Könsfördelning

När vi har tittat på hur stödet fördelats på kön för den högsta befattningshavaren för 2023 ser vi inte att kvinnor missgynnas. I näringslivet i stort är 28 procent av de högsta befattningshavarna kvinnor medan andelen kvinnor hos stödmottagarna är 37 procent och de har tagit emot 33 procent av det totala stödbeloppet. Tumregeln för en jämställd fördelning brukar ligga i intervallet 40 till 60 procent. Fördelningen av företagsstöd ligger utanför det intervallet men kvinnor är ändå överrepresenterade sett till hur stor andel av de högsta befattningshavare som faktiskt är kvinnor.

Det är viktigt att tillägga att det inte finns några jämställdhetsmål för regionala företagsstöd som säger att stödet ska gynna en grupp på bekostnad av den andre. Företagsstöd är heller inte ett verktyg för att direkt förändra könsfördelningen bland företagen. Samtidigt är det viktig slutsats att kvinnor inte missgynnas, snarare tvärtom.

Geografisk fördelning

I stort sett följer fördelningen av det totala stödbeloppet de stödområden som finns. Vilka stödområden som kan komma i fråga beror på vilket stöd det är. Störst stödbelopp gick till Torsby som också är den enda kommun som finns i stödområde 1. Munkfors sticket ut som den enda kommun där inget företag sökte stöd under 2023.

Stödets effekter

Att försöka studera effekter av regionala företagsstöd är komplicerat. Vid en statistisk analys där vi jämför två grupper så vill egentligen ha grupper som är identiska förutom att den ena har utsatts för en behandling, i det här fallet att de har beviljats företagsstöd. Det är den vanliga metoden vid till exempel läkemedelsstudier. I det här fallet har vi inte den möjligheten då vi har begränsad information om företagen. Det gäller både för gruppen som beviljats stöd och för kontrollgruppen.

- Vi har begränsad information om företagen som sökt och beviljats stöd skiljer sig på andra sätt från gruppen som inte sökt stöd. Till exempel om de deltagit i andra insatser och åtgärder som kan ha haft positiva eller negativa effekter eller om de har en högre andel drivna entreprenöriella personer anställda än andra företag.
- Vi har också begränsad information om kontrollgruppen som består av alla företag med säte i Värmland som inte har sökt företagsstöd. Vi vet inte om de varit föremål för andra insatser eller åtgärder som kan ha positiva eller negativa effekter på företagets utveckling. I och med att kontrollgruppen är ganska stor så bör det inte spela så stor roll eftersom effekter i kontrollgruppen då tar ut varandra.

I en statistisk analys betyder inte ett uteblivet signifikant resultat att det inte finns effekter. I alla fall för det individuella företaget. Det betyder bara att det inte finns något statistiskt signifikant skillnad mellan grupperna som jämförs. I den här analysen ser vi enbart statistiskt signifikanta skillnader för vissa stöd för vissa perioder. Effektstorleken är dessutom liten för samtliga. Det vi kan säga utifrån det resultatet är det finns en statistisk signifikant skillnad i ekonomisk utveckling mellan stödmottagare och kontrollgruppen för dessa stöd och för dessa perioder. Om det beror på det regionala företagsstödet eller andra orsaker är inte möjligt att säga i den här analysen.

En annan aspekt som är viktig att ha med sig är den kontrafaktiska analysen. Hur skulle det ha varit om företagen inte tagit emot stöd? Skulle den ekonomiska utvecklingen ha varit negativ om de inte fått företagsstöd. Eftersom det inte är något som vi tittat på i den här analysen så blir det bara spekulationer. Ett stöd som motiverades med läget som vi hade under pandemin var omställningscheckar. Syftet med det var att företag skulle få stöd att ställa om till exempel till digital försäljning och marknadsföring för att anpassa sig till den situation som rådde under pandemin. Det stödet kan ha inneburit att ett antal företag faktiskt överlevde och inte gick i konkurs. Just

konkursfrekvenser är något som vi vill titta vidare på i framtida analyser. Den statistiska analysen som genomförts i den här rapporten ska ses som ett första steg och den finns möjlighet att utveckla i framtida rapporter.

Framtida analysfrågor

Studera konkursfrekvenser

Ett område som är intressant för framtida analyser är att titta på konkursfrekvenser hos de stödsökande. Vi vill jämföra hur andelen konkurser inom en viss tidsperiod mellan de som beviljats stöd, de som sökt men fått avslag samt de som inte sökt stöd alls. Andelen konkurser bör vara färre i gruppen som tagit emot stöd jämfört med de som fått avslag. Det vill vi undersöka i framtida analyser.

Studera avslag

Ett annat område för framtida analyser är att titta specifikt på de företag som sökt stöd men fått avslag. Vi vill studera hur företagen utvecklas och om de överlever trots uteblivet stöd. Det är en del av att kvalitetssäkra beslutsprocessen för företagsstöd. Anledningen till att de fått avslag kan skilja sig åt. Till exempel kan bedömningen vara att företaget inte är bärkraftigt trots att det skulle få stöd beviljat. Om företag trots detta överlever så betyder det att vi möjligen missbedömt ansökan.

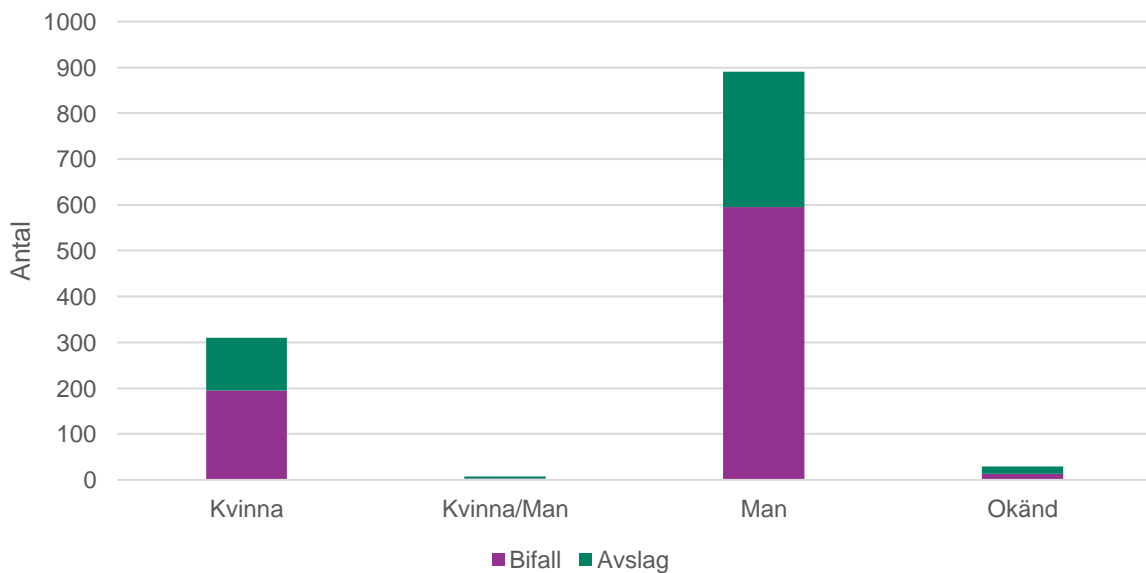
Bilaga 1: Tabeller och figurer 2015–2023

Tabell 60: Antal ärenden fördelat på beslut och kön för samtliga former av regionala företagsstöd 2015–2023

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Totalt 2015–2023
Bifall	41	73	50	64	108	224	112	66	70	808
Kvinna	5	11	5	17	20	63	30	19	26	196
Kvinna/Man	0	0	1	0	1	0	1	0	0	3
Man	34	61	42	45	86	157	80	47	44	596
Okänd	2	1	2	2	1	4	1	0	0	13
Avslag	32	34	26	23	19	115	90	41	52	432
Kvinna	5	6	7	3	1	34	29	14	17	116
Kvinna/Man	1	0	1	1	1	0	0	0	0	4
Man	19	25	17	18	17	80	59	27	34	296
Okänd	7	3	1	1	0	1	2	0	1	16
Totalt	73	107	76	87	127	339	202	107	122	1240

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 23: Total antal beslut fördelat på beslut och kön för samtliga former av företagsstöd 2015–2023



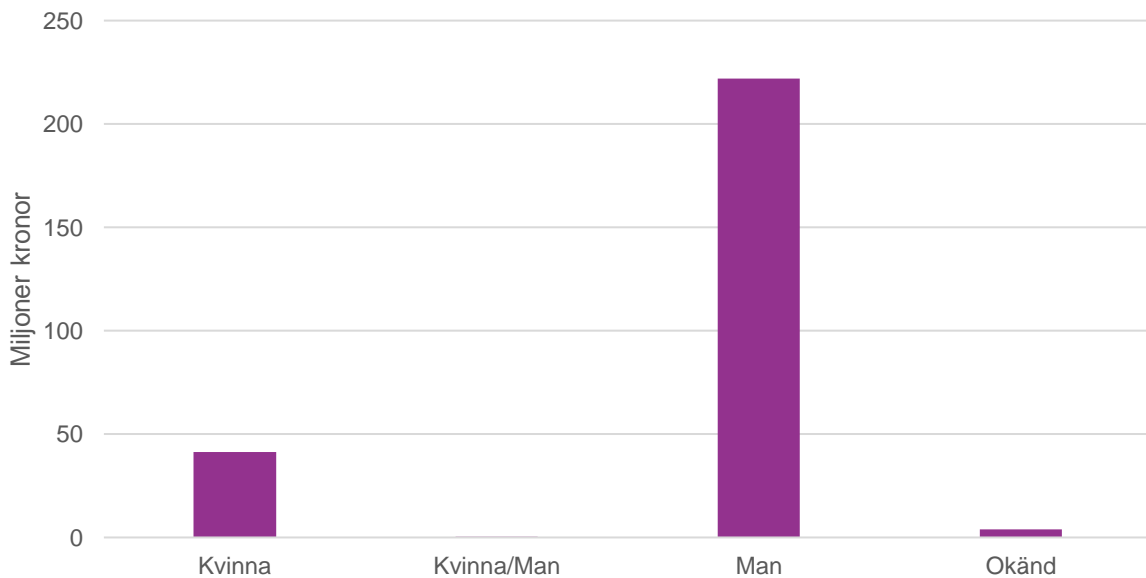
Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 61: Beviljat belopp i miljoner kronor fördelat på kön för samtliga former av regionala företagsstöd 2015–2023

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Totalt 2015–2023
Kvinna	0,2	6,3	1,5	6,8	2,8	6,3	1,9	5,6	9,9	41,2
Kvinna/Man	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Man	12,1	24,6	22,7	16,9	36,2	33,2	31,4	24,9	19,8	221,8
Okänd	0,4	0,4	1,2	1,3	0,3	0,3	0,1	0,0	0,0	4,0
Total	12,7	31,3	25,6	25,1	39,5	39,8	33,4	30,5	29,6	267,4

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 24: Totalt beviljat belopp i miljoner kronor fördelat på kön för samtliga former av regionala företagsstöd 2015–2023



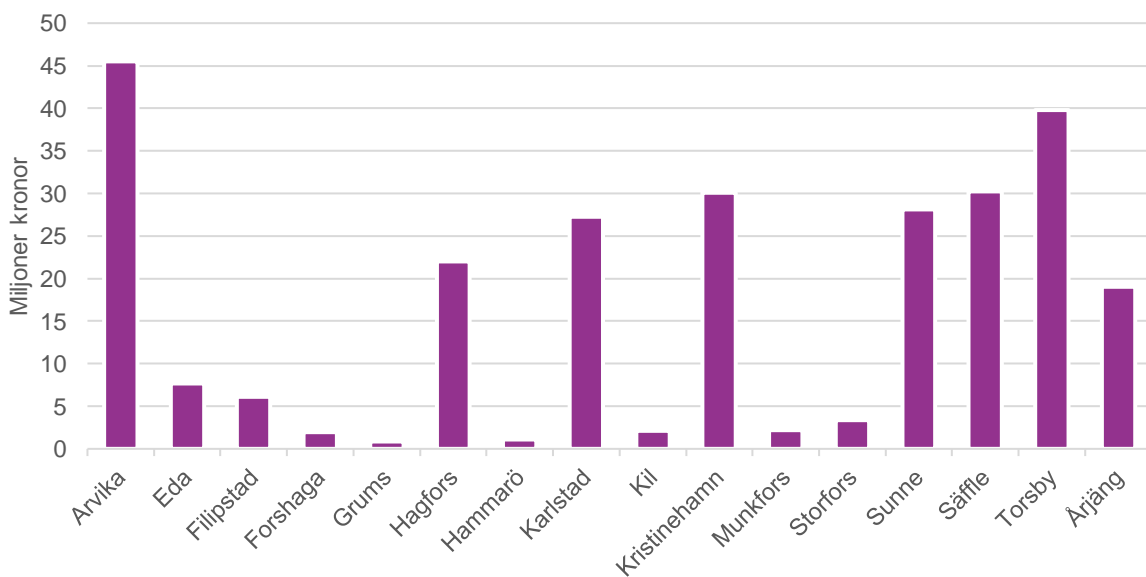
Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 62: Totalt beviljat belopp i miljoner kronor fördelat på kommun för samtliga former av regionala företagsstöd 2015–2023

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Totalt 2015–2023
Arvika	1,3	3,1	7,0	7,5	8,2	3,2	1,5	11,3	2,4	45,5
Eda	1,0	0,7	0,1	0,1	2,5	2,1	0,7	0,2	0,4	7,7
Filipstad	0,1	1,7	0,0	0,0	2,3	1,3	0,1	0,6	0,0	6,1
Forshaga	0,1	0,3	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	0,3	2,0
Grums	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,8
Hagfors	1,1	2,2	3,6	1,6	2,5	2,9	1,2	1,2	5,7	22,0
Hammarö	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1	1,1
Karlstad	0,1	2,3	1,5	1,7	3,5	10,2	2,8	3,1	2,1	27,3
Kil	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,8	0,6	0,2	0,1	2,1
Kristinehamn	1,2	5,8	0,8	1,6	2,8	8,7	6,7	1,4	1,0	30,1
Munkfors	0,5	0,6	0,0	0,0	0,0	1,1	0,1	0,0	0,0	2,2
Storfors	0,9	0,1	0,2	0,1	0,0	0,6	0,1	0,1	1,2	3,3
Sunne	2,1	4,1	0,2	6,2	3,2	1,4	5,5	1,3	4,1	28,1
Säffle	0,5	1,2	3,9	0,2	6,7	3,9	5,9	5,6	2,3	30,2
Torsby	0,3	3,7	4,6	4,5	5,9	1,4	7,4	3,4	8,6	39,8
Årjäng	3,3	5,3	2,5	1,5	1,5	1,0	0,6	1,9	1,2	19,0
Total	12,7	31,3	25,6	25,1	39,5	39,8	33,4	30,5	29,6	267,4

Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Figur 25: Totalt beviljat belopp i miljoner kronor fördelat på kommun för samtliga former av regionala företagsstöd 2015–2023



Källa: Nyps och Retriever företag, egen bearbetning

Tabell 63: Totalt beviljat belopp i miljoner kronor fördelat på näringsgrensavdelningar för samtliga former av regionala företagsstöd 2015–2023

Näringsgrensavdelning enligt SNI 2007	Totalt beviljat belopp	Antal bifall	Genomsnittligt beviljat belopp
C - Tillverkning	144 252 463	275	524 554
M - Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	28 759 329	120	239 661
I - Hotell- och restaurangverksamhet	18 555 020	60	309 250
G - Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	14 354 519	81	177 216
L - Fastighetsverksamhet	13 988 768	15	932 585
F - Byggverksamhet	9 934 030	41	242 293
R - Kultur, nöje och fritid	7 845 966	36	217 944
E - Vattenförsörjning; avloppsrening, avfallshantering och sanering	7 248 400	9	805 378
J - Informations- och kommunikationsverksamhet	6 783 231	54	125 615
N - Uthyrning, fastighetservice, resetjänster och andra stödtjänster	6 216 418	36	172 678
P - Utbildning	2 804 183	24	116 841
S - Annan serviceverksamhet	1 784 879	32	55 777
A - Jordbruk, skogsbruk och fiske	1 405 374	5	281 075
O - Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring	1 235 428	4	308 857
Q - Vård och omsorg; sociala tjänster	1 047 755	11	95 250
H - Transport och magasinering	811 642	3	270 547
K - Finans- och försäkringsverksamhet	218 750	1	218 750
D - Försörjning av el, gas, värme och kyla	200 000	1	200 000
Samtliga näringar	267 446 155	808	330 998

Källa: Nypps och Retriever företag, egen bearbetning

