

A group of skiers is silhouetted against a bright, low sun, likely at sunset or sunrise. They are standing on a ski lift, with their skis and poles visible. The background shows a snowy mountain slope and distant hills under a warm, orange-hued sky. The overall mood is serene and scenic.

Årsredovisning 2025



ELSÄKERHETSVERKET

Innehållsförteckning

3 Trygg och störningsfri el

- 5 GD har ordet
- 6 Året i korthet
- 7 Elsäkerhetsverkets organisation

8 Resultatredovisning

- 9 Verksamhetens kostnader
- 10 Verksamhetens riktning
- 11 Normgivning och standardisering
- 18 Tillsyn
- 40 Behörighet och tillstånd
- 49 Information

62 Övrig återrapportering

- 63 Övrig återrapportering
- 71 Övriga uppdrag

73 Finansiell redovisning

- 74 Resultaträkning
- 75 Balansräkning
- 76 Anslagsredovisning
- 76 Redovisning mot inkomsttitel
- 77 Tilläggsupplysningar och noter
- 82 Sammanställning över väsentliga uppgifter
- 82 GD:s intygande

83 Adresser och telefonnummer



Trygg och störningsfri el



» Som en modern tillsynsmyndighet är det viktigt för Elsäkerhetsverket att arbeta förebyggande. «

GD har ordet

Under året har tillsyn och marknadskontroll konstaterat att bristande kunskap hos aktörer på marknaden leder till ökade risker för elsäkerheten och för en störningsfri elmiljö.

Elsäkerhetsverkets marknadskontroll har under året breddat sitt fokus till nya typer av aktörer. En insats inriktad på begagnade produkter visar att ekonomiska aktörer inom second hand har bristfälliga kunskaper om gällande regelverk vid försäljning av elektrisk utrustning. Marknadskontroll av belysningsarmaturer via statliga ramavtal visade även på allvarliga brister hos både tillverkare och återförsäljare. Mot denna bakgrund har Elsäkerhetsverket inlett ett samarbete med Kammarkollegiet i syfte att ta fram relevanta elsäkerhetskrav inför kommande upphandlingar av ramavtal inom området. Genom ett närmare samarbete hoppas myndigheterna kunna påverka möbelbranschen och därigenom nå bredare effekter på marknaden.

Tillsynsverksamheten har under året fokuserat på rutiner för fortlöpande kontroll av elanläggningar. Flera tematiska tillsynsinsatser har kartlagt förhållandena hos allmännyttiga bostadsbolag, privata hyresvärdar, köpcentrum och resecentra. Den samlade bilden är att långt ifrån alla professionella anläggningsinnehavare har rutiner för fortlöpande säkerhetsarbete som är kopplat till de risker deras elanläggningar innebär för anställda, entreprenörer, kunder och egendom. Detta riskerar att leda till att elsäkerhetsrisker inte upptäcks eller åtgärdas i tid. För att minska kunskapsbristen krävs långsiktiga och systematiska informations- och vägledningsinsatser från Elsäkerhetsverket, i samverkan med branschorganisationer.

Som en modern tillsynsmyndighet är det viktigt för Elsäkerhetsverket att arbeta förebyggande. Därför fortsatte satsningen på utbildningsmaterial för skolan. I samband med höstterminens start lanserades *Bamses skola om elsäkerhet* för elever i årskurs 1–3. Sedan tidigare finns lektionsmaterialet *Elsäker för elever* i årskurs 4–6. Under årets slut lanserades även ett nytt material till gymnasieskolans unga företagare.

Elsäkerhetsverket strävar efter att tillgängliggöra och analysera data om elrelaterade risker och elektromagnetisk kompatibilitet med modern teknik och breda samarbeten. I början av året publicerades forskningsrapporten *Elolyckor i Sverige* i samarbete med Karlstads universitet. Antalet sjukvårdsbesök till följd av elolyckor ökar år för år och uppgick under 2023 till cirka 2 300 vårdtillfällen, varav 350 avsåg barn. Detta är mer än dubbelt så många olyckor som rapporteras i Försäkringskassans statistik, där 1 036 yrkesskador orsakade av el hittills har rapporterats under 2025. Yngre män är överrepresenterade bland olycksfallen. Det är därför angeläget att fortsätta utveckla statistiken som underlag för det skadeförebyggande arbetet inom branschen.

Genom ett fördjupat samarbete med Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, som den 1 januari 2026 bytte namn till Myndigheten för civilt försvar, har ny statistik om elrelaterade bränder i solcellsanläggningar tagits fram. Myndigheterna har även samarbetat kring en gemensam vägledning för säker laddning av elfordon.

Elsäkerhetsverket strävar efter att vara en modern myndighet med ett öppet, transparent och generöst förhållningssätt. Under året har betydande resurser lagts på digitala stöd för ärendehanläggning. En ny betalningslösning för ansökningsavgiften vid auktorisation som elinstallatör har införts. Myndigheten har även genomfört ett omfattande arbete för att stärka informations- och cybersäkerheten, i syfte att möta kraven i den kommande cybersäkerhetslagen.

Årets medarbetarundersökning visar att medarbetarna trivs på Elsäkerhetsverket. Personalomsättningen har minskat under året, trots att myndigheten verkar inom en bransch med stort kompetensbehov och hård konkurrens om kvalificerad arbetskraft.



Anders Persson
Generaldirektör

Året i korthet

6

ELSAKERHETSVERKET, ÅRSREDOVISNING 2025 | TRYGG OCH STÖRNINGSFRI EL

NOVEMBER

Solcellsanläggningar

Ny rapport visade att bränder och brandtillbud i solcellsanläggningar ökar.

OKTOBER

Din produkt, ditt ansvar

Elsäkerhetsverket deltog på digital konferens för ekonomiska aktörer.

SEPTEMBER

Upphandlade armaturer

Armaturer på statligt ramavtal uppvisade allvarliga elsäkerhetsbrister.

AUGUSTI

Bamses skola om elsäkerhet

Nytt material för barn i årskurs 1–3 lär ut mer om elsäkerhet.

DECEMBER

Köpcentrum

Hälften av de köpcentrum som granskats saknade dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll.

FEBRUARI

USB-laddare

Test visade att kända varumärken är säkrare.

MARS

Brister hos allmännyttan

Tillsyn visade att många bostadsbolag saknade dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll.

APRIL

Tillfälliga elanläggningar

Uppföljande tillsyn visade på återkommande brister på marknader och festivaler.

MAJ

Elfack

Medverkan med egen monter och nio seminarier.

JULI

Nya brandskydds-föreskrifter

Boverkets nya föreskrifter stärkte elsäkerheten.

JUNI

Elolycksfall 2024

Presenterats i ny digital form på webbplatsen.



SJUKVÅRD OCH ELOLYCKOR

En forskningsrapport visade att varje år söker 2 300 personer sjukvård efter elolyckor, varav 350 barn. Rapporten finansierades av Elsäkerhetsverket.



SÄKER LADDNING AV ELFORDON

I juni lanserades myndighets-gemensamma råd efter ett uppdrag där MSB, Boverket och Elsäkerhetsverket samarbetat.



ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET

Elsäkerhetsverkets återrappport till regeringen i september bekräftade kunskapsbehov om elektromagnetisk kompatibilitet.

Fakta
i siffror
2025

842

tillsynade anläggningar
och elinstallationsföretag

1 486

nyregistrerade
elinstallationsföretag

608

marknads-
kontrollerade
produkter

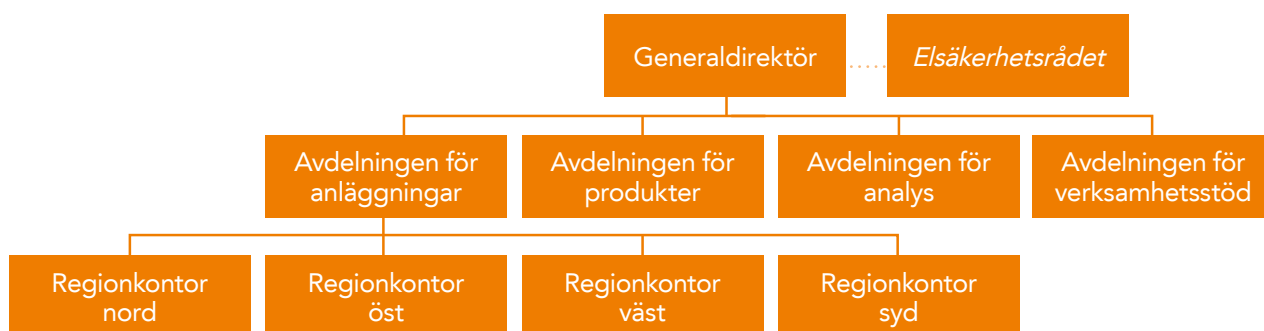
1 215

beviljade
auktorisations-
ansökningar

11

procents ökning
av följare i
sociala medier

Elsäkerhetsverkets organisation



Elsäkerhetsverket leds av generaldirektören och hade vid årets slut 55 anställda. Huvudkontoret ligger i Kristinehamn.

Avdelningen för anläggningar är uppdelad på fyra regionala tillsynskontor. Förutom i Kristinehamn finns kontor i Hässleholm, Solna och Umeå. Under 2025 flyttade Stockholmskontoret till ny adress i Solna. Avdelningen ansvarar för tillsynen av elektriska anläggningar rörande elsäkerhet och elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) samt tillsynen av elinstallatörer och elinstallationsföretag runt om i landet. Tillsynen sker såväl genom planerade projekt som efter indikationer såsom till exempel anmälningar, elolyckor och elbränder.

Avdelningen för produkter arbetar bland annat med att utföra marknadskontroller av elektrisk utrustning, tillsyn och kommunikation med ekonomiska aktörer samt medverkar i utvecklingen av de nationella och internationella regelverken för elsäkerhet och EMC.

Avdelningen för analys stödjer övriga avdelningars arbete genom att bistå med exempelvis omvärldsbevakning, statistikbearbetning och analyser.

På avdelningen finns även myndighetens juridiska stöd. Avdelningen handlägger även ansökningar om auktorisation som elinstallatör samt för register över företag som ska utföra elinstallationer på annans anläggning.

Vid Avdelningen för verksamhetsstöd finns funktioner för kommunikation, IT, registratur, HR, ekonomi, controller och säkerhetsskydd. Arbetet inom dessa funktioner är centralt för hela myndighetens verksamhet.

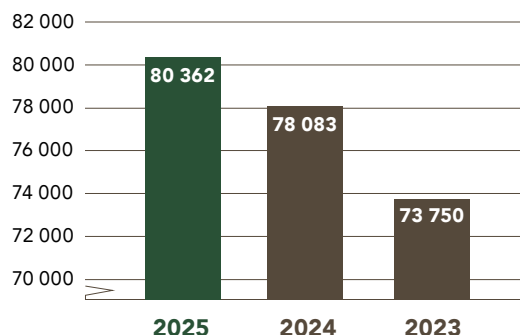
Elsäkerhetsrådet är ett rådgivande organ som bistår myndigheten i strategiska frågor. Ledamöterna utses av generaldirektören. Rådet består av generaldirektören som är ordförande och högst nio andra ledamöter. Under året har fyra möten hållits. Utgångspunkten för sammansättningen av rådet är att uppnå en samlad områdeskompetens med syfte att skapa goda förutsättningar för ett professionellt arbete och ett stöd till generaldirektören i bransch- och omvärldsfrågor. Elsäkerhetsrådets medlemmar, som inte är anställda vid myndigheten, får en ersättning per möte där de närvarar.

Resultatredovisning



Verksamhetens kostnader

Verksamhetens kostnader (tkr)



Elsäkerhetsverkets totala kostnader för verksamheten 2025 uppgick till 80 362 tkr, vilket är 2 279 tkr högre än 2024. Personalkostnaderna har ökat med 2 800 tkr. Ökningen förklaras av högre kostnader för pensionsavsättningar, ytterligare en årsarbetskraft samt avtalsenliga löneökningar.

Avskrivningarna ökade med 480 tkr till följd av ökade investeringar, dels för inköp av nya datorer, dels för införande av nya systemlösningar.

Övriga driftskostnader minskade med 681 tkr. Minskningen beror bland annat på beslutet att införa en ny webbplats under 2026. På grund av detta har inte satsningar gjorts på att utveckla den befintliga webbplatsen, vilket i sin tur har lett till lägre kostnader för IT-tjänster. Endast nödvändiga förvaltningsåtgärder har genomförts. Även inköp av kontorsmateriel och förbrukningsinventarier har minskat.

Elsäkerhetsverkets verksamhet är indelad i fyra områden: Normgivning och standardisering, Tillsyn, Behörighet och tillstånd samt Information. Dessa verksamhetsområden delas vidare in i verksamheter. Myndighetens totala kostnader fördelas enligt denna indelning.

Respektive verksamhetsområde och verksamhet presenteras i tur och ordning i resultatredovisningen, där även kostnader redovisas.

Verksamhetens kostnader fördelade på verksamhetsområden (tkr)

	2025	2024	2023
Normgivning och standardisering	2 380	3 338	3 240
Tillsyn	58 601	53 634	48 449
Behörighet och tillstånd	5 512	4 650	4 473
Information	13 868	16 459	17 588
Totalt	80 362	78 083	73 750

Elsäkerhetsverkets modell för kostnadsfördelning

Elsäkerhetsverkets resultatredovisning följer förordning (2000:605) om årsredovisning och budgetunderlag och är i huvudsak oförändrad jämfört med föregående år.

Kostnader för respektive verksamhets aktiviteter och prestationer specificeras i tabeller. Myndigheten har valt att främst specificera poster med högre belopp eller poster som bedöms vara särskilt utmärkande för verksamheten. Med denna princip som utgångspunkt redovisas posten Övriga kostnader som en sammanslagning av flera aktiviteter med mindre belopp eller av tillfällig karaktär, exempelvis regeringsuppdrag.

Elsäkerhetsverket har valt att fördela overheadkostnader procentuellt på samtliga aktiviteter och prestationer inom respektive verksamhet. Fördelningen bygger på samma principer som tidigare år.

Antal avslutade ärenden och styckkostnader för handläggning redovisas för de ärendeslag som berör enskilda, som omfattar ett stort antal ärenden och som enligt myndighetens bedömning är väsentliga att redovisa.

Verksamhetens intäkter fördelade på verksamhetsområden (tkr)

	2025			2024			2023		
	Anslag	Övriga	Totala intäkter	Anslag	Övriga	Totala intäkter	Anslag	Övriga	Totala intäkter
Normgivning och standardisering	2 373	7	2 380	3 320	19	3 339	3 212	28	3 240
Tillsyn	58 098	503	58 601	53 309	325	53 634	48 000	449	48 449
Behörighet och tillstånd	5 495	17	5 512	4 624	26	4 650	4 435	39	4 473
Information	13 824	44	13 868	16 366	93	16 459	17 435	152	17 588
Totalt	79 790	571	80 362	77 619	463	78 083	73 082	668	73 750

Verksamhetens riktning

Verksamhetens vision

Myndighetens uppdrag styrs övergripande genom instruktionen (2007:1121) och det årliga regleringsbrevet.

Elsäkerhetsverkets vision om trygg och störningsfri el har sitt ursprung i instruktionen och beskriver ett önskat framtida tillstånd som Elsäkerhetsverket strävar efter att uppnå genom sin verksamhet. Visionen konkretiseras genom tre övergripande målområden:

- Säkra och fungerande anläggningar och produkter.
- Rätt kompetens hos yrkesfolk och branschaktiva.
- Tillräckligt medvetande hos allmänheten.

Elsäkerhetsverkets vision och målområden



Elsäkerhetsverkets strategi

Utöver visionen och de målområden som beskrivits ovan arbetar Elsäkerhetsverket med ytterligare en nivå i målstyrningen. De fem verksamhetsmålen preciserar inriktningen för myndighetens arbete.

1. Det finns en ökad kännedom hos allmänheten om ansvaret för elanläggningar och faror med el.
2. Elinstallationsföretagen känner till elsäkerhetslagens krav och tillämpar reglerna i sin verksamhet.
3. Det finns en kultur i branschen som motverkar elolyckor.
4. Energiomställningen och användning av energieffektiv teknik kan ske säkert och störningsfritt.
5. Handeln med elektriska produkter sker på ett ansvarsfullt sätt.

Elsäkerhetsverkets strategi är en vägvisare och ett stöd i myndighetens styrning. Myndighetens insatser förväntas ge effekter både på kort, medellång och lång sikt, beroende på åtgärdernas nivå och komplexitet. Konkreta aktiviteter planeras och prioriteras i verksamhetsplanen. I resultatredovisningen redovisas ett urval av dessa.

Den nuvarande strategin togs fram 2020 och gäller till och med 2026. Under 2025 inleddes arbetet med att ta fram en ny strategisk och långsiktig inriktning för verksamheten. Syftet är att skapa förutsättningar för tydliga prioriteringar av verksamhet och resursfördelning. Arbetet beräknas vara slutfört under våren 2026.

Verksamhetsutveckling

För att uppfylla uppdraget behöver verksamheten bedrivas strategiskt och resurseffektivt. Val av förhållningssätt och ändamålsenliga arbetsmetoder är avgörande för måluppfyllelse och för att myndighetens insatser ska få genomslag. Elsäkerhetsverket har identifierat fyra områden som bedöms vara särskilt viktiga för den fortsatta utvecklingen. Dessa interna fokusområden benämns som förutsättningsskapande mål (FSM):

- FSM 1: Vi utvecklar verksamheten genom digital förnyelse.
- FSM 2: Vår verksamhet är hållbar.
- FSM 3: Vi arbetar aktivt för jämställdhet och likabehandling.
- FSM 4: Vi är en attraktiv arbetsgivare.

Verksamhetslogik

I det strategiska arbetet har Elsäkerhetsverket valt att tillämpa metoden verksamhetslogik.

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens resurser, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering. Den är även en naturlig del i myndighetens projektmodell.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Under respektive verksamhet redovisas väsentliga delar av verksamhetens arbete under året samt ett resonemang om en verksamhetslogisk effektkedja och en analys rörande resultatet.



Normgivning och standardisering

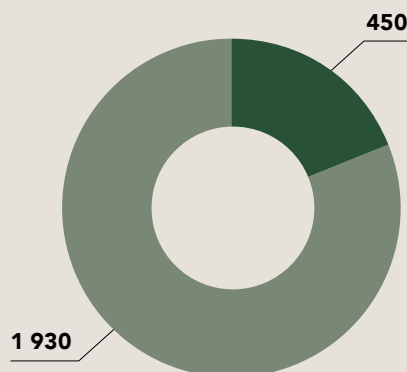
Verksamhetsområdet är uppdelat i två verksamheter: Normgivning och Standardisering.

Enligt Elsäkerhetsverkets instruktion ska myndigheten se till att de regelverk och rutiner som myndigheten ansvarar för är kostnadseffektiva och enkla att tillämpa för medborgare och företag.

Kostnader fördelade på verksamhet (tkr)

Verksamhetsområdets totala kostnader
2 380 tkr.

- Normgivning
- Standardisering



Normgivning

Det svenska regelverket om elsäkerhet utgår från elsäkerhetslagen (2016:732), elsäkerhetsförordningen (2017:218) samt ett antal föreskrifter som Elsäkerhetsverket gett ut. I elsäkerhetslagen regleras bland annat hur elinstallationsarbete ska utföras, vilka kompetenskrav som gäller för företag som utför elinstallationsarbete, hur kompetensen ska säkerställas samt krav på egenkontrollprogram för verksamheten. Det är elinstallationsföretagen som ansvarar för att dessa krav uppfylls.

Lagstiftningen omfattar även elsäkerhet vid utformning och användning av elanläggningar och elektrisk utrustning samt reglerar vem som får utföra elinstallationsarbete i Sverige.

Elsäkerhetsverket utfärdar även föreskrifter under lagen om elektromagnetisk kompatibilitet (1992:1512) och lagen om leksakers säkerhet (2011:579).

Myndighetens arbete med normgivning redovisas genom beskrivningar av upphävda, nya eller ändrade föreskrifter. Vid behov lämnar Elsäkerhetsverket även förslag till regeringen om ändringar i lag eller förordning. Samarbete med andra aktörer är ett viktigt inslag i samband med regelförändringar.

Föreskriftsarbete genomförs i enlighet med myndighetens regelgivningspolicy och tillhörande riktlinjer. En regelgivningsplan som redovisar behov av nya eller reviderade föreskrifter samt prioritering av dessa regelarbeten tas fram minst en gång per år.

Översyn av behov undantag vid höjd beredskap

Under 2025 har fokus legat på ett regeringsuppdrag att utreda behovet av undantag från gällande bestämmelser avseende utförande av elinstallationsarbete vid höjd beredskap.

För att identifiera möjliga behov av undantag har Elsäkerhetsverket genomfört samråd med Svenska kraftnät samt andra aktörer inom elproduktion och eldistribution. Syftet med samråden har varit att kartlägga om det finns regler som kan hindra eller försvåra genomförandet av nödvändiga elinstallationsarbeten under höjd beredskap.

Under kommande år ska de identifierade behoven analyseras och förslag till eventuella undantag från gällande regelverk tas fram. På sikt ska arbetet bidra till att stärka Sveriges förmåga att upprätthålla nödvändig elproduktion och nödvändiga elleveranser under höjd beredskap.

Utredning om elinstallatörer för regelefterlevnads roll, ansvar och kompetens

För att bättre kunna informera och stödja personer som har rollen elinstallatör för regelefterlevnad (EFR) har Elsäkerhetsverket identifierat ett behov av att undersöka hur regelverket fungerar i praktiken. Myndigheten har även sett behov av att undersöka hur företagsledning ser på EFR-rollens ansvar och kompetens samt hur företagen arbetar med kompetensutveckling och kompetensförsörjning kopplat till rollen.

Under hösten 2025 intervjuades 100 elinstallatörer för regelefterlevnad och 100 elinstallationsföretag om hur EFR-rollen tillämpas. Resultaten ska analyseras och ligga till grund för kommande informationsinsatser riktade till både EFR och elinstallationsföretag. Analysen kommer även att användas i den översyn av det reglerade yrket elinstallatör som planeras till 2026.

Samarbete

För att arbetet med regelgivning ska ge effekter krävs ett samspel mellan de som ska tillämpa reglerna och de som ska besluta om reglerna. Dialog med berörda parter under framtagningsprocessen för nya eller reviderade föreskrifter är därför viktig. När berörda parter får möjlighet att påverka innehållet i reglerna stämmer de bättre överens med behoven i omvärlden och på så vis blir reglerna mer ändamålsenliga. Inom verksamheten Normgivning samarbetar därför Elsäkerhetsverket med regeringen, andra myndigheter, branschorganisationer och övriga relevanta aktörer.

Verksamhetens kostnader

Total kostnad för verksamheten

	2025	2024	2023
Kostnad (tkr)	450	11	125

Den totala kostnaden för verksamheten Normgivning uppgick till 450 tkr under 2025. Kostnaden består huvudsakligen av nedlagd arbetstid.

Kostnaderna för regelgivningsarbetet har ökat jämfört med föregående år, vilket bland annat kan kopplas till arbetet med regeringsuppdraget om höjd beredskap.

Analys och bedömning

Normgivning är en central del av Elsäkerhetsverkets uppdrag enligt myndighetens instruktion. Arbetet syftar till att öka säkerheten samtidigt som regelverket ska vara enkelt att tillämpa och bidra till minskade kostnader för medborgare och företag. Regelgivningen ska även bidra till att Sverige uppfyller de skyldigheter som följer av medlemskapet i Europeiska unionen.

Elsäkerhetsverket bedömer att normgivning är ett övergripande styrmedel som bidrar till myndighetens förutsättningar för måluppfyllelse inom samtliga fem verksamhetsmål. Myndigheten gör bedömningen att gällande regelverk är modernt och ändamålsenligt, men att det finns brister i kunskapen om och tillämpningen av reglerna bland anläggningsinnehavare, elinstallationsföretag och ekonomiska aktörer. Detta motiverar att myndigheten fortsätter att prioritera arbetet med proaktiva informationsinsatser.

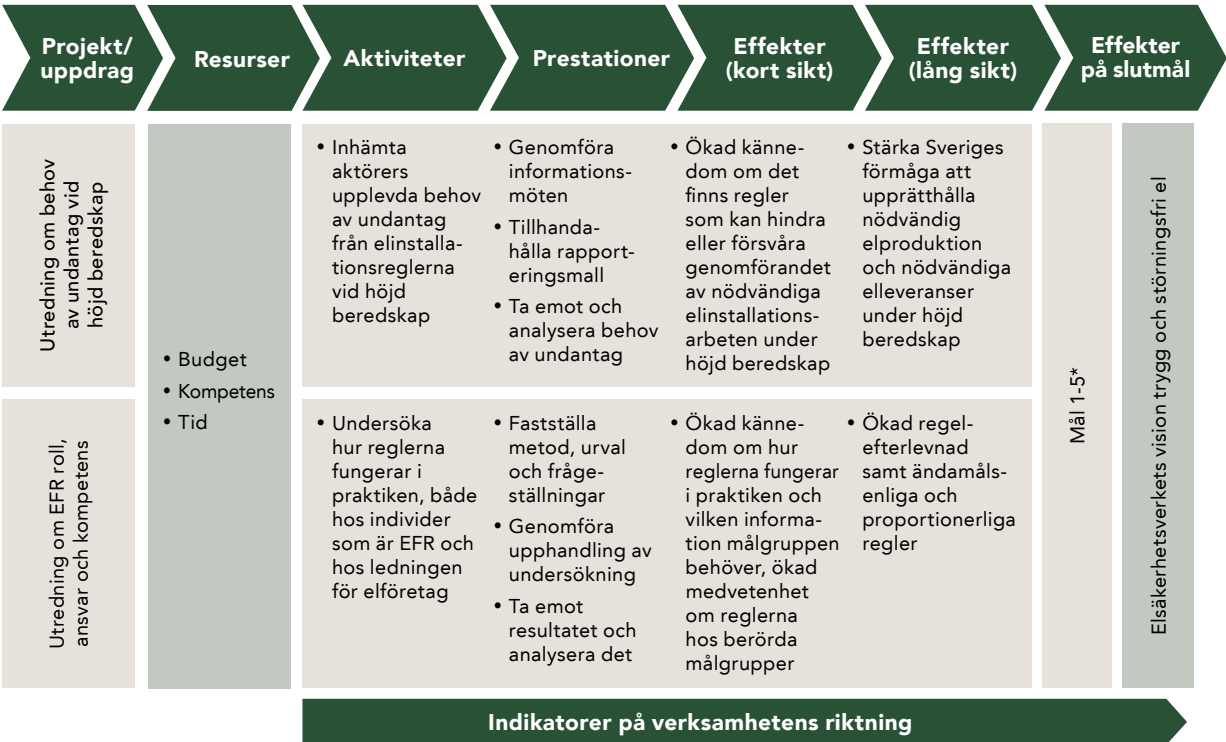
Under 2025 har regelgivningsarbetet huvudsakligen fokuserat på regeringsuppdraget om höjd beredskap. Arbetet kommer att fortsätta under kommande år, samtidigt som myndigheten står inför flera nödvändiga regelöversyner. Bland annat planeras en översyn av reglerna om auktorisation som elinstallatör med start 2026. Som underlag för detta arbete har en undersökning av rollen elinstallatör för regelefterlevnad genomförts under året.

Verksamhetslogik Normgivning

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens förutsättningar, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Nedan beskrivs ett urval av de projekt eller uppdrag som myndigheten arbetar med inom verksamheten Normgivning.

Verksamhetslogik Normgivning



* Information om myndighetens mål finns på sidan 10.

Standardisering

Elsäkerhetsverket ansvarar för att skapa, upprätthålla och utveckla en hög säkerhetsnivå för elektriska anläggningar och elektrisk utrustning. Myndigheten verkar även för en god elektromagnetisk kompatibilitet (EMC).

Det nationella regelverket har över tid gått från detaljerade föreskrifter till mer övergripande ramföreskrifter för elsäkerhet och EMC. Samma utveckling gäller i huvudsak för EU:s gemensamma lagstiftning.

Regelverken hänvisar ofta till branschpraxis och standarder som visar hur skydds- och säkerhetsåtgärder kan utformas. Standarder är däremot inte bindande, vilket innebär att grundläggande skydds- och säkerhetskrav kan uppfyllas på andra sätt.

Standardiseringsarbetet inom Europa och EU

Under 2025 har standardiseringsarbetet påverkats av processen kring harmoniserade standarder och deras tillgänglighet för allmänheten. Processen inleddes med EU-domstolens dom (mål C-588/21) i början av 2024. Domen fastslår att harmoniserade standarder som ingår i regelverket ska göras tillgängliga utan kostnad.

Domen riktar sig mot Europeiska kommissionen, som nu måste tillhandahålla harmoniserade standarder på begäran. I flera EU-länder har plattformar skapats

där dessa standarder kan läsas digitalt efter begäran från kommissionen.

Många standarder inom elektroteknik bygger på internationella standarder från International Electrotechnical Commission (IEC). IEC har stämt kommissionen för dess beslut att lämna ut även de internationella standarder som harmoniserats. Eftersom försäljning av standarder är en viktig inkomstkälla för IEC och nationella standardiseringsorganisationer kan systemet med harmoniserade standarder komma att förändras.

En förändrad tillgång till harmoniserade standarder kan påverka utformningen av Elsäkerhetsverkets ramföreskrifter. Om en överenskommelse inte nås kan det bli aktuellt med mer detaljerade föreskrifter. En förskjutning mot mer detaljerade beställningar av standarder från Europeiska kommissionen har skett under de senaste åren. Samtidigt har antalet beställningar ökat.

Parallellt pågår en revision av EU-förordning (EU) nr 1025/2012, som styr standardiseringsarbetet i EU. Denna översyn kan påverka framtida processer för framtagning av harmoniserade standarder och samarbete mellan standardiseringsorganisationer, medlemsstater och kommissionen.



Elsäkerhetsverkets standardiseringsarbete

Elsäkerhetsverket har en långsiktig strategi för standardiseringsarbetet som utvärderas årligen. Strategin utgår från myndighetens övergripande mål inom EMC, säkerhet för elektrisk utrustning och elsäkerhet i installationer. Följande standardiseringsområden prioriteras:

- Områden av systemkaraktär.
- Områden där elektricitet används av personer som saknar kunskaper om elektrisk fara.
- Områden där allmänheten påverkas.
- Områden med påverkan av viktiga fackområden inom EMC och elsäkerhet.

Utöver detta fastställer myndigheten en årlig plan i samband med verksamhetsplaneringen.

Engagemang i standardiseringsarbetet är en viktig förutsättning för att säkerställa en fortsatt god elsäkerhets- och skyddsnivå i takt med samhälls- och omvärldsutvecklingen. Med denna utgångspunkt har Elsäkerhetsverket under många år deltagit i det internationella, europeiska och nationella standardiseringsarbetet för att bevaka och aktivt påverka standardernas innehåll och utformning.

Deltagandet varierar över tid och påverkas bland annat av teknisk utveckling, framväxten av nya teknikområden, behov av förändringar i befintliga standarder och andra omvärldsförändringar.

Under året har Elsäkerhetsverket deltagit i 14 tekniska kommittéer (TK) vid totalt drygt 60 sammanträden, både fysiska och digitala. Inom dessa kommittéer har omkring 200 nya eller reviderade standarder fastställts i Sverige.

Elsäkerhetsverkets generaldirektör har varit styrelseordförande i SEK Svensk Elstandard, ledamot i Sveriges standardiseringsförbunds fullmäktige och ordförande i Elektrotekniska rådet inom SEK Svensk Elstandard.

Myndighetens tekniska direktör har varit ledamot i styrelsen för CENELEC och ledamot i Elektrotekniska rådet inom SEK Svensk Elstandard.

Aktivitet under perioden

De senaste åren har flera förändringar skett i deltagandet i de olika kommittéerna.

Sammanfattningsvis har Elsäkerhetsverkets engagemang bibehållits i omfattning men med färre ledande positioner.

Under året har myndigheten återtagit rollen som sekreterare i teknisk kommitté EMC (TK EMC) och täcker därmed både anläggnings- och produktperspektiven i kommitténs arbete. Utvecklingen av standarder för olika tillämpningar sker fortfarande långsammare än den tekniska och samhälleliga utvecklingen.

Verksamhetens kostnader

Total kostnad för verksamheten

	2025	2024	2023
Kostnad (tkr)	1 930	3 328	3 115

Den totala kostnaden för standardiseringsarbetet uppgick till 1 930 tkr under 2025, vilket är en minskning jämfört med kostnaderna 2024. Trots en ökning av mötesfrekvensen i styrelsen för CENELEC har kostnaderna kunnat hållas nere, då mötena i huvudsak genomförts digitalt. Även möten i de nationella såväl som internationella kommittéer där Elsäkerhetsverket har varit engagerat har i huvudsak skett via digitala möten. Att antalet ordförande- och sekreteraruppdrag har minskat har även bidragit till lägre resursåtgång.

Analys och bedömning

Arbetet med standardisering är långsiktigt. Genom aktiv medverkan kan Elsäkerhetsverket påverka hur branschpraxis utvecklas. Detta bidrar över tid till att myndigheten når verksamhetens mål:

Mål 2: Elinstallationsföretagen känner till elsäkerhetslagens krav och tillämpar reglerna i sin verksamhet

Standardiseringsarbetet är långsiktigt och tar i de flesta fall flera år. Mer konkret nytta och bredare spridning uppnås genom kommittéernas stöd till framtagandet av till exempel handböcker kopplade till standarder som hanteras inom TK 64, TK 99 och TK 78. Dessa handböcker ger ett mer konkret stöd till företag inom branschen än Elsäkerhetsverkets föreskrifter, samtidigt som de utgör underlag för myndighetens arbete.

Genom kommentarer och närmare förklaringar som förtydligar relevant lagstiftning samt dess kopplingar till standardernas krav blir det lättare för elinstallationsföretag att förstå och tillämpa reglerna. Detta leder i sin tur till att tillsynsarbetet underlättas för Elsäkerhetsverket.

Huvudmålgruppen för åtgärderna faller under myndighetsstrategins urvalskriterium inom standardiseringen som avser områden av systemkaraktär. Genom detta fokus skapas förutsättningar för att upprätthålla en hög och långsiktig hållbar säkerhetsnivå.

Mål 3: Det finns en kultur i branschen som motverkar elolyckor

I Elsäkerhetsverkets strategi för standardiseringsarbetet ingår att verka inom områden med påverkan på viktiga fackområden inom EMC och elsäkerhet. Effekterna av det internationella standardiseringsarbetet, bland annat TK 78 som rör arbetsmetoder i miljöer där elektrisk fara finns, är ännu för tidiga att fullt ut utvärdera.

Arbetet syftar till att tydliggöra arbetsmetoder samt att stärka koordineringen med hur elektriska installationer är utförda.

Genom en ökad internationell harmonisering av standarder och deras tillämpning uppnås positiva effekter i en alltmer internationell bransch. Detta förbättrar förutsättningarna för en god säkerhetsnivå då syftet är att underlätta för branschen att tillämpa korrekta arbetsmetoder.

Mål 4: Energiomställningen och användningen av energieffektiv teknik kan ske säkert och störningsfritt

Huvudmålgruppen för åtgärderna omfattas av myndighetsstrategins urvalskriterier inom standardiseringen som avser områden av systemkaraktär och områden med påverkan på viktiga fackområden inom EMC och elsäkerhet. Inom dessa områden används både etablerade tekniker på nya sätt och med nya tekniker.

Effekterna av Elsäkerhetsverkets insatser, tillsammans med många andra aktörers arbete, kan utläsas i att genomlysningar och omarbetningar av standarder har påbörjats och i vissa fall implementerats på internationell nivå. Inom EMC-området har detta lett till förändringar och framsteg som fått genomslag på hur Elsäkerhetsverket har kunnat testa produkter.

Utvecklingen bedöms även ha gett effekt på tillverkarna och deras regelefterlevnad, vilket även visat sig genom mätningar utförda inom EU-projekt. Resultaten visar att fler och fler produkter följer standarderna.

Utvecklingstakten är fortsatt hög och allt fler teknikområden berörs av problematiken rörande emissioner, varför det fortsatt är ett prioriterat område.

Mål 5: Handeln med elektriska produkter sker på ett ansvarsfullt sätt

En nödvändig förutsättning är att elektriska produkter uppfyller vissa minimikrav. Huvudmålgruppen för åtgärderna faller under myndighetsstrategins prioriterade kärnområde där elektricitet används av personer utan fackkunskap.

En fortsatt utmaning är att säkerställa att standardiseringsutvecklingen förblir relevant för företagens produktsäkerhetsarbete. Den tendens till vikande engagemang för att utarbeta bland annat harmoniserade standarder som har kunnat observeras riskerar att förstärkas, då processen kring harmoniserade standarder och deras tillgänglighet för allmänheten ännu inte lösts.

Även översynen av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1025/2012 om europeisk standardisering kan påverka den framtida utvecklingen. Förordningen reglerar hur standardiseringsarbetet ska bedrivas inom EU. Översynen kan bland annat få betydelse för vem som tar fram harmoniserade standarder och vilka standarder som kommer att vara tillgängliga. Det kan försvåra företagens arbete med att utveckla säkra produkter, men även marknadskontrollmyndigheternas arbete med att bedöma produkters överensstämmelse med gällande regelverk.

När relevanta harmoniserade standarder saknas ställs högre krav på tillverkarnas riskanalyser, men även på myndigheternas kompetens att göra individuella bedömningar i samband med marknadskontrollen.

Arbetet bidrar även indirekt till mål 1: Det finns en ökad kännedom hos allmänheten om ansvaret för elanläggningar och faror med el.

Verksamhetslogik Standardisering

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens förutsättningar, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Nedan beskrivs ett urval av de projekt eller uppdrag som myndigheten arbetar med inom verksamheten Standardisering.

Verksamhetslogik Standardisering

Projekt/ uppdrag	Resurser	Aktiviteter	Prestationer	Effekter (kort sikt)	Effekter (lång sikt)	Effekter på slutmål
Aktiv medverkan i standardisering	- Budget - Kompetens - Tid - Medlemskap i SEK Svensk elstandard - Standardiseringsstrategi	- Aktivt deltagande i elektrotekniska standardiseringen - Återkoppling till tillsynsverk-samhet	- Bevaka - Påverka - Utveckla	- Möjlighet att bevaka och påverka standardernas innehåll och utformning - Stimulera energiom-ställningen och investeringar med bibehållen elsäkerhet och EMC - Standardisering som leder till fortsatt god elsäkerhet och EMC	Bibehålla eller höja nivån på elsäkerhet och störningsfrihet i Sverige	Mål 2-5*
		Deltagande i områden som rör säkerhet i och vid anläggningar	- Bevaka - Påverka	Möjlighet att bevaka och påverka standard för arbete där det finns elektrisk fara samt utförande standard		
		- Deltagande i EMC-standardiseringen - Återkoppling till tillsynsverk-samhet	- Bevaka - Påverka - Utveckla	Möjlighet att bevaka och påverka standarder för produkter samt efter installation i anläggningar		
		Deltagande i områden där elektricitet används av personer som saknar kunskaper om elektrisk fara/konsumenter (nationellt och internationellt)	- Bevaka - Påverka	Möjlighet att bevaka och påverka standard för arbete där det finns elektrisk fara samt utförande standard		
						Elsäkerhetsverkets vision trygg och störningsfri el

Indikatorer på verksamhetens riktning

* Information om myndighetens mål finns på sidan 10



Tillsyn

Elsäkerhetsverket ska enligt instruktionen vara tillsynsmyndighet över personer med auktorisation, elinstallationsföretag, elektriska anläggningar och elektrisk utrustning. Myndigheten ska utöva marknadskontroll inom sitt ansvarsområde.

Syftet är att förebygga skador på person och egendom orsakade av elektricitet samt störningar på radio-kommunikation och näringsverksamhet inom elektromagnetisk kompatibilitet. Detta sker genom

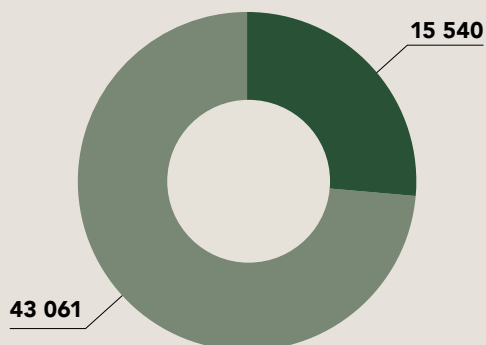
att bygga upp, upprätthålla och utveckla en god säkerhetsnivå för elektriska anläggningar och elektrisk utrustning samt genom att bidra till en tillfredsställande elektromagnetisk kompatibilitet.

Verksamhetsområdet Tillsyn är uppdelat i två verksamheter: Tillsyn av anläggningar, installatörer och elinstallationsföretag respektive Tillsyn av elektrisk utrustning (marknadskontroll).

Kostnader fördelade på verksamhet (tkr)

Verksamhetsområdets totala kostnader 58 601 tkr.

- Tillsyn av elektrisk utrustning
- Tillsyn av anläggningar, elinstallatörer och elinstallationsföretag



Tillsyn av anläggningar, installatörer och företag

Elsäkerhetsverkets tillsyn utifrån elsäkerhetslagen (2016:732) omfattar elektriska anläggningar, elinstallationsföretag samt personer med auktorisation att utföra elinstallationsarbete. Utöver detta utövas även tillsyn av utrustningar och anordningar utifrån myndighetens mandat enligt lagen om elektromagnetisk kompatibilitet (1992:1512).

Erfarenheterna från myndighetens tillsyn utgör även ett viktigt underlag för de prioriteringar som görs inom standardiserings- och normgivningsarbetet. För att förstärka effekten av tillsyn kompletteras arbetet med informationsinsatser med målsättningen att nå dem som myndigheten inte kan nå genom tillsyn.

Under året har handläggningsprocessen kartlagts, förtydligats och utvecklats för att förbereda för ökad effektivitet och enhetlighet genom digitalisering och systemstöd kommande år.

Tillsyn av anläggningar, elinstallatörer och elinstallationsföretag

Avslutade tillsynsärenden			
	2025*	2024*	2023*
Anläggningstillsyn	488	213	123
Elinstallatörstillsyn	0	3	2
Företagstillsyn	354	969	372
S:a tillsynsärenden	842	1 185	497
Årsarbetskraft	8	6,1	6,5
Styckkostnad (tkr)	42	26	59
Kostnad (tkr)	35 350	30 981	29 288

Antalet avslutade tillsynsärenden minskade med 29 procent jämfört med föregående år. Minskningen beror på att myndigheten under 2024 genomförde en omfattande tematisk insats inom företagstillsyn, riktad mot solcells företag. Under 2025 återgick antalet

ärenden inom företagstillsyn till samma nivå som 2023. Samtidigt fortsatte antalet avslutade ärenden inom anläggningstillsyn att öka under 2025.

Styckkostnaden per tillsyn är 29 procent lägre än 2023. Jämförelse görs inte med 2024 eftersom den tillsyn som genomfördes då hade en annan karaktär och medförde betydligt lägre kostnader än tillsynsbesök.

Tillsynsformer

Tillsynen av elektriska anläggningar, elinstallationsföretag och elinstallatörer bedrivs både genom planerade tematiska insatser och genom indikationer och anmälningar.

Den indikationsstyrda tillsynen sker genom att myndigheten tar emot inkomna anmälningar eller tar del av annan information som tyder på brister. Här görs en bedömning av informationen och baserat på detta kan det leda till ett tillsynsärende.

Den tematiska tillsynen bedrivs i projektform, där Elsäkerhetsverket följer upp elsäkerhetsarbetet i olika branscher och verksamheter. Valet av verksamheter för den tematiska tillsynen sker riskbaserat utifrån indikationer, omvärldsanalys och tidigare erfarenheter.

Tillsynsformer

	2025*	2024*	2023*
Tematisk tillsyn	383	794	160
Indikationsstyrd tillsyn	459	391	337
Totalt	842	1 187	497

Indikationsstyrd tillsyn fortsatte att öka även under 2025. Tematisk tillsyn minskade jämfört med föregående år, men under treårsperioden har antalet tematiska tillsyner ökat. Volymökningarna är ett resultat av den metodutveckling inom tillsyn som myndigheten genomfört.

* År 2025 ändrade Elsäkerhetsverket metod att ta fram ärendestatistiken. Tidigare år har det uppstått differenser i ärenderedovisningen för avslutade ärenden under året mellan tabellerna för Balans tillsynsärende och Avslutade tillsynsärenden. Detta innebär att 2024 och 2023 års siffror i årets tabeller avviker från vad som redovisades i årsredovisningen för 2024.

Tematisk tillsyn

I den tematiska tillsynsverksamheten följer myndigheten varje år upp ett antal specifika teknikområden eller branscher. Valet sker riskbaserat. Förslag på teman tas fram av medarbetare vid Avdelningen för anläggningar, och avdelningschefen beslutar vilka verksamheter som ska omfattas utifrån förväntade effekter.

Hyresrätter och privata hyresvärdar

Under 2025 genomförde Elsäkerhetsverket tematisk tillsyn i 60 fastigheter som ägs av privata hyresvärdar runt om i Sverige. Syftet var att granska hur kraven på fortlöpande kontroll enligt Elsäkerhetsverkets föreskrifter (ELSÄK-FS 2022:3) efterlevs.

Föreskrifterna kräver att anläggningsinnehavaren, det vill säga hyresvärden, har dokumenterade rutiner för hur fortlöpande kontroller ska genomföras. Bristande kontroll eller underhåll av elanläggningar kan innebära en ökad risk för elrelaterade olyckor och skador.

Trots att 70 procent av hyresvärdarna kände till kraven saknade 67 procent av fastigheterna dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll. Bristande kontroll och underhåll av elanläggningar innebär en ökad risk för elolyckor och skador. Kravet på att ha dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll gäller sedan den 1 december 2022.

Fortlöpande kontroll i köpcentrum

Elsäkerhetsverket genomförde tematisk tillsyn i 65 köpcentrum för att granska efterlevnaden av kraven på fortlöpande kontroll. Resultatet visade att 78 procent av fastighetsägarna kände till kraven, men endast 52 procent hade dokumenterade rutiner på plats.

Resecentra

Den ökande användningen av laddbara batterier i exempelvis datorer, mobiltelefoner och transportmedel innebär att användningen av eluttag på offentliga platser, såsom resecentra, kan förväntas öka.

Mot denna bakgrund genomförde Elsäkerhetsverket under året en tematisk tillsyn i 60 resecentra för tåg och bussar. Närmare 90 procent av innehavarna kände till kraven på fortlöpande kontroll, men endast 60 procent kunde uppvisa dokumenterade rutiner.

Verkstäder för bilrekonditionering

Efter indikationer på brister genomfördes under hösten 2025 en nationell tematisk tillsyn i 19 verkstäder för bilrekonditionering. Ett företag kände till sitt ansvar

som innehavare av en starkströmsanläggning, och två kunde uppvisa dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll.

Mot bakgrund av resultaten informerade Elsäkerhetsverket samtliga kommuner samt berörda branschorganisationer om tillsynens utfall och om ansvarsfördelningen enligt gällande regelverk.

Solcellsanläggningar i lantbruk

Produktionsbyggnader inom lantbruk har ofta stora takytor som lämpar sig väl för solcellsanläggningar. Solelsproduktion kan bidra till minskade elkostnader och därmed till lägre produktionskostnader. Installationerna behöver utföras på ett säkert sätt för att inte medföra risk för elolyckor eller bränder.

Mot denna bakgrund genomförde Elsäkerhetsverket tillsyn av sex lantbruksfastigheter runt om i Sverige som nyligen installerat solceller på produktionsbyggnader. Syftet var dels att öka medvetenheten om gällande regelverk hos beställare, köpare och anläggningsinnehavare, dels för att stärka förutsättningarna för att dessa ska kunna säkerställa att de får den anläggning, prestanda och det utförande som avtalats och betalats för.

Samtliga sex lantbruk kände till sitt ansvar som anläggningsinnehavare och ansåg att fortlöpande kontroller genomfördes i nödvändig omfattning. Ändå kunde ingen av dem uppvisa tillfredsställande dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll.

Tillsynen av de fysiska solcellsinstallationerna visade inga allvarliga brister eller avvikelser. Elsäkerhetsverket bedömer däremot att bristfällig dokumentation kan medföra problem på längre sikt, särskilt vid service, reparationer och framtida förändringar av anläggningarna.

Vindkraftsanläggningar och EMC-mätningar

Utbyggnaden av vindkraftsparker har varit omfattande det senaste decenniet. För att få en bild av elsäkerhetsläget samt undersöka om nya vindkraftsparker ger upphov till elektromagnetiska störningar genomförde Elsäkerhetsverket under 2025 en tillsynsinsats riktad mot vindkraftparker.

Totalt genomfördes tillsynsbesök vid 13 vindkraftsparker i syfte att få en bild av hur de är byggda och för att genomföra mätningar av elektromagnetisk kompatibilitet (EMC).

Vid tillsynen noterades indikationer på bristande skyltning, främst i form av att skyltar har bleknat över tid. Det konstaterades även skillnader i hur

parkerna är uppbyggda, beroende på om svensk eller europeisk standard har tillämpats. Kontakten med anläggningsägarna försvårades i flera fall av att kommunikationen behövde ske via förvaltare.

Insatsen omfattade även sju EMC-mätningar. Radioutrustning i vindkraftsparkerna verkar på frekvenserna 31, 69, 155 och 390 MHz samt via mobiltelefoni. Ingen av de besökta parkerna uppgav att de hade upplevt störningar, räckviddsförluster eller så kallade radioskuggor. Mätningarna visade inga förhöjda brusnivåer inom intervallet 350–1000 MHz. Sammantaget noterades inga EMC-störningar som kräver vidare åtgärder.

I slutet av 2025 skickades 30 förelägganden ut med frågeenkät och begäran om dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll. Resultatet kommer att sammanställas och redovisas under 2026.

Trästolpar i elnätet

Efter flera anmälningar om kullfallna trästolpar har Elsäkerhetsverket riktat tillsynen mot elnätsföretagens rutiner för kontroll av rötskador. Resultatet visar att de flesta följer regelverket, men att det finns behov av fördjupad kunskap om hur rutinerna anpassas till nya impregneringsmetoder och ett förändrat klimat.

Tillsynen omfattade 115 elnätsinnehavare. Samtliga uppgav att de regelbundet genomför kontroller av rötskador. De flesta följer sina rutiner, men hos vissa företag har kontroller senarelagts. Ett fåtal företag saknade dokumentation över genomförda kontroller.

Utifrån enkätresultaten genomfördes tillsynsbesök hos flera elnätsinnehavare. I vissa fall syftade besöken till att följa upp att rutinerna fungerar i praktiken. I andra fall motiverades besöken av att företagen äger stora delar av elnätet, vilket innebär att brister kan medföra betydande samhällsrisiker.

Bergtäkter

Bergtäkter är elintensiva verksamheter där stora maskiner arbetar under hög mekanisk belastning. Anläggningarna omfattar både fasta installationer och mobila enheter som ofta flyttas, vilket innebär förhöjd risk för elsäkerhetsbrister.

Elsäkerhetsverket inledde under 2023 en riktad tillsyn av 14 svenska bergtäkter. Syftet var att följa upp tidigare granskningar och bedöma hur elsäkerhetsarbetet utvecklats. Urvalet baserades på en årsproduktion över 50 000 ton enligt uppgifter från Sveriges geologiska undersökning.

Tillsynen genomfördes genom frågeformulär och fysiska besök. Fokus låg på ledningssystem, kopplingsutrustning samt fasta installationer såsom personalutrymmen och vågstationer.

Resultatet, som publicerades under 2025, visar att elsäkerhetsarbetet i Sveriges större bergtäkter har förbättrats sedan den första granskningen 2015. Trots detta uppfyllde ingen av de granskade verksamheterna kravet på dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll enligt ELSÄK-FS 2022:3, som trädde i kraft den 1 december 2022.

Kabelförläggning i mark

Vid elarbeten under mark upptäcks brister ofta först när en skada eller ett tillbud redan inträffat. En riktad tillsyn av kabelförläggning i mark, hos både markentreprenadföretag och kommuner, visar att den elsäkerhetslagstiftning som infördes 2017 ännu inte fått fullt genomslag.

Samtliga 14 granskade kommuner var medvetna om sitt ansvar som innehavare av starkströmsanläggningar. Samtidigt upplevs ansvarsfördelningen ofta som otydlig när arbetet väl utförs, och kommunerna förlitar sig i många fall på entreprenadavtal.

Vid renoveringar och förändringar av befintliga anläggningar saknas ofta metoder för att följa upp att reglerna efterlevs. I långa entreprenörskedjor finns en risk att kraven faller mellan olika aktörer. Ansvaret för att regelverket följs ligger ändå alltid hos beställaren, i dessa fall kommunerna.

Tillsynen omfattade även 23 markentreprenadföretag. Av dessa saknade 67 procent egenkontrollprogram, vilket är ett krav enligt elsäkerhetslagen. Ett fåtal företag saknade helt registrering hos Elsäkerhetsverket, medan andra var registrerade för fel verksamhetstyp.

Indikationsstyrd tillsyn

Beslut om indikationsstyrd tillsyn fattas efter att Elsäkerhetsverket tagit emot en anmälan. En anmälan kan avse brister i elanläggningar, elinstallationsföretag eller elinstallatörer samt olyckor och tillbud. Indikationer kan även komma in via e-post, telefon, medier och andra externa informationskällor.

Antalet indikationer är större än myndigheten har kapacitet att följa upp med tillsyn. Därför görs en bedömning utifrån bland annat anmälanens allvar, om den ligger inom prioriterade områden, om den rör samverkan med annan myndighet samt om resurser finns tillgängliga.

Anmälningar av elolyckor och tillbud görs främst av arbetsgivare och nätägare. Drygt hälften bedöms avse arbetsfel inom yrkesverksamhet och faller därmed under Arbetsmiljöverkets ansvar.

Anmälda bristande anläggningar har ökat något under 2025. Bedömningen är att ökningen till stor del avser brister i fortlöpande kontroll i hyresbostäder.

I vissa fall ligger orsaken till anmälan utanför myndighetens mandat eller innehåller för lite information för att ligga till grund för tillsyn. En betydande andel av ärendena har kunnat avslutas efter kontakt med berörda aktörer, ofta till följd av snabb rättelse från anläggningsinnehavaren.

Även öppnade tillsynsärenden har i vissa fall kunnat avslutas tidigt, utan att leda till ett föreläggande. Detta har gällt både tillsyn av elanläggningar och av elinstallationsföretag. Inom tillsynen av elinstallationsföretag har de flesta ärenden inlett som dokumentationskontroller, vilka i vissa fall har kompletterats med platsbesök.

Beslut i tillsynen

Under 2025 fattade Elsäkerhetsverket 1 161 beslut inom tillsyn av anläggningar, elinstallationsföretag och elinstallatörer enligt de kategorier som framgår av tabellen. Motsvarande antal beslut under 2024 uppgick till 2 288.

Beslut i tillsynen

	2025	2024	2023
Föreläggande inklusive vite	339	1 141	162
Avslut utan krav på åtgärd	674	1 012	366
Avregistrering av elinstallationsföretag från företagsregister	115	87	98
Förbud mot tillhandahållande av elinstallationstjänster	4	0	4
Dispens om elinstallatör för regelefterlevnad	1	3	4
Varning	0	0	1
Avstängning av anläggning	0	2	0
Avskrivningar	28	43	11
Polisanmälan	0	0	0
Inskränkning av auktorisation	0	0	0
	1 161	2 288	646

Eftersom myndigheten under 2024 genomförde tematiska insatser med fokus på informationsinhämtning bör utfallet av beslut i tillsynsärenden för 2025 jämföras främst med 2023. Jämförelsen visar en närmast fördubbling av antalet beslut som ett resultat av den metodutveckling som genomförts inom myndigheten. År 2024 präglades av temporärt förhöjda volymer, främst inom beslutstyperna förelägganden och avslut utan krav på åtgärd. Detta är ett resultat av nya arbetsmetoder i specifika tematiska insatser.

Antalet avregistreringar från företagsregistret visar en svag ökning.



Balans tillsynsärenden

	2025*	2024*	2023*
Öppna ärenden vid årets början	272	360	100
Ärende som bytt klassificering		-10	
Startade ärenden under året	813	1 097	757
Avslutade ärenden under året	842	1 185	497
Öppna ärenden vid årets slut	243	272	360

* År 2025 ändrade Elsäkerhetsverket metod att ta fram ärendestatistiken. Tidigare år har det uppstått differenser i ärenderedovisningen för avslutade ärenden under året mellan tabellerna för Balans tillsyns ärende och Avslutade tillsynsärenden. Detta innebär att 2024 och 2023 års siffror i årets tabeller avviker från vad som redovisades i årsredovisningen för 2024.

Elolyckor

Elolyckor och tillbud

Elnätsföretag och innehavare av spårtrafik och elvägar är enligt elsäkerhetsförordningen (2017:218) skyldiga att anmäla elolyckor och allvarliga tillbud till Elsäkerhetsverket.

Inkomna anmälningsärenden enligt elsäkerhetsförordningen (2017:218)

	2025	2024	2023
Nätägare	121	156	162
Innehavare av spårtrafik och elvägar	107	89	53

För privatpersoner är det frivilligt att anmäla olyckor eller tillbud. Det innebär att endast ett fåtal elolyckor utanför arbetslivet kommer till myndighetens kännedom.

Anmälningar och informationsutbyte med Arbetsmiljöverket utgör ett viktigt underlag för myndighetens förebyggande arbete. I vissa fall leder anmälningarna även till att tillsynsärenden inleds, vilket beskrivs under avsnittet Indikationsstyrd tillsyn.

Preliminär statistik över arbetsskador av el 2025

Elsäkerhetsverket tar del av statistik över elrelaterade skador som rapporterats till Försäkringskassan. Enligt 42 kap. 10 § socialförsäkringsbalken (2010:110) är alla arbetsgivare skyldiga att anmäla arbetsskador.

Preliminär statistik vid årsskiftet visar att det under 2025 registrerades totalt 1 036 elrelaterade arbetsskador, vilket kan jämföras med 958 under 2024. Antalet elrelaterade skador ökade med åtta procent. Av dessa bedömdes 176 skador ge upphov till sjukfrånvaro,

jämfört med 168 frånvarofall under 2024. Antalet sjukfrånvarotillfällen ökade därmed med fem procent.

Statistiken är preliminär. En mer kvalitetssäkrad statistik publiceras efter Arbetsmiljöverkets kontroll, normalt under första kvartalet året efter händelseåret.

Arbetsskador av el för samtliga yrken

Antalet elolyckor med sjukfrånvaro ökade under 2025 jämfört med föregående år. Dessa resultat är preliminära, men ökningen är så pass tydlig att den troligtvis består även i de slutliga resultaten. Det är framför allt skador bland kvinnor som har ökat.

Den vanligaste olycksfallstypen är fortsatt strömgenomgång, som är mer än fem gånger vanligare än ljusbågsolyckor bland de skador som lett till sjukfrånvaro. Majoriteten av de drabbade är män. Sammanställningen visar även att det främst är yngre personer som drabbas. Majoriteten av de anmälda skadorna har skett inom branschgruppen byggverksamhet.

Elolycksfall i arbetslivet med sjukfrånvaro, samtliga yrken

Elolycksfall med sjukfrånvaro	2025	2024	2023
Bland kvinnor	42	34	31
Bland män	134	134	151
Totalt	176	168	182
Varav dödsolyckor	1	1	1

De preliminära underlagen för år 2025 pekar på en ökning av antalet registrerade elolyckor som inte bedömts ge sjukfrånvaro i jämförelse med år 2024.

Elolycksfall i arbetslivet utan sjukfrånvaro, samtliga yrken

Elolycksfall utan sjukfrånvaro	2025	2024	2023
Bland kvinnor	199	167	146
Bland män	661	623	560
Totalt	860	790	706

Arbetsskador av el bland elyrkespersoner

Elsäkerhetsverket definierar elyrkespersoner som personer i yrkesgruppen SSYK 741 (Standard för svensk yrkesklassificering), yrkena installations- och serviceelektriker, industrielektriker samt distributionelektriker. Dessa yrkesgrupper följs av myndigheten eftersom de utför elinstallationsarbete och därmed har en högre exponering för elsäkerhetsrisker.

Baserat på den preliminära statistik som finns tillgänglig vid sammanställningen av årsredovisningen konstaterar myndigheten att trenden av ett minskat antal anmälningar av elolyckor med bedömd sjukfrånvaro består. Andelen kvinnor inom dessa yrken är låg, vilket innebär att den manliga dominansen av olycksdrabbade är fullt förståelig.

Elolyckor i arbetslivet bland elyrkespersoner, olycka som bedömts ge sjukfrånvaro

Elolycksfall med sjukfrånvaro	2025	2024	2023
Bland kvinnor	2	3	2
Bland män	45	48	56
Totalt	47	51	58
Varav dödsolyckor	1	1	1

Det är framför allt inom yrkesgruppen installations- och serviceelektriker som en tydlig nedgång i antalet elolyckor med bedömd sjukfrånvaro kan konstateras.

Elolyckor i arbetslivet med sjukfrånvaro per elyrkespersoners yrkeskod

Elolycksfall med sjukfrånvaro	2025	2024	2023
Installations- och serviceelektriker	26	33	42
Industrielektriker	12	10	10
Distributionselektriker	9	8	6

Bland elyrkespersoner registrerades färre elolyckor som inte bedömdes ge sjukfrånvaro under 2025. Skillnaderna i den preliminära statistiken gör det svårt att bedöma om det speglar en verklig minskning.

Elolycksfall i arbetslivet bland elyrkespersoner, olycka som inte bedömts ge sjukfrånvaro

Elolycksfall utan sjukfrånvaro	2025	2024	2023
Bland kvinnor	10	15	15
Bland män	217	250	226
Totalt	227	265	241

Två dödsolyckor inträffade 2025

När det gäller elrelaterade dödsolyckor har den långsiktiga trenden varit nedåtgående. Denna nedgång har planat ut, och under de senaste tio åren har i genomsnitt två personer per år omkommit till följd av elolyckor.

Under 2025 omkom två personer på grund av el. En av dem var en elyrkesperson under arbete och en drabbades på sin fritid.

Samarbete

Inom tillsyn av anläggningar och installatörer samverkar Elsäkerhetsverket med flera olika myndigheter, samrådsgrupper och branschorganisationer, såsom Arbetsmiljöverket, Energimarknadsinspektionen, Energimyndigheten, Post- och telestyrelsen, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, Trafikverket, Svenska kraftnät samt flera branschorganisationer. I samband med olyckor sker det i vissa fall även samverkan med Polismyndigheten och räddningstjänsten.

Inom området för EMC finns samverkan med ytterligare aktörer, bland annat Försvarsmakten, Fortifikationsverket, Totalförsvarets forskningsinstitut, Försvarets radioanstalt, Luftfartsverket, Transportstyrelsen, Försvarshögskolan, Swedavia, Post- och telestyrelsen samt SEK Svensk Elstandard.

Verksamhetens kostnader

Kostnader för prestationer och aktiviteter

	2025	2024	2023
Tillsynsärenden	35 350	30 981	29 288
Elolycksfallsrapporten	619	763	875
Övriga kostnader*	7 092	6 185	4 346
Kostnader (tkr)	43 061	37 929	34 509

* Sammanslagning enligt beskrivning på sidan 9.

De totala kostnaderna för verksamheten uppgick under 2025 till 43 061 tkr, vilket innebär att kostnaderna har ökat jämfört med 2024. Upplärning av nya medarbetare har påverkat kostnaderna för tillsynsarbetet något, men tidigare processutveckling har gjort att kostnaderna per tillsyn minskat jämfört med 2023 som var ett mer jämförbart år som nämndes ovan. Fortsatt metod- och processutveckling har varit en bidragande faktor till att övriga kostnader fortsatt ökat.

Analys och bedömning

Myndighetens mål är att elanläggningar ska uppfylla krav på elsäkerhet och störningsfrihet. Myndigheten arbetar med tillsyn, informationsinsatser och vid behov regelgivning för att nå detta mål.

Tillsyn innefattar både planerade tematiska insatser och hantering av anmälningar om brister, tillbud och olyckor samt de åtgärder som följer av dessa.

Mål 1: Ökad kännedom bland allmänheten om ansvaret för elanläggningar och farorna med el

Flera av tillsynsinsatserna under 2025 syftade till att följa upp kännedom om och efterlevnad av kravet på dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll av den egna elanläggningen enligt Elsäkerhetsverkets föreskrifter (ELSÄK-FS 2022:3).

Gemensamt för tillsynerna av privata hyresvärdar, köpcentrum, resecentra och verkstäder för bilrekonditionering är att både kännedom om kravet och efterlevnad av reglerna var låg. När det visar sig att dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll saknas, informerar myndigheten om vad som krävs för att ta fram korrekt dokumentation. Resultaten från insatserna ger även myndigheten underlag för det fortsatta arbetet med information och vägledning.

Vid den uppföljande tillsynsinsatsen för bergkrossindustrin kan myndigheten konstatera att elsäkerhetsarbetet i större bergtäkter har förbättrats markant jämfört med granskningen för tio år sedan.

En trolig förklaring kan vara ökad automatisering, höjd kompetensnivå och att elinstallationsarbeten i större utsträckning utförs av externa, specialiserade elinstallationsföretag. Kontroller av starkströmsanläggningar och tillhörande elektrisk utrustning ingår numera även som en del i skyddsronerna vid anläggningarna.

Mål 2: Elinstallationsföretagen känner till elsäkerhetslagens krav och tillämpar reglerna i sin verksamhet

Under 2025 riktades flera tillsynsinsatser mot solcellsbranschen. Insatserna genomfördes som stöd för beställare efter flera år av omfattande utbyggnad av solcellsanläggningar. Tillsynen visade att många elinstallationsföretag har väl fungerande rutiner, men också att det förekommer betydande brister i utförande, kontroller och dokumentation.

Även om andelen företag och montörer med brister är relativt liten kan bristerna innebära stora risker för elsäkerheten, särskilt mot bakgrund av det snabbt ökande antalet solcellsanläggningar i Sverige. Många anläggningar är fortfarande relativt nya, vilket innebär att det ännu är för tidigt att dra slutsatser om elsäkerheten över tid.

Elsäkerhetsverket rekommenderar därför att beställare av solcellsinstallationer tydliggör sina krav

gentemot både säljande och utförande aktörer redan i upphandlingsprocessen. Slutbetalning bör inte ske förrän samtliga krav är uppfyllda och leveransen är komplett. Myndigheten rekommenderar även att beställare vid behov anlitar oberoende sakkunnig kompetens, som inte har medverkat i leveransprocessen, exempelvis ett elinstallationsföretag eller ett besiktningsföretag som inte deltagit i installationen.

Under 2025 publicerade Elsäkerhetsverket även en rapport om kabelförläggning i mark. Tillsynen visade på oklarheter i ansvarsfördelningen vid dessa arbeten. Myndigheten fortsätter därför arbetet med att förtydliga regelverket, se över och utveckla informationen på myndighetens webbplats samt sprida kunskap om gällande krav till hela aktörskedjan, från beställare till utförande entreprenör.

Anmälningar och andra indikationer på brister hos elinstallationsföretag har ofta samband med att egenkontrollprogram saknas, är bristfälliga eller inte efterlevs i verksamheten.

Behovet av information, utbildning och tillsyn för att stärka regelefterlevnaden är fortsatt stort. Initialt har fokus varit på bristande egenkontrollprogram. När myndigheten kan notera att dessa inte efterlevs på ett tillfredsställande sätt, fördjupas processen för att identifiera bristande attityder samt brister i organisationens efterlevnad och tillämpning av egenkontrollprogrammen.

Myndigheten bedömer fortsatt att det finns behov av utökade informationsinsatser och mer tillsyn av elinstallationsföretag. Syftet är dels att underlätta för de seriösa företagen att följa regelverken, dels att försvåra för företag som inte följer säkerhetskraven att fortsätta bedriva verksamhet.

Mål 3: Det finns en kultur i branschen som motverkar elolyckor

Elsäkerhetsverket hämtar underlag till elolycksstatistiken från de yrkesskador som rapporterats till Försäkringskassan. Detta möjliggör analyser utifrån bland annat yrkeskategori, kön, sjukfrånvaro, skadetyper och bransch.

Den minskande förekomsten av elolyckor som lett till bedömd sjukfrånvaro i elyrken kan tyda på ökad kunskap och förändrade arbetssätt vid elinstallationsarbete. En nedåtgående trend kan särskilt urskiljas för de mer allvarliga olyckorna. Samtidigt anmäldes 274 elolyckor i elyrken under 2025.

Mot denna bakgrund konstaterar Elsäkerhetsverket att myndighetens arbete med att bidra till en starkare säkerhetskultur i branschen i syfte att förebygga elolyckor måste fortsätta.

Ett tillsynsärende som började som ett anmälningsärende om kullfallna rötskadade trästolpar under 2024 utvecklades under 2025 till en större insats för nätbolagen med både enkäter och företagsbesök. Elsäkerhetsverket tog tillfället i akt att föra en fördjupad dialog med branschen i samverkan med Energiföretagen Sverige.

Mål 4: Energiomställningen och användning av energieffektiv teknik kan ske säkert och störningsfritt

Under 2025 har myndigheten följt upp identifierade brister i regelefterlevnaden. Det finns fortsatt brister i elinstallationsföretagens egenkontrollprogram samt i arbetet med att ta fram och tillämpa dokumenterade rutiner för fortlöpande kontroll av elanläggningar. Området är därför fortsatt högt prioriterat för myndigheten under kommande år. Inriktningen för arbetet förskjuts därmed i ökad utsträckning mot hur rutiner och dokumentation tillämpas i den praktiska verksamheten.

Arbetet kopplat till målet har främst fokuserat på vindkrafts- och solcellsområdet. Behovet av information, utbildning och tillsyn för att stärka regelefterlevnaden kvarstår. Det förekommer tekniska brister

i utformningen av exempelvis solcellsanläggningar. Rapporten *Bränder och brandtillbud i solcellsanläggningar - Orsaker och trender 2018–2024* visar att antalet händelser under 2023 och 2024 har ökat snabbare än både antalet anläggningar och den installerade effekten.

När det gäller den fortlöpande kontrollen visar tillsynen att bristfälliga rutiner, liksom bristande efterlevnad av fastställda rutiner, är vanliga orsaker till anmälda anläggningsbrister.

Verksamhetslogik Tillsyn anläggningar, elinstallatörer och elinstallationsföretag

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens förutsättningar, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Nedan beskrivs ett urval av de projekt eller uppdrag som myndigheten arbetar med inom verksamheten Tillsyn av anläggningar och elinstallationsföretag.



Verksamhetslogik Tillsyn anläggningar, elinstallatörer och elinstallationsföretag

Projekt/ uppdrag	Resurser	Aktiviteter	Prestationer	Effekter (kort sikt)	Effekter (lång sikt)	Effekter på slutmål
Indikationsstyrd tillsyn	- Budget - Kompetens - Tid	- Ta emot och bedöma anmälningar och olycksrapporter - Tillsyn mot anläggningar, elinstallatörer eller elinstallationsföretag	- Beslut - Information till innehavare	- Ökad kunskap om brister och risker - Åtgärder för säkra elanläggningar	- Ökad kunskap hos innehavare, elinstallatörer samt elinstallationsföretag - Ökad regel efterlevnad	Mål 1 och 4*
Tematisk tillsyn hyresvärdar, köpcentra, resecentrum och bilrekond		- Tillsyn anläggningsinnehavare - Uppföljning av kännedom om och efterlevnad av ELSÄK-FS 2022:3	- Besök hos bolag/företag - Föreläggande - Beslut - Projekt-rapport - Information till bolag/företag - Nyheter	- Ökad kunskap hos innehavare om aktuella brister och riskerna med dessa - Åtgärder för säkra elanläggningar	- Ökad kunskap om reglerna för fortlöpande kontroll - Ökad regel efterlevnad hos innehavare	Mål 1*
Tematisk tillsyn nätbolag, solceller, vindkraft, bergtäkter och kabelförläggning		- Tillsyn - Informationsinhämtning anläggningsinnehavare	- Besök hos bolag/företag - Projekt-rapport - Information till bolag/företag - Nyheter - Uppdaterad webb	Ökad kunskap hos myndigheten och innehavare om aktuella och typiska brister och riskerna med dessa	- Åtgärder för säkra elanläggningar - Ökad regel efterlevnad hos innehavare	Mål 1-4*
Elolyckor		- Analys av inkommen statistik - Tillsyn mot anläggningar	Information till innehavare, elinstallatörer och elinstallationsföretag	- Ökad kännedom om olyckor i arbetslivet - Ökad förståelse för vilka faktorer som kan bidra till elolyckor - Underlag för planering av tillsyn	Förebygga och förhindra uppkomsten av nya elolyckor	Mål 3*

Elsäkerhetsverkets vision trygg och störningsfri el

Indikatorer på verksamhetens riktning

* Information om myndighetens mål finns på sidan 10.

Tillsyn av elektrisk utrustning

Elsäkerhetsverkets tillsyn av elektrisk utrustning utgörs av marknadskontroll av elektriska produkter, tillsyn av och kommunikation med ekonomiska aktörer samt medverkan i utvecklingen av de nationella och internationella regelverken för elsäkerhet och elektromagnetisk kompatibilitet (EMC).

Arbetet med marknadskontroll bygger i huvudsak på EU-direktiv som reglerar produkters säkerhet, störningsfrihet samt krav på de ekonomiska aktörernas skyldigheter och ansvar.

Målet med myndighetens marknadskontroll är att nå Elsäkerhetsverkets vision om trygg och störningsfri el. Kontrollen ska även leda till att bristfälliga produkter tas bort från marknaden och att de ekonomiska aktörerna konkurrerar på rättvisa villkor.

Elsäkerhetsverket deltar i europeiska samarbeten kring de direktiv som omfattas i myndighetens tillsyn och i internationella marknadskontrollprojekt inom EU.

Erfarenheterna från marknadskontrollen används i samarbeten med andra myndigheter och intresseorganisationer. De bidrar även till föreskrifts- och standardiseringsarbetet, ligger till grund för metodutveckling, ingår i omvärldsbevakning samt är underlag till myndighetens kommunikationsarbete.

Tillsyn av elektrisk utrustning

Marknadskontrollerade produkter			
	2025	2024	2023
Avslutade ärenden	608	374	385
Årsarbetskraft	3,7	3,7	3,0
Styckkostnad	19,6	32,6	27,9
Kostnad (tkr)	11 903	12 220	10 752

Under 2025 genomfördes marknadskontroll av 608 produkter vilket är en ökning med 63 procent jämfört med 2024. Detta uppnåddes trots att en ny upphandling av testhus för elsäkerhet genomfördes under 2025.

Inflödet av stoppade produkter från samarbetet med Tullverket ökade återigen efter några år med minskning. Under 2025 marknadskontrollerades 418 produkter inom samarbetet med Tullverket, jämfört med 214 produkter 2024 och 242 produkter

2023. Samtidigt minskade antalet anmälningar från Tullverket något, medan andelen olika produkter i varje ärende ökade.

EU:s lagstiftningsarbete har under perioden varit fortsatt intensivt, med omfattande regelutveckling inom flera produktrelaterade områden. Elsäkerhetsverket har deltagit i remiss-, konsultations- och utvärderingsarbete samt i den svenska anpassningen till EU:s förordningar om AI, batterier, cybersäkerhet och omnibuspaket.

Tillsynsformer

Elsäkerhetsverkets marknadskontroll sker dels på eget initiativ, dels efter anmälan eller annan indikation på brister. Verksamheten planeras i ett årligt program som styrs av regeringens nationella strategi för marknadskontroll.

Avslutade ärenden med antal produkter fördelade på tillsynsmetoder

	2025	2024	2023
Kontroll genom provning	130	98	92
Kontroll av dokumentation	424	230	260
Uppföljning av anmälningar om farlig produkt enligt 23 § produktsäkerhetslagen (2004:451)	51	41	33
Uppföljning	2		
Avslut utan åtgärd*	1	5	
Totalt	608	374	385

* Avser produkter som aldrig levererades och provning kunde därmed inte genomföras.

Tillsynsmetoder

Marknadskontroll omfattar inte enbart produktens säkerhet och EMC, utan även kontroll av att den ekonomiska aktören har fullgjort det administrativa arbetet avseende bedömning av överensstämmelse. Med bedömning av överensstämmelse avses att produkten uppfyller de krav som gäller för att få släppas ut på marknaden. Detta innefattar bland annat kontroll av att det finns en EU-försäkran om överensstämmelse, att produkten är korrekt märkt samt att den tekniska dokumentationen har upprättats av den ekonomiska aktören. Arbetet kan bedrivas genom samarbete mellan aktörer och myndigheter, där identifierade brister åtgärdas. Genom att anpassa tillsynsmetoden till det

enskilda fallet kan marknadskontrollen genomföras på ett effektivt och ändamålsenligt sätt.

Elsäkerhetsverket tillämpar flera tillsynsmetoder, däribland provning genom oberoende testhus, myndighetens egen provning, dokumentationskontroll samt systemtillsyn. Därutöver sker uppföljning av under rättelseärenden som inkommer från näringsidkare.

Provning

Antalet produkter som kontrollerats genom provning har ökat med 33 procent jämfört med föregående år. Detta är till allra största delen ärenden som Elsa kerhetsverket har initierat.

Dokumentationskontroll

Dokumentationskontroll är en metod som huvudsakligen används inom tullsamarbetet och som ökade med 84 procent jämfört med föregående år. Produktdokumentation granskas även i samband med provning. Eftersom besluten i dessa ärenden vanligtvis baseras på provningsresultaten, ingår de i kontroll genom provning och särredovisas därför inte.

Uppföljning av § 23-ärenden

Vid uppföljning av § 23-ärenden säkerställs att den ekonomiska aktören fullgör sitt lagstadgade ansvar och vidtar nödvändiga åtgärder för att undanröja risker med bristfälliga produkter. § 23-ärenden avser anmälningar enligt produktsäkerhetslagen där ekonomiska aktörer rapporterar produkter som kan innebära en risk för konsumenters hälsa och säkerhet. Antalet sådana anmälningar har ökat under de senaste åren.

Anmälningar om farliga eller störande produkter

Elsäkerhetsverket tar emot anmälningar från slutanvändare, både konsumenter och ekonomiska aktörer, om farliga eller störande produkter. De anmälningar som kommer in kan leda till marknadskontroll men används även vid marknadsanalys samt vid planering och val av inriktning på marknadskontrollinsatser.

Antalet anmälningar från allmänheten var något lägre än under 2024 och 2023. Antalet anmälningar har minskat sedan 2023, då en större mängd anmälningar rörande laddboxar inkom, kopplat till det intresse som media och allmänheten visade för Elsa kerhetsverkets marknadskontroll av elbilsladdare.

Antalet anmälningar från Tullverket minskade men antalet kontrollerade produkter ökade jämfört med åren innan. Anmälningarna från Tullverket kan omfatta fler än en produkt.

Antal anmälningar om farliga eller störande produkter

	2025	2024	2023
Antal anmälningar om farliga eller störande produkter	396	419	444
Varav anmälningar från allmänheten	257	252	328
Varav anmälningar från Tullverket	88	126	83
Varav anmälningar från ekonomiska aktörer	51	41	33



Beslut i tillsynen

Elsäkerhetsverkets beslut inom marknadskontrollen kan avse både frivilliga och tvingande åtgärder. Vilket beslut som fattas beror på bristens art och allvar. Produkter stoppas genom beslut om försäljningsförbud, vilket även kan förenas med krav på att redan tillhandahållna produkter ska återtas från slutanvändare.

Under 2025 har 398 produkter slutat säljas eller stoppats vid import till följd av Elsäkerhetsverkets marknadskontroll. Det är nästan en fördubbling jämfört med 2024. Ökningen beror både på att fler produkter har stoppats i tullkontroller än föregående år, och att fler kontroller initierade av Elsäkerhetsverket har genomförts. Ett större antal produkter har även uppvisat brister där ansvaret för åtgärd kan överlåtas till tillverkaren utan tvingande beslut. Andelen av de kontrollerade produkterna som stoppas från marknaden ligger på en liknande nivå som tidigare år, 65 procent 2025 att jämföra med 54 procent 2024 och 70 procent 2023.

Produkter stoppade från marknaden

	2025	2024	2023
Antal produkter som stoppats från marknaden	398	202	265

Marknadskontrollerade produkter fördelade på beslut

	2025	2024	2023
Inga krav på åtgärder			
Avslut utan anmärkning/åtgärd	133	79	69
Avslut med anmärkning	77	93	50
Försäljningsförbud			
Försäljningsförbud	365	176	244
Frivilliga åtgärder motsvarande försäljningsförbud	22	15	16
Försäljningsförbud med återtag			
Försäljningsförbud med återtagande från slutanvändare	4	3	1
Frivilliga åtgärder motsvarande återtag från slutanvändare	7	8	5
Totalt	608	374	385

Vid utgången av 2025 var antalet öppna ärenden färre jämfört med 2024. Det beror dels på att ett stort antal ärenden startades sent 2024 och har avslutats under 2025. Under första halvåret 2025 saknades avtal med testhus för elsäkerhet, vilket gjorde att färre ärenden kunde startas under den perioden.

Balans marknadkontrollsärenden

	2025*	2024*	2023*
Öppna ärenden vid årets början	148	76	87
Ärende som bytt klassificering		0	1
Startade ärenden under året	184	253	141
Avslutade ärenden under året	236	184	159
Öppna ärenden vid årets slut	96	148	76

* År 2025 ändrade Elsäkerhetsverket metod att ta fram ärendestatistiken. Tidigare år har det uppstått differenser i ärenderedovisningen för avslutade ärenden under året mellan tabellerna för *Balans tillsynsärende* och *Avslutade tillsynsärenden*. Detta innebär att 2024 och 2023 års siffror i årets tabeller avviker från vad som redovisades i årsredovisningen för 2024.

Fokusområden

Elsäkerhetsverkets marknadskontroll bedrivs till stor del genom insatser som syftar till att uppnå de mål som myndigheten har prioriterat. Ett insatsbaserat arbetssätt underlättar sammanställning, uppföljning, analys och kommunikation av resultat. Under 2025 har Elsäkerhetsverket arbetat med följande insatser:

Begagnade produkter

Återbruk och cirkulära flöden blir alltmer populära, och handeln med begagnade elektriska produkter bedöms därför öka. Alla elektriska produkter som tillhandahålls till konsumenter ska vara säkra, oavsett om de är nya eller begagnade.

Syftet med marknadskontrollinsatsen var att kontrollera i vilken utsträckning begagnade elektriska produkter uppfyller säkerhetskraven i gällande regelverk. Resultaten kommuniceras till företag som säljer begagnade produkter samt till konsumenter, i syfte att öka medvetenheten om de risker som kan vara förknippade med begagnade elektriska produkter.

Totalt köptes 14 begagnade elektriska produkter in från nio olika loppmarknader och secondhandbutiker. Samtliga granskade produkter uppvisade både administrativa och tekniska brister. För tre av produkterna var bristerna så allvarliga att produkterna skulle ha behövt återkallas från konsumenter om de hade släppts ut på marknaden i sitt befintliga skick i dag.

Vanligt förekommande brister var främst brister i konstruktionen till följd av slitage och åldring samt avsaknad av bruksanvisningar och viktig varningsinformation. Ett exempel på en produkt med allvarliga brister var en bordslampa som var försedd med en ojordad stickpropp samt var ombyggd på ett sätt som medförde bristfällig dragavlastning och därför inte längre

motsvarade den ursprungliga konstruktionen. Ett annat exempel var en adapter med dimmer där spänningsförande delar var åtkomliga genom en öppning i höljet.

Trots att granskningen omfattade ett begränsat antal produkter bedöms resultaten ge en tydlig indikation på att det förekommer omfattande elsäkerhetsbrister hos begagnade elektriska produkter som säljs på loppmarknader och liknande försäljningsställen.

Belysning för offentlig miljö

Elsäkerhetsverkets granskning visar på otillräckliga kunskaper hos ekonomiska aktörer samt brister i belysningsprodukter för offentlig miljö. Marknaden är styrd genom ramavtal och har ett uppskattat värde på cirka 85 miljoner kronor per år. Syftet med granskningen har varit att ge vägledning för säkrare upphandlingar, höja kompetensen hos offentliga inköpare och avlägsna farliga produkter från marknaden. Totalt köptes 16 armaturer in från fyra olika leverantörer via avropa.se. Samtliga uppvisade brister. Nio armaturer saknade korrekt EU-försäkran. Därutöver var administrativa brister vanliga, som exempelvis avsaknad av svensk bruksanvisning och annan obligatorisk märkning. Alla produkter hade tekniska anmärkningar, varav tre bedömdes som allvarliga då de kan medföra risk för elchock och brand. Granskningen resulterade i beslut om försäljningsförbud i fyra ärenden, och i ett ärende valde den ekonomiska aktören frivilligt att sluta sälja produkten.

Resultatet visar att många tillverkare saknar tillräcklig kunskap för att sätta säkra produkter på marknaden. Det visar också att inköp via statliga ramavtal kan ge en falsk trygghet, då detta inte visade sig vara någon garanti för att produkterna uppfyller kraven i regelverket. Elsäkerhetsverket rekommenderar därför att framtida ramavtal kompletteras med specifika säkerhetskrav, inklusive viten eller uppsägning av ramavtal vid avtalsbrott. Striktare upphandlingskrav och ökad kompetens kommer att bidra till att en trygg och störningsfri elmiljö kan uppnås. I rapporten finns praktiska råd till inköpare om vad de ska tänka på före och efter köp för att säkerställa att de produkter som köps in uppfyller kraven.

Granskningen visar att ett högt inköpspris inte är en garanti för regelefterlevnad. Bristerna, särskilt avseende märkning och instruktioner, försvårar dessutom för slutanvändare att göra säkra produktval. Myndigheten ser ett behov av kompetenshöjande insatser inom branschen.

Elektriska produkter köpta via dropshipping

Försäljningen av elektriska produkter via så kallad dropshipping ökar, vilket även återspeglas i ett växande antal anmälningar till Elsäkerhetsverket om produkter som köpts på detta sätt. Syftet med marknadskontrollinsatsen var att undersöka elsäkerheten hos produkter sålda via dropshipping samt att öka den interna kunskapen inom myndigheten om denna försäljningsmetod.

Eftersom de flesta kontrollerade företagen är etablerade utanför EU/EES saknades möjlighet att vidta rättsliga åtgärder mot dem. Målet med insatsen var därför att ta fram resultat som kan kommuniceras avseende riskerna.

Totalt köptes 22 produkter in för marknadskontrollprovning, varav 18 levererades. Samtliga levererade produkter uppvisade både tekniska brister av varierande allvarlighetsgrad och formella brister.

Airfryers

Varmluftsfrityser, i vardagstal kallade airfryers, är en produktgrupp som de senaste åren snabbt har ökat i popularitet, både i Sverige och i övriga Norden. Airfryers saknar en produktspecifik harmoniserad standard och omfattas i stället av samma standard som bland annat brödrostar, vaffeljärn och liknande hushållsapparater.

Sverige, Finland, Norge och Island beslutade därför att göra en gemensam marknadsövervakning för att kontrollera airfryers överensstämmelse med produktsäkerhetsregelverket.

Syftet med den planerade marknadskontrollinsatsen har varit att bedöma i vilken utsträckning airfryers som produktgrupp uppfyller gällande säkerhetskrav. Insatsen har även syftat till att stärka det nordiska samarbetet inom marknadskontroll av elektriska produkter. Därutöver har målet varit att informera nordiska konsumenter om eventuella risker förknippade med denna produkttyp.

Den genomförda marknadskontrollinsatsen visade inga allvarliga tekniska brister hos de granskade produkterna. En av produkterna visade sig ha så allvarliga administrativa brister att ett beslut om försäljningsförbud fattades. Den aktuella produkten saknade spårbarhetsmärkning. Majoriteten av produkterna hade endast mindre brister i form av avsaknad av viss information i medföljande bruksanvisning.

Mot denna bakgrund bedöms inga särskilda informationsinsatser riktade mot konsumenter om airfryers vara nödvändiga. Det är tillräckligt att konsumenter är medvetna om och följer Elsäkerhetsverkets generella köpråd.

USB-laddare

Elsäkerhetsverket ville med marknadskontrollinsatsen pröva om USB-laddare från välkända varumärken som funnits på marknaden under lång tid innebär lägre elsäkerhetsrisker jämfört med billigare laddare från okända varumärken.

Billiga och bristfälliga USB-laddare förekommer ofta i olika typer av marknadskontroller samt i produktanmälningar. USB-laddare är dessutom en produktkategori som används av hela familjen, och i de flesta hushåll finns flera exemplar.

Elsäkerhetsverket har tidigare genomfört marknadskontroller av USB-laddare. I en större insats 2017 granskades 60 laddare i lågprissegmentet och en hög andel hade allvarliga brister. I ett EU-projekt 2020 kontrollerades 120 laddare, där 75 procent inte uppfyllde kraven och 28 procent bedömdes ha hög eller allvarlig risk (JAHARP 2020–3). Även vid tidigare

granskningar av e-handeln har laddare från mindre kända varumärken visat ett högt antal anmärkningar.

För att ta fram fakta om elsäkerheten hos USB-laddare från välkända varumärken i jämförelse med billigare laddare från okända varumärken inledde Elsäkerhetsverket en marknadskontroll där 17 märkesladdare undersöktes. Produkterna skickades till ett externt testhus för teknisk provning av elsäkerheten enligt kraven i lågspänningsdirektivet 2014/35/EU (LVD).

Resultatet av denna insats, riktad mot välkända varumärken och tillverkare, visar på ett mindre antal allvarliga brister än i tidigare insatser. Produkterna håller överlag en god administrativ och teknisk nivå och uppvisar få brister jämfört med USB-laddare från mindre kända varumärken och tillverkare.

För 14 av 17 kontrollerade produkter fattades beslut om överlåtelse av ansvar, vilket innebär att den ansvarige parten får möjlighet att åtgärda mindre administrativa brister utan myndighetens ingripande. Endast två av de kontrollerade produkterna hade allvarlig teknisk anmärkning som skulle kunna leda till skada på person eller egendom. I båda fallen valde företagen att frivilligt stoppa försäljningen och återkalla produkterna.



Jämställdhetsintegrering

Inom verksamhetsområdet Tillsyn av elektrisk utrustning har en del av myndighetens arbete med jämställdhetsintegrering genomförts i syfte att bidra till mer jämställd tillsyn och marknadskontroll. Fyra aktiviteter har planerats, varav tre har genomförts:

- Framtagande av statistikunderlag över inskickade produktanmälningar uppdelat efter kön.
- Översyn av den interna urvalsprocessen för marknadskontroll.
- Översyn av texter och formulär för anmälningssidan *Anmäl en elprodukt*.
- Utbildning för inspektörer (planerad att genomföras 2026).

Statistiken över inkomna anmälningar visar att män är överrepresenterade. Detta indikerar ett behov av vidare analys, särskilt avseende tillgänglighet och kommunikation. Samtidigt visar intern återkoppling att urvalsprocessen för marknadskontroll upplevs som rättvis, även om viss könsuppdelning mellan olika produktkategorier förekommer.

Förbättringar av formulär och digitala gränssnitt, i kombination med den planerade utbildningsinsatsen, skapar goda förutsättningar för att stärka jämställdheten i både externa och interna processer. Arbetet har bidragit till ökad medvetenhet och lagt grunden för långsiktiga förbättringar som främjar en mer inkluderande och rättvis myndighetsutövning.

Quiz för ekonomiska aktörer och konsumenter

Elsäkerhetsverket har fortsatt att lansera quiz som ett sätt för olika målgrupper att kontrollera sina kunskaper och öka intresset för att söka vidare information. Under 2025 lanserades quiz om köp i samband med Black Friday samt om IP-klassning och märkning av fuktskydd. Dessa quiz har genomförts av närmare tusen personer.

Gemensamma projekt

JACOP 2024 PSA16 – Kablar

Projektet startade i slutet av 2024, då projektplanen togs fram. Därefter har produktprover införskaffats, ett testhus har upphandlats, kablarna har testats och provningen redovisats vid ett möte med testhuset. Deltagande myndigheter har därefter haft 1,5 månad på sig att avsluta sina ärenden.

Det framkom däremot att några av de kablar som Elsäkerhetsverket valt ut för provning inte var

deklarerade enligt den gemensamma europeiska standarden, utan omfattades av nationella svenska standarder. Dessa kräver ytterligare utredning. Ingen av de testade kablarna uppfyllde kraven de provades mot.

JACOP 2024 PSA17 – LED-lysrör

Även detta projekt startade i slutet av 2024, då projektplanen fastställdes. Projektet stötte initialt på motgångar då det testhus som först vann upphandlingen visade sig sakna förutsättningar att genomföra provningarna. Ett annat testhus kunde däremot relativt snabbt ta över uppdraget.

Trots att många LED-rör gick sönder i transporten testades totalt 59 olika rör inom projektet. Av dessa klarade nio samtliga prov. Den vanligaste bristen var att märkningen inte uppfyllde kraven. Det förekom även produkter där spänningsförande delar var åtkomliga vid byte av rör eller där röret orsakade kraftiga EMC-störningar. Projektet avslutas i början av 2026.

CASP2024 – Små elektriska värmare

Projektet startade 2024 och omfattade deltagare från 13 EU-länder. Totalt köptes 80 produkter in för elsäkerhetsprovning samt granskning av märkning och dokumentation. Resultatet visar att 62 procent av produkterna inte uppfyllde minst ett krav i tillämplig produktstandard.

CASP2024 – Ljusslingor

Projektet startade 2024 med deltagare från elva EU-länder. Totalt köptes 89 produkter in för elsäkerhetsprovning samt granskning av märkning och dokumentation. Granskningen visade att 48 procent av produkterna inte uppfyllde minst ett krav i tillämplig produktstandard.

CASP2024 – Tillämpning av standarder i analogi

Projektet startade 2024 med deltagare från fem EU-länder och är en horisontell aktivitet. Inom projektet har en vägledning för marknadskontrollmyndigheter tagits fram. Vägledningen innehåller steg-för-steg-instruktioner baserade på myndigheternas praxis och erfarenheter, i syfte att skapa ett mer enhetligt tillvägagångssätt för att bedöma säkerheten för de produkter som saknar specifik produktstandard.

Vägledningen omfattar även en sammanställning av tio fallstudier för olika produkter eller produktområden där den framtagna strategin tillämpas för att bedöma produkternas säkerhet.

CASP2024 – Nyanställda inom marknadskontrollmyndigheter

Projektet startade 2024 med deltagare från sex EU-länder och är en horisontell aktivitet med syfte att identifiera den mest väsentliga informationen för nyanställda vid marknadskontrollmyndigheter. Fokus har legat på övergripande och vanligt förekommande frågor som påverkar alla marknadskontrollmyndigheter, oavsett medlemsstat eller produkttyp.

Projektet har även uppdaterat den gemensamma SharePoint-plattform som drivs av EU-kommissionen för att göra den mer användarvänlig. Ett utbildningsmaterial riktat till nyanställda inom marknadskontrollen har tagits fram och omfattar tolv infografiker, 15 grafer och två videor.

JAHARP 2022–02 – Kringutrustning för solceller

Projektet startade 2023 och avslutades under 2025. Sju länder deltog i projektet, som omfattade växelriktare och optimerare med fokus på EMC. Det primära målet var att stoppa produkter som inte uppfyller kraven i relevant direktiv. Ett ytterligare mål var att utveckla gemensamma metoder, god praxis för marknadskontroll samt synergier med intressenter som tillverkare, branschorganisationer och standardiseringsorgan.

Projektets rapport har överlämnats till EU-kommissionen för godkännande och planeras att publiceras under 2026. Sammantaget visar resultatet på en låg uppfyllnadsgrad av EMC-kraven och indikerar ett behov av ökat stöd till marknadskontrollmyndigheter i arbetet med riskbedömning.

JAHARP 2022–03 WP2 – Laddstationer

Provrappporter inkom under fjärde kvartalet 2024. Produkterna testades för både elsäkerhet och EMC. Samtliga tre provade laddstationer hade radiokommunikation, varför provrappporterna även överlämnades till Post- och telestyrelsen (PTS), som utövar tillsyn över EMC-aspekter hos radioutrustning.

Elsäkerhetsverket samordnade processerna så att berörda parter fick beslut från båda myndigheterna vid ungefär samma tidpunkt gällande regelefterlevnad inom respektive område. För Elsäkerhetsverkets del resulterade tillsynen i två försäljningsförbud samt ett beslut om överlåtande av ansvar till en aktör att själv åtgärda kvarstående brister. För projektet som helhet klarade ingen av laddstationerna säkerhetsprovningen.

JAHARP 2022–04 – Harmonisering av marknadskontrollmetoder

En genomgång av sju fallstudier visade att riskbedömningar varierar mellan länder, medan val av åtgärder oftast överensstämmer vid likvärdiga risknivåer. Genom två ömsesidiga studiebesök i Italien och Lettland delade myndigheterna erfarenheter och bästa praxis avseende testhustester och samverkan med tullmyndigheter.

Projektet avslutades med rekommendationer om att involvera flera experter i riskbedömningar, modernisera IT-verktyg samt etablera en gemensam databas för förbättrade sannolikhetsbedömningar. Sammantaget stärker JAHARP 202204 samarbetet och metodharmoniseringen mellan marknadskontrollmyndigheter, vilket bidrar till ökad effektivitet i arbetet med att identifiera och agera mot farliga och icke-överensstämmande produkter på EU-marknaden.

Samarbete

Utöver de gemensamma marknadskontrollprojekten har Elsäkerhetsverket deltagit i ett flertal samarbeten med andra myndigheter, branschorganisationer och övriga aktörer. Myndighetens nationella och internationella samarbeten redovisas nedan.

Nationella samarbeten

Elsäkerhetsverket deltar löpande i samarbeten som arrangeras av, eller genomförs tillsammans med, andra myndigheter, bland annat:

- Marknadskontrollrådet.
- Marknadskontrollrådets arbetsgrupp E-handel.
- Marknadskontrollrådets arbetsgrupp för utvecklad omvärldsbevakning.
- Marknadskontrollrådets arbetsgrupp Din produkt, ditt ansvar.
- Forum för tullrelaterade frågor (Tullverket).
- Myndighetssamverkan Leksaker (Konsumentverket, Kemikalieinspektionen och Elsäkerhetsverket).
- Myndighetssamverkan Radioutrustning/EMC (Post- och telestyrelsen och Elsäkerhetsverket).
- Myndighetssamverkan Gasapparater (Myndigheten för samhällsskydd och beredskap och Elsäkerhetsverket).

Elsäkerhetsverket har deltagit i Marknadskontrollrådets gemensamma utbildnings- och seminariedag Din produkt, ditt ansvar. Seminariet är ett tillfälle för företag att möta marknadskontrollmyndigheterna,

ta del av information och ställa frågor. Under 2025 genomfördes seminariet i digital form med fokus på e-handel och regelefterlevnad. Elsäkerhetsverket informerade om ekonomiska aktörers skyldigheter vid import och handel med elektriska produkter.

Utöver detta har Elsäkerhetsverket under 2025 deltagit i enstaka samarbeten med bland annat Kemikalieinspektionen, Konsumentverket, Post- och telestyrelsen, Arbetsmiljöverket, Transportstyrelsen och Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (Swedac). Myndigheten har exempelvis, tillsammans med Arbetsmiljöverket och Swedac, arrangerat en introduktionsutbildning för nya marknadskontrollinspektörer.

Samarbeten med ekonomiska aktörer och branschorganisationer genomförs när de bidrar till verksamhetens mål. Detta sker bland annat genom medverkan vid Teknikföretagen och Svensk Elektronik direktivdag samt vid Ljusdagen, som är belysningsbranschens nätverksträff. Därutöver har Elsäkerhetsverket ett löpande samarbete med Tullverket avseende importkontroll av elektriska produkter.

Internationella samarbeten

Elsäkerhetsverket deltar i flera nordiska och europeiska samarbeten inom marknadskontroll. Inom EU sker detta främst genom olika AdCo-grupper (Administrative Cooperation Groups), vilka består av marknadskontrollerande myndigheter från medlemsstaterna. Elsäkerhetsverket deltar i:

- Samarbetsgruppen för lågspänningsdirektivet (LVD-AdCo), där en medarbetare från Elsäkerhetsverket är ordförande.
- Samarbetsgruppen för direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC-AdCo).
- Samarbetsgruppen för direktivet om elektrisk utrustning i explosiv miljö (ATEX-AdCo).
- Nordiska kommittén för samordning av elektriska säkerhetsfrågor, arbetsgruppen för marknadskontroll (NSS-MK).
- Nordisk komité för samordning av säkerhetsspörsmål vedrørende explosionsfarliga områden (NKS-ATEX), där samverkan sker inom området explosionsfarliga miljöer och avsedd utrustning.

Genom ordförandeskapet i LVD-AdCo är Elsäkerhetsverket även representerat i EU Product Compliance Network (EUPCN).

Elsäkerhetsverket har dessutom en medarbetare som är styrelseledamot i The Product Safety Forum of Europe (PROSAFE). PROSAFE är en icke-vinstdrivande organisation för marknadskontrollmyndigheter och inspektörer från hela EES. Organisationens huvudsakliga mål är att stärka säkerheten för användare av produkter och tjänster i Europa. PROSAFE driver flera marknadskontrollprojekt inom EU på uppdrag av EU-kommissionen, bland annat JAHARP.

Nationell strategi för marknadskontroll

Elsäkerhetsverket har tillsammans med andra marknadskontrollerande myndigheter i uppdrag att genomföra regeringens nationella strategi för marknadskontroll. Strategin omfattar följande målområden:

Effektivare kontroll

Utveckling av omvärldsbevakning och marknadsanalys

Elsäkerhetsverket utvecklar kontinuerligt sin omvärldsbevakning och marknadsanalys. Viktiga inslag är uppföljning av tidigare kontrollerade produkter eller aktörer, ett aktivt samarbete med Tullverket samt en vidareutvecklad och myndighetsövergripande process för omvärldsanalys.

Effektivare kontroll av e-handel

Under 2025 genomförde Elsäkerhetsverket en marknadskontrollinsats där e-handelsbutiker som tillämpar affärsmodellen dropshipping kontrollerades. Insatsen visade på betydande brister i både regelefterlevnad och produktsäkerhet.

En stor andel av de produkter som väljs ut för marknadskontroll köps numera in via e-handel. Detta bidrar till effektivare kontrollmetoder och innebär ett kontinuerligt lärande samt fortlöpande metodutveckling inom området.

Förbättrad metodutveckling

Elsäkerhetsverkets rutiner för marknadskontroll utvecklas kontinuerligt i takt med förändringar i lagstiftning och samsamarbetsformer. Arbets sättet fungerar väl och är ett bra stöd för inspektörer, såväl erfarna som nyanställda.

Myndigheten har under 2025 fortsatt utveckla det interna digitala handläggningssystemet med nya funktioner som förenklar ärendehantering. Ett nytt verktyg för mallar har även införts, i samband med vilket befintliga mallar har uppdaterats.

Anpassning till ny teknik

Ett antal marknadskontrollinsatser har genomförts med fokus på produkter som använder ny teknik kopplad till energiomställningen, exempelvis laddstationer för elfordon och utrustning för solcellsanläggningar. Elsäkerhetsverket arbetar även med att undersöka hur AI kan användas för att effektivisera verksamheten och följer utvecklingen hos andra svenska myndigheter, inom Marknadskontrollrådet samt inom EU-kommissionens arbete.

Utökat samarbete

Utökat samarbete mellan marknadskontrollmyndigheterna och Tullverket

Elsäkerhetsverket har fortsatt samarbetet med Tullverket och utvecklar löpande rutiner och mallar för att kontrollerna ska fungera smidigt och effektivt, både för Elsäkerhetsverket och Tullverket, men även för de ekonomiska aktörer vars produkter omfattas av kontrollerna.

Utökat samarbete mellan marknadskontrollmyndigheter

Elsäkerhetsverket fortsätter att aktivt söka och utveckla samarbeten med andra myndigheter. Det finns ett väl etablerat samarbete med bland annat Kemikalieinspektionen, Post- och telestyrelsen, Konsumentverket, Myndigheten civilt försvar, Swedac, Energimyndigheten, Trafikverket och Arbetsmiljöverket. Elsäkerhetsverket och Post- och telestyrelsen har dessutom fördjupat samarbetet när det gäller marknadskontroll av radioutrustning, särskilt inom områdena elsäkerhet och EMC.

Utökat samarbete med andra medlemsstater

Elsäkerhetsverket arbetar aktivt inom AdCo-grupperna för de direktiv myndigheten har marknadskontrollansvar för. Därutöver medverkar myndigheten i flera EU-gemensamma marknadskontrollprojekt inom ramen för JACOP, CASP och JAHARP.

Utökad kunskap

Utbildnings- och informationsinsatser

Elsäkerhetsverket har tagit fram utbildningsfilmer riktade bland annat till importörer av elektriska produkter. För att underlätta för importörer och tillverkare att bedöma sin kunskapsnivå har även quiz utvecklats.

Utöver detta har Elsäkerhetsverket deltagit i ett flertal seminarier för ekonomiska aktörer som arrangerats av andra organisationer.

Öka kunskapen hos barn och unga

Under 2025 lanserades utbildningsmaterial för elever i grundskolan. Dessutom togs informationsmaterial fram för gymnasieelever som arbetar med ungt företagande (UF). Materialet består av både elevmaterial och lärarstöd. Mer information om satsningen Barn och unga redovisas i avsnittet Information.

Verksamhetens kostnader

Verksamhetens kostnader

	2025	2024	2023
Tillsyn Elektrisk materiel	11 903	12 220	10 752
Övriga kostnader*	3 637	3 485	3 188
Kostnad (tkr)	15 540	15 705	13 940

* Sammanslagning enligt beskrivning på sidan 9.

Verksamhetens kostnader är liknade 2024 trots att ett större antal produkter har kontrollerats under 2025. Antalet ärenden har däremot ökat, främst dokumentationskontrollerna i samverkan med Tullverket, därför har styckkostnaden per kontrollerad produkt sjunkit.

Analys och bedömning

Målet för marknadskontrollen är att säkerställa att produkter som släpps ut på marknaden uppfyller kraven på elsäkerhet och störningsfrihet. Arbetet är inriktat på Elsäkerhetsverkets strategiska mål avseende handeln med elektriska produkter samt på att öka allmänhetens kunskap om riskerna med el. Ett särskilt fokus har även lagts på kontroll av nya produkter kopplade till energiomställningen.

Elsäkerhetsverkets bedömning är att marknadskontrollen bidrar till myndighetens vision om trygg och störningsfri el. Under perioden har ett antal aktiviteter genomförts, dels i linje med Elsäkerhetsverkets egen strategi, dels i enlighet med den nationella strategin för marknadskontroll.

Mål 1: Ökad kännedom hos allmänheten om ansvaret för elanläggningar och faror med el

Antalet anmälningar om bristfälliga produkter från allmänheten och ekonomiska aktörer ligger på samma nivå som 2024. Samtidigt finns ett stort medieintresse för Elsäkerhetsverkets marknadskontroll.

Myndighetens granskning av begagnade produkter inköpta på loppmarknader visar en hög andel bristfälliga produkter. Det är en viktig indikation på risker

kopplade till begagnade produkter, men även reparerade och återtillverkade produkter. Marknaden för dessa produkter växer, vilket innebär att myndigheten behöver fortsätta att bevaka utvecklingen samt kommunicera både med ekonomiska aktörer och konsumenter.

Det stora intresset för hållbarhetsfrågor bland konsumenter understryker behovet av riktade kommunikationsinsatser. För att göra medvetna val och ställa relevanta krav behöver konsumenter tillräcklig information om risker och ansvar.

Mål 4: Energiomställningen och användningen av energieffektiv teknik kan ske säkert och störningsfritt

Under 2025 har Elsäkerhetsverket deltagit i två EU-gemensamma projekt: ett avseende kringutrustning för solcellsanläggningar (JAHARP 2022–2) och ett avseende laddstationer för fordon (JAHARP 2022–03). Resultaten från båda projekten visar på omfattande brister hos de kontrollerade produkterna och tydliggör behovet av fortsatt marknadskontroll. Bristerna omfattar både elsäkerhet och elektromagnetisk kompatibilitet.

Produkterna återfinns i tekniksegment som utvecklas snabbt och där många aktörer är verksamma. När nya aktörer etablerar sig på en konkurrensutsatt marknad ökar risken för bristande geleverlevnad.

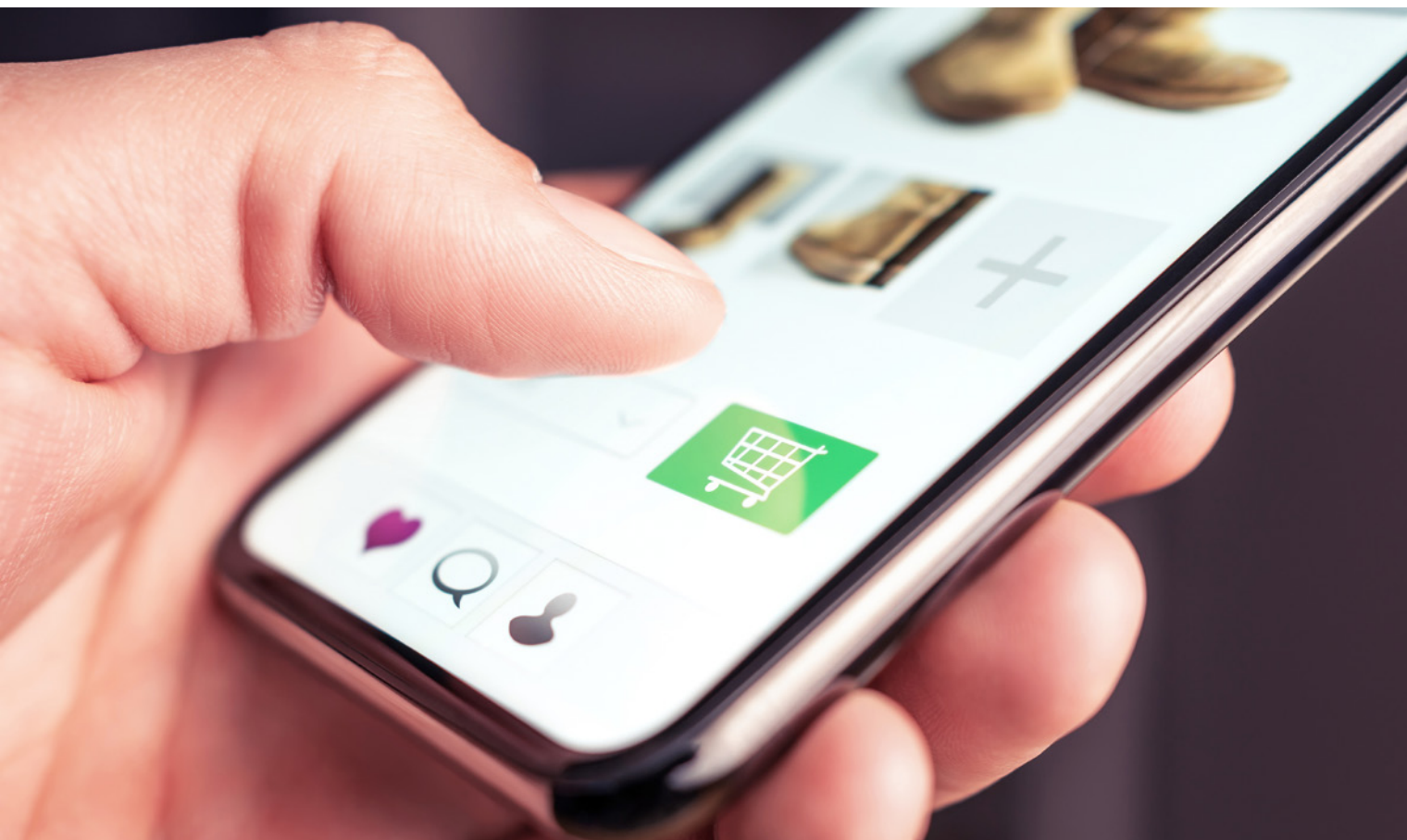
Elsäkerhetsverkets omvärldsbevakning är ett centralt verktyg för att identifiera risker och styra marknadskontrollen, så att korrigerande åtgärder och kommunikationsinsatser kan sättas in i tid för att ge önskad effekt.

Mål 5: Handeln med elektriska produkter sker på ett ansvarsfullt sätt

Ett tydligt exempel på marknadskontrollens effekt är myndighetens insats mot aktörer som säljer belysning för offentlig miljö. Trots att kontrollen visade på omfattande brister, resulterade insatsen i ett fördjupat och väl fungerande samarbete med Kammarkollegiet. Kammarkollegiet inledde därefter en egen tillsyn av leverantörers ramavtal och uppdaterade sina råd till inköpare. Detta möjliggjorde snabb spridning till många aktörer.

Även granskningen av produkter som köpts via dropshipping visar på allvarliga brister som kan leda till elchock eller brand. Resultaten visar att elsäkerhetsbristerna är mer omfattande för produkter köpta via dropshipping än för produkter köpta via europeisk e-handel. Det är ofta svårt, både för myndigheten och i synnerhet för konsumenten, att identifiera ansvariga aktörer vid denna typ av handel.

Den begränsade transparensen, bristande kommunikationen och svårigheten att kontrollera produkternas kvalitet innebär att konsumenter ställs inför komplexa utmaningar, vilket försvårar möjligheten att göra trygga köp.



Leveranstiderna är ofta långa, kommunikationen med företagen bristfällig och kontaktuppgifter saknas i många fall helt. I flera fall har endast kontaktformulär funnits som inte genererat något svar. Produkterna levereras ofta i oidentifierbara emballage, utan spårbarhetsmärkning och ibland i dåligt skick; i två fall var produkterna trasiga vid ankomst.

Flera av de webbplatser som användes vid beställningstillfället är inte längre aktiva. Det är även viktigt att betona att förekomsten av Klarna som betalningsmetod inte bör uppfattas som en kvalitetsstämpel. Trots att många konsumenterna uppfattar Klarna som ett tecken på att en aktör är seriös, visar anmälningar och frågor från allmänheten att detta inte alltid är fallet.

Samtidigt har undersökningen gett värdefulla insikter i problematiken kring dropshipping och understryker vikten av att rekommendera köp från etablerade och välkända aktörer. För att möta den förändrade handelsmiljön behöver Elsäkerhetsverket vidareutveckla arbetet med att nå ut till målgrupper som handlar via nya kanaler, såsom sociala medier.

För marknadskontrollens fortsatta arbete med försäljning via dropshipping kan följande utvecklingsområden identifieras:

- Fortsatt uppföljning av utvecklingen inom e-handel, särskilt nya handelsformer och aktörer utanför EU.
- Utveckling av informationsmaterial riktat till konsumenterna om risker med dropshipping och produkter som marknadsförs av influencers.
- Framtagande av stödmaterial som hjälper konsumenterna att identifiera seriösa aktörer.
- Förstärkt kommunikation om att betalningslösningar som Klarna inte automatiskt innebär att en aktör är seriös.
- Utredning av möjligheten att, med stöd i lagstiftningen om e-handel (Digital Services Act, artiklarna 9 och 10), få plattformar att ta bort produkter.

Elsäkerhetsverket har fått frågor från flera aktörer, vilket i många fall lett till konstruktiva dialoger. Resultaten visar att även begränsade insatser kan få stor effekt när samarbeten fungerar väl och därigenom påverka regelefterlevnaden inom hela branschsegment.

Behovet av utbildning är fortsatt stort, vilket tydligt framgår av det stora intresset för seminarierna Din produkt, ditt ansvar som Elsäkerhetsverket genomför tillsammans med flera andra marknadskontrollmyndigheter inom Marknadskontrollrådet.

Samarbetet med Tullverket är av stor betydelse, både för att hindra bristfälliga produkter från att nå konsumenterna och som en viktig del av myndighetens omvärldsbevakning. Genom samarbetet identifieras nya ekonomiska aktörer som kan bli föremål för marknadskontroll eller erbjudas utbildning i regelverkets krav. Samarbetet fungerar även i motsatt riktning genom att Elsäkerhetsverket lämnar tips till Tullverket om produkter och aktörer som identifierats i marknadskontrollen. Tullingripenden är en effektiv åtgärd, eftersom samtliga exemplar av bristfälliga produkter i en sändning stoppas från att nå marknaden.

Under 2025 har Elsäkerhetsverket fortsatt att arbeta strukturerat med planerade insatser och vidareutveckla metoden. En planerad insats kan exempelvis innebära kontroll av samma produkttyp hos flera aktörer, granskning av en viss aktörstyp eller analys av handelsmönster genom inköp av produkter.

Planerade insatser underlättar även kommunikationen av resultat till bransch och konsumenterna. Effekterna märks bland annat genom ett ökat antal frågor från både företag och konsumenterna samt genom ett ökat medieintresse.

När det gäller beslut i marknadskontrollen har andelen frivilliga åtgärder minskat något. Detta är en naturlig följd av att andelen produkter som kontrolleras i samarbete med Tullverket har ökat, där regelverket ger begränsat utrymme för frivilliga åtgärder. Inom övrig marknadskontroll är frivilliga åtgärder fortsatt fördelaktiga, då de ger företag möjlighet att på ett förtroendeskapande sätt kommunicera vidtagna åtgärder till konsumenterna. Företagen tar därigenom ett tydligt ansvar för produktsäkerheten, utvecklar interna processer och stärker regelefterlevnaden. På längre sikt bidrar detta positivt till målet om en ansvarsfull handel med elektriska produkter.

Verksamhetslogik Tillsyn av elektrisk utrustning

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens förutsättningar, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Nedan beskrivs ett urval av de projekt eller uppdrag som myndigheten arbetar med inom verksamheten Tillsyn av elektrisk utrustning.

Verksamhetslogik Tillsyn av elektrisk utrustning

Projekt/ uppdrag	Resurser	Aktiviteter	Prestationer	Effekter (kort sikt)	Effekter (lång sikt)	Effekter på slutmål
Granskning av begagnade elektriska produkter	- Budget - Kompetens - Tid - Samverkan	- Inköp - Provning - Sammanställa och analysera resultat - Producera informationsmaterial	- Insatsrapport - Nyhet - Kommunikation om riskerna med begagnade elektriska produkter	- Ökad kunskap om risker hos säljare och köpare - Ökad kunskap internt om regelverket kring begagnade elektriska produkter	Cirkulära flöden som inte leder till elolyckor och bränder	Mål 1 och 5*
Marknadskontroll av elektriska produkter sålda via dropshipping		- Inköp - Provning	- Beslut - Rapport - Nyhet	Ökad kunskap internt och externt om riskerna med dropshipping	- Konsumenter fattar väl underbyggda beslut - Ökad medvetenhet om riskerna med produkter köpta via e-handel	Mål 1*
Marknadskontroll av belysning för offentlig miljö		- Inköp via statliga ramavtal (avropa.se) - Elsäkerhetsprovning och administrativ kontroll	- Beslut - Rapport - Nyhet - Uppföljande kommunikation - Samverkan med Kammarkollegiet	- Ökad beställar-kompetens hos inköpare - Färre farliga produkter på marknaden	- Ökad medvetenhet om regelverket hos säljarna med ramavtal - Säkrare offentliga miljöer	Mål 5*
Marknadskontroller av konsumentprodukter: Airfrysers och USB-laddare		- Inköp - Marknadskontroll fysiska butiker och e-handel - Elsäkerhetsprovning samt administrativ kontroll	- Beslut - Rapport - Nyhet	- Tillgång till evidens-baserad fakta - Utökat samarbete med marknadskontrollerande myndigheter - Ökad kunskap hos konsumenter för ett tryggare och säkrare val inför köp	- Ökad kunskap hos konsumenter och ekonomiska aktörer - Konsumenter fattar väl underbyggda beslut	Mål 5*
Elsäkerhetsverkets vision trygg och störningsfri el						

Indikatorer på verksamhetens riktning

* Information om myndighetens mål finns på sidan 10



Behörighet och tillstånd

Verksamhetsområdet Behörighet och tillstånd omfattar två verksamheter: Drifttillstånd samt remisser om koncessioner och Behörighet för elinstallationsarbete.

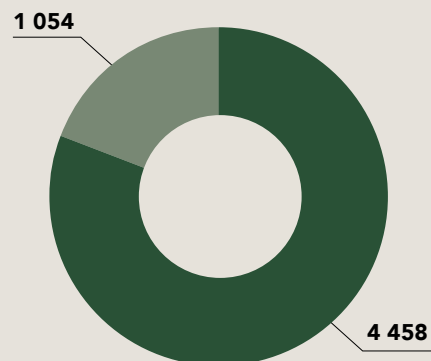
Enligt myndighetens instruktion (2007:1121), elsäkerhetslagen (2016:732) och elsäkerhetsförordningen (2017:218) samt förordningen (2016:157) om erkännande av yrkeskvalifikationer ska Elsäkerhetsverket:

- Meddela auktorisation att utföra elinstallationsarbete, med stöd av bestämmelser i lag.
- Registrera elinstallationsföretag.
- Ta emot och handlägga anmälningar från dem som avser att ta en kontaktledning i bruk för drift av järnväg, spårväg, tunnelbana eller elväg.
- Ta emot och meddela tillstånd för ibruktagande av vissa typer av kraftledningar.

Kostnader fördelade på verksamhet (tkr)

Verksamhetsområdets totala kostnader
5 512 tkr.

- Behörighet för elinstallationsarbete
- Drifttillstånd samt remisser om koncessioner



Drifttillstånd samt remisser om koncessioner

Elsäkerhetsverket handlägger ansökningar om drifttillstånd samt anmälningar om ibruktagande av kontaktledningar. Myndigheten svarar även på remisser om nät- och linjekoncessioner samt deltar i olika former av samråd kopplade till verksamheten.

Ansökan om drifttillstånd

Ledningsinnehavare med koncession ska, enligt elsäkerhetsförordningen (2017:218), ha drifttillstånd för att ta en direktjordad högspänningsledning i drift. Kravet gäller för högspänningsledningar som ingår i en direktjordad anläggning där ett enfasigt fel kan medföra en jordslutningsström som överstiger 500 ampere.

En sådan anläggning får inte tas i bruk innan Elsäkerhetsverket har meddelat drifttillstånd. Ledningar som är undantagna från krav på koncession, till exempel uppsamlingsnät för vindkraftsparker, omfattas i nuläget inte av kravet på drifttillstånd (ELSÄK-FS 2011:3).

Drifttillstånd får endast meddelas om anläggningen bedöms ge betryggande säkerhet mot person- eller sakskada.

Ansökan om drifttillstånd

	2025	2024	2023
Antal avslutade ärenden	51	56	46

Under 2025 avslutade Elsäkerhetsverket 51 ärenden med ansökningar om drifttillstånd. Det är färre än under 2024 då 56 ärenden avslutades. Antalet ärenden beror på omfattningen av anläggningsinnehavarnas investeringar i ny- och ombyggnation av högspänningsledningar och stationer.

Anmälan om ibruktagning av kontaktledning

Innehavare av järnvägs-, spårvägs-, tunnelbane- eller elvägar för allmän trafik ska anmäla till Elsäkerhetsverket innan en kontaktledning tas i bruk. Detta regleras i elsäkerhetslagen (2016:732).

Anmälan om ibruktagning av kontaktledning

	2025	2024	2023
Antal avslutade ärenden	11	14	16

Under 2025 uppgick antalet anmälningar till elva, vilket är något färre än föregående år, som då var 14. Antalet anmälningar är beroende av omfattningen av pågående och planerad infrastrukturbyggnad.

Samrådsärenden gällande nya starkströmsanläggningar

Elsäkerhetsverket svarar på samråd inför miljöprövningar när innehavare avser att uppföra starkströmsanläggningar som kan påverka omgivande miljö. Samråden initieras av innehavarna, och myndigheten ges möjlighet att lämna synpunkter.

Antal samrådsärenden gällande nya starkströmsanläggningar

	2025	2024	2023
Antal samrådsärenden	180	180	178

Antalet samrådsärenden under 2025 var 180, vilket är i nivå med föregående år. Majoriteten av ärendena avser uppförande av nya större produktionsanläggningar för sol- och vindkraft samt om- eller utbyggnad av regionnäts- och stamnätsledningar.

Remisser om nätkoncessioner

Elsäkerhetsverket besvarar remisser om koncessioner, främst från Energimarknadsinspektionen. När ett elnätsföretag ansöker om områdes- eller linjekoncession får Elsäkerhetsverket ansökan på remiss för att lämna synpunkter.

Remisser om nätkoncessioner

	2025	2024	2023
Antal hanterade ärenden	110	85	97

Under 2025 hanterades 110 remisser som avsåg ny koncession eller förlängning av befintlig koncession. Det är fler än under 2024, då 85 sådana ärenden avslutades.

Metodutveckling

I februari 2025 lanserades en uppdaterad version av e-tjänsten Ansökan om drifttillstånd i syfte att förenkla och tydliggöra ansökningsförfarandet. Samtidigt infördes möjligheten att via e-tjänst göra Anmälan om framtida drifttillståndsansökningar. Detta underlättar hanteringen av större om- och tillbyggnader i stam- och regionnät, där flera ledningar berörs och handlingar kan lämnas samlat i ett huvudärende.

Under året vidareutvecklades även e-tjänsten Anmälan om ibruktagande av kontaktledning för att effektivisera handläggningen och tydliggöra vilka uppgifter myndigheten behöver.

Elsäkerhetsverket har även följt branschens utveckling av nya mätmetoder för steg- och beröringsspänningar.

Verksamhetens kostnader

Total kostnad för verksamheten

	2025	2024	2023
Kostnad (tkr)	1 054	747	1 087

Verksamhetens kostnader för 2025 uppgick till 1 054 tkr. Kostnaderna består huvudsakligen av personella resurser och är högre än föregående år, vilket beror på ärendenas komplexitet även om antalet totalt sett har minskat.

Analys av resultat

Genom arbetet med drifttillstånd, anmälningar om ibruktagning av kontaktledning och remisser om koncessioner bidrar Elsäkerhetsverket till att anläggningar uppfyller kraven på betryggande elsäkerhet och störningsfri drift. Myndigheten strävar även efter att skapa effektiva och tydliga kontaktvägar gentemot ledningsinnehavare, vilket är särskilt viktigt då verksamheten rör samhällskritisk infrastruktur.

Mot bakgrund av energiomställningen bedömer Elsäkerhetsverket att antalet ärenden om drifttillstånd kommer att ligga kvar på nuvarande nivå eller öka något under de kommande åren. Även antalet samrådsärenden bedöms förbli relativt stabilt.

Myndigheten ser samtidigt en ökning av samråd kopplade till vindkraftsanläggningar, medan antalet samråd avseende solcellsanläggningar minskar.

MÅL 4: Energiomställningen och användningen av energieffektiv teknik kan ske säkert och störningsfritt

I samband med drifttillståndsansökningar och andra avstämningar uppger elnätsföretagen att de vid reinvesteringar, förstärkningsåtgärder, driftförändringar och nybyggnation av ledningar kan behöva ansöka om fler tillstånd under de kommande åren.

Volymen remisser som hanterades under 2025 ligger något över nivån för 2024 och bedöms vara av normal omfattning.

Besluten som följer av dessa remisser påverkar i förlängningen antalet drifttillstånd i takt med att ledningar färdigställs.

Elsäkerhetsverket bedömer att arbetet med drifttillstånd och remisser om koncessioner bidrar till en säker och störningsfri energiomställning.

Myndigheten har fortsatt behov av kompetensutveckling för att stärka organisationens förmåga att hantera komplexa ärenden. Planerade insatser har särskilt fokus på kraft- och jordningsteknik.

Myndigheten ser även ett behov av fortsatt samverkan med branschen, bland annat i frågor som rör mätmetoder kopplade till drifttillstånd.

Verksamhetslogik Drifttillstånd samt remisser om koncessioner

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens förutsättningar, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Nedan beskrivs ett urval av de projekt eller uppdrag som myndigheten arbetar med inom verksamheten Drifttillstånd samt remisser om koncessioner.

Verksamhetslogik Drifttillstånd samt remisser om koncessioner

Projekt/ uppdrag	Resurser	Aktiviteter	Prestationer	Effekter (kort sikt)	Effekter (lång sikt)	Effekter på slutmål
Drifttillstånd	- Budget - Kompetens - Tid	- Ta emot ansökningar - Bedöma om kontroller är genomförda och kraven uppfylls	Beslut om drifttillstånd	- Säkrare utföranden av elanläggningar - Säkra elanläggningar	- Betryggande säkerhet mot person- och sakskada - Regel- efterlevnad	Mål 4*
Remisser om koncession		- Ta emot remisser - Bedöma utifrån elsäkerhet	Hanterade ärenden	- Säkrare utföranden av elanläggningar - Säkra elanläggningar		
Ibruktagn av kontaktledning		Ta emot anmälan	Registrerade ärenden	Myndigheten får kännedom om vilka kontaktledningar som avses tas i bruk		
Samråd om nya starkströmsanläggningar		Utveckling av befintlig e-tjänst	Förbättrad e-tjänst för Anmälan om ibruktagn av kontaktledning	Effektivare handläggning		
		- Ta emot och ge synpunkter på - Samråd om nya starkströmsanläggningar	Hanterade samrådsärenden	- Säkrare utföranden av elanläggningar - Säkra elanläggningar		

Indikatorer på verksamhetens riktning

* Information om myndighetens mål finns på sidan 10.

Behörighet för elinstallationsarbete

Elsäkerhetsverket har i uppdrag att handlägga ansökningar om auktorisation och att registrera elinstallationsföretag. Erfarenheterna från detta arbete ligger till grund för informationsinsatser riktade till berörda målgrupper i syfte att tydliggöra gällande krav samt utvecklingsinsatser som ska bidra till en effektiv och rättssäker ärendehantering.

Registrering av elinstallationsföretag

Alla elinstallationsföretag som utför elinstallationsarbete på någon annans anläggning ska vara registrerade hos Elsäkerhetsverket. Registrering, ändring av uppgifter och avregistrering kan göras via myndighetens e-tjänst.

Företagsregistret

	2025	2024	2023
Antal registrerade elinstallationsföretag	16 364	15 963	15 481

Vid utgången av 2025 fanns 16 364 aktiva elinstallationsföretag registrerade hos Elsäkerhetsverket. Det innebär en ökning med 401 företag jämfört med motsvarande tidpunkt 2024.

Under 2025 nyregistrerades 1 486 elinstallationsföretag. Samtidigt genomfördes 1 284 ändringar av företagsuppgifter. Motsvarande siffror för 2024 var 1 340 nyregistreringar och 1 514 ändringar.

Under året avregistrerades 736 företag i registret. Av dessa avregistrerades 528 företag då de inte längre var registrerade hos Bolagsverket. 93 företag med tidsbegränsade uppdrag i Sverige, vars registreringstid löpte ut under året, samt 115 företag på grund av bristande regelefterlevnad (se avsnittet Tillsyn av anläggningar, installatörer och företag på sidan 19). Utöver detta har ett antal företag valt att avregistrera sig då de inte längre utför elinstallationsarbeten på annans anläggning. Till följd av ett systemfel, som åtgärdades under 2025, kan myndigheten inte verifiera antalet sådana avregistreringar. Utifrån förändringen i det totala antalet registrerade företag bedöms att 349 företag har avregistrerats på eget initiativ. Dessa ingår inte i de 736 avregistreringar som redovisas ovan.

Cirka 16 procent av samtliga företagsregistreringar hanterades manuellt, det vill säga med visst administrativt stöd från Elsäkerhetsverkets medarbetare.

Auktorisation som elinstallatör

Elininstallatör är ett reglerat yrke som kräver auktorisation. Elsäkerhetsverket handlägger ansökningar om auktorisation. För att beviljas auktorisation krävs att den sökande uppfyller både utbildningskrav och krav på praktisk erfarenhet. Personer med yrkeskvalifikationer motsvarande elinstallatör i ett annat EU- eller EES-land kan ansöka om erkännande av dessa kvalifikationer även i Sverige, enligt lag (2016:145) om erkännande av yrkeskvalifikationer.

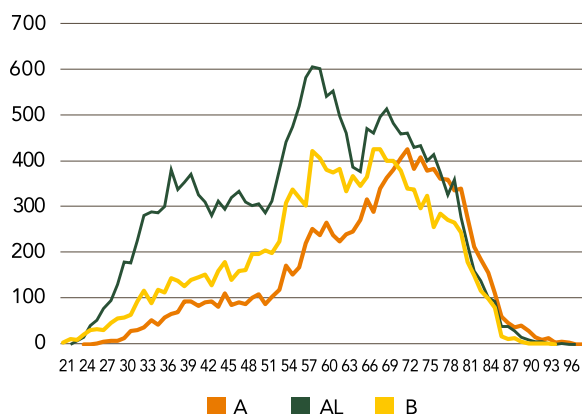
De som har en auktorisation som elinstallatör finns registrerade hos Elsäkerhetsverket. Vid utgången av 2025 fanns 48 011 elinstallatörer i registret, vilket är en ökning med 527 elinstallatörer jämfört med föregående år då antalet uppgick till 47 484 elinstallatörer. Av de registrerade var 326 kvinnor och 47 685 män.

Av det totala antalet registrerade elinstallatörer hade 11 391 personer fullständig auktorisation (A). Motsvarande antal föregående år var 11 434. Fullständig auktorisation (A) ger behörighet att arbeta med alla typer av elinstallationsarbeten inom alla spänningsnivåer.

Vidare hade 21 131 personer auktorisation för lågspänning (AL), som ger behörighet att arbeta med alla elinstallationsarbeten inom lågspänning, och 13 905 personer hade en begränsad auktorisation (B) som innefattar vissa enklare elinstallationsarbeten. Antalen kan jämföras med föregående år då motsvarade siffror var 20 582 för auktorisation för lågspänning (AL) och 13 862 för begränsad auktorisation (B).

Vid årets slut var det 11 501 elinstallatörer som var registrerade som elinstallatör för regelefterlevnad, av dessa var 10 kvinnor.

Åldersfördelning elinstallatörer per auktorisationstyp



Diagrammet ovan visar hur åldersfördelningen ser ut för samtliga elinstallatörer. Statistiken är uppdelad per auktorisationstyp. Åldersfördelningen för de olika auktorisationstyperna skiljer sig något åt. Medelåldern för personer som har fullständig auktorisation (A) är 66,1 år. För personer med auktorisation för lågspänning (AL) är medelåldern 57,6 år och för personer med begränsad auktorisation (B) är 60,5 år. Det innebär att medelåldern ökat något inom samtliga auktorisationstyper, då motsvarande siffror för 2024 var 65,7 år för A, 57,5 år för AL och 60 år för B.

Beviljade auktorisationer 2025

Auktorisationsansökningar

	2025	2024	2023
Antal avslutade ärenden	1 347	1 101	1 249
Årsarbetskraft	1,1	1,2	1,7
Styckkostnad	2,2	1,51	2,2
Kostnad (tkr)	2 992	1 648	2 765

Antalet avslutade ansökningar uppgick 2025 till 1 347.

Beslut fördelade på beviljanden och avslag

	2025	2024	2023
Totalt antal beviljade ansökningar	1 215	962	1 059
varav antal med fullständig auktorisation	157	147	165
varav antal med lågspänningsauktorisering	788	584	603
varav antal med begränsad auktorisation	270	231	291
Antal avslag	88	106	150
Procent avslag	6	10	12

Antalet beviljade auktorisationsansökningar ökade med 26 procent jämfört med föregående år. Öknings-takten för fullständig auktorisation ökade endast med

sju procent. Av de beslutade ansökningarna har sex procent resulterat i avslag, vilket kan jämföras med tio procent föregående år. Under 2025 avskrevs sex ansökningar, och 38 avvisades. Fyra beslut om avslag överklagades, jämfört med 2024 då sex ärenden överklagades och 2023 då sju ärenden överklagades.

YKD-ansökningar

	2025	2024	2023
Antal ansökningar	181	124	126

Elsäkerhetsverket följer även utvecklingen av ansökningar om erkännande av yrkeskvalifikationer (YKD), vilka ofta är mer tidskrävande att utreda. Dessa bedöms utifrån lag (2016:145) om erkännande av yrkeskvalifikationer. Under 2025 fattade myndigheten beslut i 181 YKD-ansökningar. Det är en ökning med 46 procent jämfört med föregående år.

Auktorisationsansökningar fördelade på kön – avslutade ärenden

	2025	2024	2023
Män	1 328	1 080	1 227
Kvinnor	19	21	22

Av 2025 års avslutade ansökningsärenden har 19 varit från kvinnliga sökanden, jämfört med 21 ansökningar 2024 och 22 ansökningar 2023. Av dessa 19 kvinnliga sökande beviljades 17 auktorisationer. Av de 1 328 manliga sökande beviljades 1 197 auktorisationer.

Balans auktorisationsansökningar

	2025	2024	2023
Öppna ärenden vid årets början	156	78	141
Startade ärenden under året	1 563	1 208	1 214
Avslutade ärenden under året	1 347	1 117	1 277
Öppna ärenden vid årets slut	383	156	78

Antalet öppna auktorisationsansökningar uppgick vid utgången av 2025 till 383, vilket är en ökning jämfört med föregående år.

Handläggningstiden har ökat under året, från i genomsnitt 37 dagar föregående år till 60 dagar under 2025.

Stöd till införandet av civilplikt inom elförsörjning

Elsäkerhetsverket har under året bistått Svenska kraftnät i arbetet med att identifiera individer som är lämpliga för civilplikt inom elförsörjningen. Under

2025 har totalt fyra utlämnanden gjorts av uppgifter om personer som har auktorisation som elinstallatör. Urvalskriterier har fastställts tillsammans med Svenska kraftnät. Utifrån de uppgifter som Elsäkerhetsverket lämnat ut har brev skickats till 1 700 individer, varav 1 000 individer utretts för civilplikt och 170 personer har skrivits in för civilplikt inom elförsörjning av Svenska kraftnät. Arbetet kommer att fortsätta under 2026.

Verksamhetsutveckling för rättsenlig hantering och snabbare service

Under 2025 har utvecklingen av verksamheten fortsatt i syfte att ytterligare stärka ärendehandläggningen och servicen till företag och personer som ansöker om auktorisation.

Under året har en ny betallösning införts i e-tjänsten för ansökan om auktorisation. Den sökande betalar ansökningsavgiften direkt i samband med att ansökan skickas in. Detta minskar den manuella hanteringen av ansökningsavgiften för både den sökande och för Elsäkerhetsverket. Tidigare betalades avgiften separat via bankgiro och matchades manuellt med varje ansökan. Om betalning saknades skickades en påminnelse. Dessa moment har nu tagits bort, och den sökande får ett digitalt kvitto vid betalning som kan användas vid bokföring.

Ett nytt mallsystem har även införts, vilket förväntas förbättra kvaliteten och minska handläggningstiden. Under året har myndigheten dessutom infört kollegial granskning av avslagsbeslut i syfte att stärka lärandet i arbetsgruppen och öka rättssäkerheten i bedömningarna.

Kommunikation

Elsäkerhetsverket utvärderar och förbättrar löpande den information myndigheten tillhandahåller om ansökan om auktorisation som elinstallatör och om registrering av elinstallationsföretag. Under 2025 har informationen om auktorisation och företagsregistrering setts över och förenklats på webbplatsen och e-tjänsterna.

En film som beskriver skillnaderna mellan ECY-certifikat och auktorisation som elinstallatör lanserades och kompletterande information om olika vägar till yrket publicerades på webbplatsen.

Därutöver lanserades två animerade filmer i syfte att tydliggöra vilka regler och skyldigheter ett elinstallationsföretag behöver känna till registrering. Filmerna har även översatts till engelska för att nå ut till utländska företag som är registrerade hos Elsäkerhetsverket.

Arbete med jämställdhet

Elsäkerhetsverket har fortsatt att följa upp och publicera könsuppdelad statistik för utbildningar till yrket elinstallatör inom gymnasieskola, yrkeshögskola, privata utbildningar och högskola. Könsuppdelad statistik för yrkena elektriker, auktoriserad elinstallatör samt elinstallatör för regelefterlevnad har uppdaterats och finns tillgänglig på myndighetens webbplats.

Energisektorn fortsätter att attrahera fler män än kvinnor. Av Sveriges elektriker är 3,6 procent kvinnor och 96,4 procent män. Bland auktoriserade elinstallatörer är 0,7 procent kvinnor och 99,3 procent män, vilket gör jämställdhetsarbetet särskilt angeläget inom branschen.

Elsäkerhetsverket har fört dialog med Regeringskansliet om olika initiativ som finns i branschen, bland annat Upplyst Sverige som är ett samarbete mellan Svenska elektrikerförbundet och Installatörsföretagen. Upplyst Sverige arbetar för ökad jämställdhet och inkludering genom att påverka branschen, skolor och beslutsfattare. Syftet är att skapa en positiv attityd kring yrket och skapa ökad jämställdhet och inkludering i branschen. Initiativet utsågs till Årets jämställdhetsraket 2025 av Forum jämställdhet.

Samarbete

Elsäkerhetsverket har under 2025 fortsatt samarbetet med Skolverkets nationella programråd för El- och energiprogrammet, där myndigheten är representerad med en ordinarie ledamot. Programrådets uppgift är att stödja Skolverket frågor om att utveckla gymnasieprogrammet.

Myndigheten har även fortsatt samarbete med Universitets- och högskolerådet (UHR), som är nationell samordnare för direktivet om erkännande av yrkeskvalifikationer. UHR är därmed en viktig samarbetspartner i bedömning av yrkeskvalifikationer från övriga EU- och EES-länder. På begäran lämnar UHR även yttranden över utländska utbildningars innehåll. Under 2025 har 47 utbildningar skickats till UHR för yttrande. Det kan jämföras med 53 utbildningar under 2024 och 63 under 2023.

I arbetet med erkännande av yrkeskvalifikationer samarbetar Elsäkerhetsverket även med Kommerskollegium, som ansvarar för Informationssystemet för den inre marknaden (IMI). Systemet används för verifiering av yrkeskvalifikationer inom EU och EES. Genom IMI har Elsäkerhetsverket regelbunden kontakt med andra myndigheter inom EU- och

EES-länder som ansvarar för reglerade yrken motsvarande elinstallatör. Detta samarbete möjliggör en effektiv och rättssäker prövning av ansökningar om erkännanden av yrkeskvalifikationer.

Elsäkerhetsverket har även ett väletablerat samarbete med Brandskyddsföreningen. Elektriska Nämnden, som är en del av Brandskyddsföreningen, har ett utskott för auktorisation av besiktningsingenjörer där Elsäkerhetsverket innehar ordförandeskapet.

Verksamhetens kostnader

Kostnader för prestationer och aktiviteter (tkr)

	2025	2024	2023
Auktorisationsansökningar	2 992	1 648	2 765
Företagsregistrering	519	490	529
Övriga kostnader*	947	1 765	92
Kostnad (tkr)	4 458	3 903	3 386

* Sammanslagning enligt beskrivning på sidan 9.

Den totala kostnaden för verksamheten ökade under 2025 till följd av arbetet med införandet av ny betalösning, digitalt stöd för handläggningen, nya mallar samt framtagande av filmer och förvaltning av befintliga system.

Analys av resultat

Mål 2: Elinstallationsföretagen känner till elsäkerhetslagens krav och tillämpar reglerna i sin verksamhet

För att elinstallationer och elanläggningar ska utföras och upprätthållas i sådant skick att kraven på säkerhet och störningsfrihet uppfylls, krävs ett tillräckligt antal auktoriserade elinstallatörer och registrerade elinstallationsföretag.

Elsäkerhetsverket kan även under 2025 konstatera att elektrifieringstakten i samhället fortsätter att ställa höga krav på kompetens inom elinstallationsområdet. Utan tillräckligt många elinstallationsföretag inom relevanta verksamhetsområden riskerar elektrifieringen av industrin och utbyggnaden av kraftproduktionen att försvåras.

Det är därför positivt att antalet auktorisationsansökningar ökade under året, vilket resulterade i en ökning av antalet beviljade auktorisationer med 26 procent. Samtidigt kvarstår strukturella utmaningar kopplade till åldersfördelning och auktorisationstyper. Antalet personer med fullständig auktorisation (A) fortsätter att minska, samtidigt som medelåldern för alla auktorisationstyper ökar.

Trots att 1 215 nya auktorisationer beviljades under året ökade det totala antalet auktoriserade elinstallatörer endast med 527. Detta kan förklaras av den höga medelåldern bland befintliga elinstallatörer.

Mot denna bakgrund bedömer Elsäkerhetsverket att det fortfarande finns behov av insatser för att öka intresset för utbildning och arbete som elinstallatör.

När det gäller könsfördelningen bland auktoriserade elinstallatörer är andelen kvinnor fortsatt mycket låg, 0,7 procent, medan 99,3 procent är män. Under året har dessutom något färre ansökningar tagits emot från kvinnliga sökande, jämfört med de två senaste åren. Erfarenheter från gymnasieskolan, yrkeshögskolan och arbetsmarknaden visar att könsbundna utbildnings- och yrkesval består.

Mot bakgrund av den rådande ojämställdheten är det angeläget att öka andelen kvinnor som utbildar sig och arbetar som elektriker och elinstallatörer. Detta är ett långsiktigt arbete och några tydliga effekter av branschens insatser för ökad jämställdhet i yrket kan ännu inte ses. Som Elsäkerhetsverket tidigare konstaterat krävs insatser på flera nivåer. Myndigheten bedömer att yrkesväxling i vuxen ålder, tillsammans med tidiga insatser i skolan, kan bidra till att motverka könsstereotypa yrkesval.

I arbetet med auktorisationsansökningar strävar Elsäkerhetsverket efter en enhetlig, rättssäker och effektiv handläggning. Under 2025 ökade volymen av öppna ärenden vid årets slut med cirka 145 procent. Detta beror delvis på det ökande antalet inkomna ansökningar. Volymen har även vuxit till följd av att handläggningstiden har minskat till förmån för förbättringar av e-tjänsten för auktorisation, kvalitetssäkring av processer och bättre information till sökande. Dessa insatser har bland annat resulterat i färre överklaganden och avslagsbeslut. Myndigheten behöver fortsatt följa upp den ökande balansen mellan ärendeflöde och handläggning.

Ett kontinuerligt utvecklings- och förvaltningsarbete av system, e-tjänster och handläggningsprocesser är en grundförutsättning för att nå målen om effektivitet, tillgänglighet och rättssäkerhet. Detta arbete kopplas till myndighetens förutsättningskapande mål om digital förnyelse och syftar till att långsiktigt säkerställa en hållbar och ändamålsenlig verksamhet.

Verksamhetslogik Behörighet för elinstallationsarbete

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens förutsättningar, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Nedan beskrivs ett urval av de projekt eller uppdrag som myndigheten arbetar med inom verksamheten Behörighet för elinstallationsarbete.

Verksamhetslogik Behörighet för elinstallationsarbete

Projekt/Uppdrag	Resurser	Aktiviteter	Prestationer	Effekter (kort sikt)	Effekter (lång sikt)	Effekter på slutmål
Ansvaret för det reglerade yrket elinstallatör		- Förvaltning och utveckling av system och processer som rör auktorisationsansökningar - Handläggning av auktorisationsansökningar - Informationsgivning inom området	- Underhåll av befintliga system, införande av betallösning samt förbättrad information i e-tjänsten - Beslut om beviljad/avslag auktorisation - Utvecklad information på webbsidor, i e-tjänster, i telefonsupporten och i frågor och svar	- Effektiv och rättssäker handläggning - God service till medborgare och företag - Korrekt utförda elinstallationsarbeten - Korrekta ansökningar och färre överklaganden - Tillräcklig kompetensförsörjning för elinstallationsföretag	Elinstallationer utförs och upprätthålls i sådant skick att kraven på säkerhet och störningsfrihet uppfylls	
Ansvaret för registrering av elinstallationsföretag	- Budget - Kompetens - Tid - IT-system	- Förvaltning och utveckling av system och processer som rör företagsregistrering - Handläggning av företagsregistreringar - Informationsgivning inom området	- Utveckling av information i e-tjänsten företagsregistrering, för att underlätta för företag - Ny- och ändringsregistreringar i det sökbara företagsregistret för elinstallationsföretag - Utvecklad information på webbsidor, i e-tjänster, i telefonsupport och i frågor och svar - Spridning av animerade filmer som tydliggör företagets skyldigheter och åtaganden	- Effektiv och rättssäker handläggning, god service till medborgare och företag - Korrekt och aktuellt register över aktiva elinstallationsföretag - Korrekta uppgifter i företagsregistret, färre felaktiga registreringar - Antalet registrerade elinstallationsföretag motsvarar samhällets behov av tjänsterna	- Elinstallationsföretag känner till elsäkerhetslagens krav och tillämpar reglerna i sin verksamhet - Elinstallationer utförs och upprätthålls i sådant skick att kraven på säkerhet och störningsfrihet uppfylls	Mål 2 och FSM 3* Elsäkerhetsverkets vision trygg och störningsfri el

Indikatorer på verksamhetens riktning

* Information om myndighetens mål finns på sidan 10.



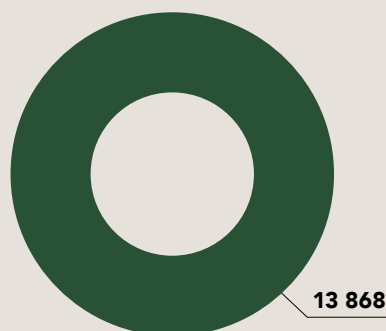
Information

Elsäkerhetsverket har ett proaktivt förhållningssätt i kommunikationen med allmänheten och elbranschen. Kommunikation är ett strategiskt verktyg som genom-syrar hela verksamheten och bidrar till att myndighetens mål uppnås. Genom ett samordnat kommunikations-arbete skapas medvetenhet, förtroende och önskade effekter hos såväl externa som interna målgrupper.

- Kommunikationsarbetet ska öka kännedomen om och kunskapen i elsäkerhet och elektromagnetisk kompatibilitet (EMC).
- Med kommunikation bidrar myndigheten till att göra regler lättare att förstå. Den bidrar även till att skapa effekter såsom förändrade beteenden och ökad medvetenhet, vilket förebygger tillbud och minskar risken för elrelaterade olyckor och skador.
- Dialogen med grupper och individer ska vara smidig, tydlig och givande. Myndigheten ska vara tillgänglig samt informera allmänheten om kontaktvägar i enlighet med förvaltningslagen (2017:900).

Kostnader fördelade på verksamhet (tkr)

Verksamhetsområdet Information omfattar en verksamhet. Den totala kostnaden för verksamhetsområdet uppgick till 13 868 tkr.



Information

Elsäkerhetsverkets informationsarbete utgår från myndighetens kommunikationsstrategi och syftar till att öka kunskap och medvetenhet om elsäkerhet hos olika målgrupper. Kommunikation är ett strategiskt verktyg som används och integreras i hela verksamheten.

Kommunikationsinsatserna baseras på myndighetens strategiska och förutsättningsskapande mål, se sidan 10, och bidrar till visionen om trygg och störningsfri el. Arbetet vilar på den statliga värdegrunden och dess principer om demokrati, legalitet, objektivitet, fri åsiktsbildning, respekt samt effektivitet och service.

Webbplatser

Myndigheten har tre externa webbplatser: elsakerhetsverket.se, kollaelforetaget.se och kopplasakert.se. Dessa används för att sprida fakta, kunskap och nyheter samt ge praktiska tips om elsäkerhet.

Under 2025 har förberedande arbete genomförts för att förnya webbplatserna med modernare teknik, inklusive inslag av AI, samt erbjuda bättre upplevelser för både besökare och redaktörer. Förarbetet omfattade upphandlingar av nytt webbpubliceringsverktyg och leverantör av webbutvecklingstjänster. Även målgruppsundersökningar, en teknisk förstudie och behovsinventeringar från föregående år har använts som underlag för kunna bygga en framtidssäkrad webblösning som kommer att lanseras under 2026.

Användningen av digitala verktyg för undersökning och analys har stärkts under 2025. Exempelvis har nya digitala quiz lanserats inom flera verksamhetsområden och uppföljningar visar att det är ett effektivt sätt att nå ut med kunskap till olika målgrupper och skapa engagemang.

Elsakerhetsverket.se

Webbplatsen är en levande kunskapsbas för säkrare elprodukter och elanläggningar samt störningsfri el. Via webbplatsen ska användaren enkelt kunna ta del av information om exempelvis regelverk, handböcker, risker och ansvar samt kunna använda myndighetens e-tjänster. Innehållet granskas och kvalitetssäkras kontinuerligt.

Under året har nya webbsidor om statistik om olyckor i arbetslivet publicerats. Sidorna ersätter de årliga rapporter som tidigare publicerats i PDF-format och innebär att statistiken blir mer sökbar och tillgänglig än

tidigare. Nya webbsidor riktade till elever och lärare i gymnasieskolan har även publicerats. De lyfter vad som är viktigt att tänka på när någon startar företag som tillverkar, importerar eller säljer elektriska produkter.

Antalet unika besökare på webbplatsen var under året 379 500 vilket är en minskning med 38 procent jämfört med året innan. Majoriteten av besökarna hittar webbplatsen via sökmotorer.

Elsakerhetsverket.se har haft drygt 1,6 miljoner sidvisningar. Det är en minskning med nästan 20 procent jämfört med 2024. Minskningen beror sannolikt på flera faktorer. Till exempel påverkar webbplatsens tekniska ålder synligheten i sökmotorer. Samtidigt får fler svar direkt i sökmotorn och via generativ AI, utan att besöka själva webbplatsen. Under året genomfördes även få marknadsförda kampanjer, vilket har påverkat trafiken.

De mest besökta webbsidorna utöver startsidan är *IP-klasser för märkning av fuktskydd*, *Ansökan om auktorisation*, *Föreskrifter*, *Krav för AL* (Allmän Auktorisation), *Vad får jag göra själv med el?*, *Auktorisationstyper* samt *Installation av el i bad- och duschrum*. Samma webbsidor hade mest trafik även under 2024.

Unika besök på elsakerhetsverket.se

	2025	2024	2023
Antal unika besökare på webbplatsen	379 500	609 500	934 700

Kollaelforetaget.se

Söktjänsten Kolla elföretaget riktar sig till beställare av elinstallationstjänster. Den är kopplad till myndighetens register över elinstallationsföretag och gör att användare kan undersöka om ett företag är registrerat och vilka typer av elinstallationsarbeten företaget i så fall har rätt att utföra.

Under året har tjänsten fått en uppdatering som påverkar hur företagens information presenteras. Uppdateringen har inneburit att förändringar i innehåll, färg och symboler gjort det tydligare för användaren att avläsa vad ett visst elinstallationsföretag får respektive inte får utföra för typ av arbete. I samband med uppdateringen har även ett nytt API (Application Programming Interface) tagits fram från företagsregistret och implementerats i Kolla elföretaget.

Antal sökningar i tjänsten uppgick under 2025 till drygt 165 000, vilket innebär en minskning från föregående år med drygt tio procent. Minskningen beror sannolikt på att det inte gjordes någon betald marknadsföring eller kampanj för tjänsten under 2025.

Sökningar i Kolla elföretaget

	2025	2024	2023
Antal sökningar	165 800	183 100	173 300

Största andelen av besökarna hittar till söktjänsten via sökmotorer, interna länkar eller direkttrafik. Få besök sker via externa hänvisningar och sociala medier, vilket indikerar att det finns potential att synas mer både genom organiska åtgärder och betald marknadsföring.

Kopplasakert.se

Den digitala tjänsten kopplasakert.se är riktad till privatpersoner. Där kan användarna söka på olika typer av installationer i olika miljöer och få information om de får utföra elinstallationsarbete på egen hand eller om det måste utföras av ett registrerat elinstallationsföretag. Syftet är att motverka farliga och olagliga elinstallationer och bidra till ökad elsäkerhet och färre elolyckor.

Det finns en samverkan mellan Elsäkerhetsverket och återförsäljare av elmateriel, som innebär att information om Koppla säkert finns tillgänglig i många av återförsäljarnas fysiska butiker och e-handelskanaler. Syftet är att privatpersoner ska få kunskap om riskerna med felaktigt elinstallationsarbete och förstå reglerna redan i samband med inköp.

Under 2025 har kopplasakert.se haft knappt 99 000 besökare. Antalet besökare har därmed minskat med nästan tio procent från föregående år.

Besök på kopplasakert.se

	2025	2024	2023
Antal besök	98 700	109 100	100 000

Under året har tjänsten framför allt synliggjorts genom en informationsfilm på Anslagstavlan i SVT samt via en betald artikel på webbplatsen Vi i Villa som nått 24 000 läsare. Målgruppen för Vi i Villa är hemmafixare, som även är den prioriterade målgruppen för tjänsten. Under 2025 har ingen betald annonsering genomförts i sökmotorer eller i sociala medier.

Under året har även en intern workshop kring Koppla säkert genomförts och resulterat i idéer som ska bidra till att öka synligheten under kommande år.

De största trafikällorna kommer från sökmotorer (26 procent), interna länkar (23 procent) och externa hänvisningar (22 procent). Därutöver kom 14 procent av besökarna via direkt trafik och knappt två procent via sociala medier. Externt finns flera stora butikskedjor som hänvisar till söktjänsten på sina webbplatser vid köp av produkter och elektrisk installationsutrustning, vilket bidrar till webbtrafik från relevanta målgrupper.

Sociala medier

Under året har myndigheten haft som mål att öka kvaliteten och få bättre genomslagskraft på egna publiceringar i sociala medier. För att uppnå detta har nya arbetssätt och verktyg införts. Bland annat har en innehållsgrupp utsetts och nya mallar utvecklats. Detta har bidragit till mer långsiktig planering, jämnare publiceringsfrekvens och ökad interaktion med följarna.

Under året har det totala antalet visningar och antalet klick på länkar ökat. Totalt har myndigheten 22 300 följare i sociala kanaler, vilket är en ökning med elva procent jämfört med föregående år. Kanalerna är LinkedIn, Facebook och Instagram. Elsäkerhetsverkets följare på LinkedIn har ökat med tolv procent. På Facebook har antalet följare ökat med fyra procent. På Instagram har följarna ökat med 23 procent. Totalt har 306 inlägg gjorts i samtliga sociala kanaler, vilket är en ökning med elva procent jämfört med 2024.

Följare på sociala medier

	2025	2024	2023
Följare Facebook	5 300	5 100	4 900
Följare LinkedIn	16 000	14 200	11 800
Följare Instagram	1 000	800	400

Marknadsföring via digitala kampanjer

Under slutet av 2025 har myndigheten genomfört digitala kampanjer i syfte att nå privatpersoner och framför allt ungdomar, lärare, föräldrar och konsumenter. Under första halvåret genomfördes inga betalda kampanjer på grund av att upphandling av ny mediebyrå pågick.

Kampanjerna har genomförts på plattformarna: lektion.se, Vi lärare, Vi i Villa, Google, YouTube, LinkedIn, Instagram och Facebook. Kampanjernas syfte har varit att nå ut med utbildningsmaterial och informera om elsäkerhet, bland annat om produkt-säkerhet och hur personer ska agera vid en elolycka.

Kampanjen Fynda Säkert genomfördes i samband med Black Week och julhandeln. Den genomförs gemensamt av myndigheterna inom Marknadskontrollrådet. Syftet är att öka medvetenheten hos konsumenter om hur de kan handla säkert framför allt online. Målet är att skapa synlighet och uppmuntra konsumenter att göra mer genomtänkta val innan köpbeslutet. Kampanjen genomfördes som en rikstäckande insats med annonsering i digitala kanaler såsom Snapchat, Facebook och Instagram. Kampanjen resulterade i 8,4 miljoner exponeringar och 27 600 klick till kampanjens landningssida.

Elsäkerhetsverket i medierna

Nyheter, pressmeddelanden och inlägg i sociala medier planeras i en årsplan, men anpassas även löpande efter aktuella händelser inom myndigheten och i omvärlden. Arbetet utvärderas kontinuerligt genom nyhetsbevakning och löpande analyser som visar myndighetens genomslag i media. Medieträning genomförs kontinuerligt på olika nivåer och med olika intervall, beroende på roll.

Elsäkerhetsverket omnämns och medverkar regelbundet i poddar. Under 2025 har de berört teman som elbränder, riskhantering, egenkontroll, solcellsinstallationer och laddning av elfordon. Elektrikerpodden är den podd där Elsäkerhetsverket omnämns flest gånger under året med 30 omnämningen och en räckvidd på cirka 1 000 personer i veckan.

Under året nämndes Elsäkerhetsverket i media drygt 600 gånger. Det är mer än en halvering jämfört med föregående år. Minskningen kan delvis förklaras av ett byte av leverantör för omvärldsbevakning, vilket medförde ett glapp i datainsamling. En annan orsak är sannolikt att det föregående år fanns försäljningsförbud som gav stor medial uppmärksamhet.

Flest omnämningen skedde i svensk onlinemedier. Webbaserade branschmedier stod för det största antalet publiceringar som omnämner Elsäkerhetsverket, där Installatörsföretagens tidning Elinstallatören är i topp med 50 artiklar.

Av myndighetens egna pressmeddelanden fick en rapport om dropshipping störst genomslag. Dropshipping är en affärsmodell där säljaren står utan eget lager och tillverkaren skickar varan direkt till kund efter köp, ofta från länder utanför EU. Ämnet har varit uppmärksammat i både redaktionell media och sociala medier under året.

Cirka 24 procent av alla omnämningen sker i talade medier. Sveriges Radio fortsätter att vara en viktig

kanal för myndigheten där P4:s lokalredaktioner står för flest radioinslag. Störst genomslag i radio kom från P4 Extra som genom tre inslag under året genererade en räckvidd om drygt tre miljoner lyssnare. Näst störst räckvidd gavs via radioprogrammet Plånboken i P1 som uppmärksammade handel utanför EU och elsäkerhet, med en räckvidd på drygt två och en halv miljon lyssnare. Därutöver har myndigheten intervjuats eller omnämns i program såsom Ekot, Kaliber, Vaken med P3 och P4 samt Kvällspasset i P4.

Ett inslag på TV4 Nyheterna och Nyhetsmorgon om elsäkerhet i äldre hissar som sändes vid flera tillfällen i december stod för det största mediegenomslaget i tv under 2025, med en räckvidd på nästan tre miljoner tittare. Myndigheten har även medverkat i TV4 i ett inslag om åska och omnämns på SVT Rapport i samband med ett uppmärksammande om bränder i bostäder orsakade av laddbara produkter.

Andra frågor som fått genomslag i medierna har handlat om e-handel, tillsyn av elanläggningar, solceller, elektriska produkter, elektromagnetisk kompatibilitet, åska och säker laddning av elfordon.

I slutet av året hade Elsäkerhetsverket 1 900 prenumeranter på pressmeddelanden via extern tjänst för distribution. Under året skedde ett byte av tjänst och metod för hur pressmeddelanden distribueras, vilket bidrar till att antalet prenumeranter är lägre än föregående år.

Elsäkerhetsverket i medierna

	2025	2024	2023
Antal pressmeddelanden	13	8	10
Antal nyheter på webbplatsen	57	38	51

Nyhetsbrev

Under året har sex nummer av Elsäkerhetsverkets nyhetsbrev skickats ut, riktade till bransch och allmänhet. Nyhetsbrevet ger en samlad bild av aktuella frågor inom elsäkerhetsområdet. Innehållet omfattar bland annat elolyckor, säker användning av el, tillsyn- och granskningsärenden, förändringar i regelverk samt utveckling inom aktuella områden såsom solceller. Även information om yrkesroller, jämställdhet och myndighetens satsningar riktade till barn och unga ingår.

Under året infördes ett nytt verktyg för produktion och utskick av nyhetsbrev, vilket ger förbättrade möjligheter att följa upp räckvidd och läs beteenden.

Vid årsskiftet 2025/2026 hade nyhetsbrevet 17 000 prenumeranter, vilket är en minskning med 15 procent jämfört med föregående år. Minskningen beror främst på att inaktuella adresser har rensats i det nya verktyget.

Mottagare av nyhetsbrev

	2025	2024	2023
Antal prenumeranter	17 000	20 100	19 500

Myndigheten erbjuder även möjlighet att prenumerera på enskilda nyheter, försäljningsförbud och publikationer via webbplatsen. I slutet av året hade Elsäkerhetsverket 6 200 prenumeranter på webbnheter.

Rörlig bild

Filmer är ett viktigt verktyg för att nå fler och öka intresset för elsäkerhet. De används exempelvis inom arbetet med att nå barn och unga, förebygga elolycksfall bland privatpersoner och förklara regelverk för yrkesverksamma. Totalt har Elsäkerhetsverkets filmer visats 250 000 gånger på YouTube.

Teman för filmerna som publicerats under 2025 har varit Egenkontrollprogram, Regler och skyldigheter för elinstallationsföretag, Hur gör jag vid en elolycka samt Skillnader mellan auktorisation och ECY-certifikat. Filmerna om Egenkontrollprogram och Regler och skyldigheter för elinstallationsföretag har också översatts till engelska.

Under året har även fem kortversioner av filmen Hur gör jag vid en elolycka, producerats och spridits. Syftet är att öka medvetenheten om riskerna med el och informera om hur farliga situationer kan förebyggas samt hur någon bör agera om olyckan är framme. Målgruppen är primärt privatpersoner.

Myndigheten har även producerat fyra kortfilmer om elsäkra produkter och installationer, anpassade för sociala medier, med syfte att länka till och komplettera information som finns tillgänglig på webbplatsen. Ytterligare kortfilmer på olika teman har producerats i samma syfte och kommer att spridas under 2026.

Under året har SVT:s Anslagstavlan visat Elsäkerhetsverkets filmer för tjänsterna Kolla elföretaget och Koppla säkert. Filmerna har haft mellan åtta och tio visningstillfällen i månaden i SVT1 och SVT2 och nådde cirka 500 000 tittare i månaden. I SVT Play startas Anslagstavlan knappt 1 000 gånger per månad, med en potentiell räckvidd som omfattar hela den svenska befolkningen.

Övrig kommunikation

Föreläsningar, seminarier och mässor

Elsäkerhetsverket har medverkat vid 13 seminarier i egna eller andra aktörers regi under 2025. Exempel på det är föreläsningar vid föreningsmöten, kommunträffar, branschdagar, Marknadskontrollrådets företagsdag Din produkt, ditt ansvar och mässor såsom Elfack samt andra typer av branscharrangemang.

Vid dessa tillfällen har Elsäkerhetsverkets medarbetare hållit föredrag om aktuella frågor, såsom bränder i solcellsanläggningar, elektromagnetisk kompatibilitet, elrelaterade bränder i bostäder, elektriska produkter och komponenter samt om gällande regelverk och föreskrifter.

Svara på frågor

Myndigheten besvarar löpande allmänhetens och yrkespersoners frågor, både via telefon och genom webbverktyg för skriftliga frågor. Vanliga ämnen rör exempelvis auktorisation, elanläggningar, elprodukter, föreskrifter samt allmänna frågor om elsäkerhet.

Skriftliga frågor och svar

Under 2025 har 3 058 skriftliga frågor kommit in till myndigheten. Det är drygt tio procent färre än 2024.

	2025	2024	2023
Antal frågor	3 058	3 436	3 471
Antal svar*	3 017	3 139	3 176

*Avser frågor som besvarats under 2025 oavsett år som de inkom.

För att webbesökare ska kunna ta del av vanliga frågor och svar finns cirka 350 av dessa publicerade på elsakerhetsverket.se.

Publikationer

På Elsäkerhetsverkets webbplats finns publikationer för nedladdning. Totalt har drygt 43 000 publikationer laddats ner från webbplatsen under 2025, vilket är en minskning med cirka 20 procent. Orsaken är sannolikt att den årliga elolycksfallsrapporten och tillhörande statistik fått ett nytt format och publicerats som webbsidor i stället för i PDF-format.

Elsäkerhetsverket har under 2025 publicerat följande publikationer för nedladdning:

- Elsäkerhetsverkets årsredovisning 2024.
- Vägledning om solcellsanläggningar, riktade till bransch och beställare.

- Branschpraxis gällande utförandedetaljer för solcellsanläggningar (framtagen i samverkan med branschaktörer).
- Insatser för höjd kunskap om elektromagnetisk kompatibilitet – delrapport samt slutrapport av regeringsuppdrag.
- Enkla regelverk och rutiner – rapport av regeringsuppdrag.
- Bränder och brandtillbud i solcellsanläggningar – orsaker och trender 2018 – 2024.

Nedladdningar av publikationer (inkl. föreskrifter)

	2025	2024	2023
Antal nedladdade publikationer	43 000	55 700	73 900

De mest nedladdade publikationerna är *Elsäkerhetsverkets föreskrifter*, *Handbok för innehavare av elanläggningar*, *Handbok för elinstallationsföretag* och *Arbete vid risk för elektrisk fara*.

Utvalda publikationer som haft särskild betydelse för verksamheten under året beskrivs mer utförligt nedan.

Branschpraxis gällande utförandedetaljer för solcellsanläggningar

Installatörsföretagen, Svensk Solenergi, SEK Svensk Elstandard och Elsäkerhetsverket har gemensamt tagit fram en riktlinje med tillhörande flyer för funktionsjordning och funktionsutjämning i solcellsinstallationer. Arbetet har drivits som ett öppet branschsamarbete där respektive organisation har bidragit med sin expertis för att skapa en mer enhetlig praxis. Publikationen är ett förtydligande till de nya kraven i Elinstallationsreglerna som handlar om att upptäcka isolationsfel. Dokumentet beskriver vilka krav som gäller för metalldelar i installationen och hur larm ska utformas för sådana fel.

Vägledningar om solcellsanläggningar

Elsäkerhetsverket har tagit fram vägledningar som ger råd om solcellsanläggningar. Med fokus på de mest aktuella frågorna guidar materialet både köpare och yrkesverksamma genom regler, ansvar och säkerhet gällande solcellsanläggningar. Materialet lyfter även frågor om solceller och elektromagnetisk kompatibilitet (EMC).

Bränder och brandtillbud i solcellsanläggningar

Antalet solcellsanläggningar i Sverige har ökat kraftigt under de senaste åren, vilket har medfört en förväntad ökning av bränder och brandtillbud kopplade till dessa installationer. Den tidigare rapporten *Elrelaterade bränder i bostäder 2018–2022* förutsåg att antalet incidenter skulle kunna öka snabbare än installations-takten, särskilt efter rekordåret 2022 då cirka 55 000 solcellsanläggningar installerades.

Under 2025 har en uppdaterad granskning av brandstatistik från Myndigheten för samhällsskydd och beredskap genomförts och publicerats i den nya rapporten *Elrelaterade bränder i bostäder 2018–2024*.

Rapporten identifierar totalt 155 bränder och brandtillbud med koppling till solceller, där det i de flesta fall är sannolikt att solcellsanläggningen varit den utlösande orsaken. Under samma period har antalet nätanslutna solcellsanläggningar i Sverige ökat från cirka 15 000 till nära 300 000.

Även om antalet bränder och brandtillbud har stigit markant, visar analysen att säkerheten per anläggning har förbättrats över hela perioden. Däremot har ökningen under 2023 och 2024 varit snabbare än både antalet installationer och den totala installerade effekten, en trolig följd av den kraftiga expansionen branschen genomgick under rekordåret 2022.

Sverige ligger fortsatt bra till internationellt med elva bränder per installerad gigawatt jämfört med ett internationellt genomsnitt på 29. Utvecklingen under de senaste två åren understryker däremot vikten av fortsatt uppföljning, särskilt i takt med att antalet solcellsanläggningar ökar och blir äldre.

I samband med att rapporten uppmärksammades informerade Elsäkerhetsverket om att nya tekniska krav i installationsstandarden förväntas bidra till minskade risker framåt. Branschinitiativ som Säker Sol och Certifiering av solcellsmontörer är ytterligare åtgärder som stärker elsäkerheten för solcellsinstallationer.

Fokusområden

Projekt Barn och unga

Under 2025 har spridning av utbildningsmaterial för låg- och mellanstadiet pågått. För mellanstadiet handlar det om materialet *Elsäker* och för lågstadiet *Bamses skola om elsäkerhet*. Spridningen har skett via tidningar, olika lärarplattformar samt i sociala kanaler.

Materialet har även spridits via Elsäkerhetsverkets webbplats och i nyhetsbrev.

Bamses skola om elsäkerhet består av en tecknad serie på två sidor samt ett uppgiftsblad med bildexempel över situationer på vad som är rätt eller fel i elsäkerhets-sammanhang. Landningssidan på Elsäkerhetsverkets webbplats har haft 656 unika besökare. På lektion.se har materialet laddats ned 2 154 gånger.

Webbsidan för *Elsäker* har under året haft 1 910 unika besökare. Informationsfilmerna har under 2024 och 2025 sammanlagt visats 21 111 gånger. Det quiz som ingår i lektionsmaterialet har under året genomförts 2 920 gånger.

Under året har även ett informationsmaterial för gymnasieskolan med fokus på entreprenörskap och Ung Företagsamhet skapats och publicerats.

Elrelaterade bränder i bostäder 2024

Elsäkerhetsverket har fortsatt uppföljningen av rapporten *Elrelaterade bränder i bostäder 2018–2022* genom att årligen analysera räddningstjänstens statistik över elrelaterade bostadsbränder. Analysen för 2024 visar ett trendbrott. Den nedåtgående utvecklingen under de senaste tre åren har avstannat, och antalet elrelaterade bränder har i stället ökat något.

Räddningstjänsten har under 2024 gjort 9 920 uttryckningar på grund av brand eller brandtillbud i byggnad. Av dessa inträffade nästan 700 elrelaterade bränder och brandtillbud i vanligt boende till följd av fel i utrustning, där nästan hälften orsakades av elprodukter.

De främsta orsakerna till ökningen är bränder och brandtillbud i elcentraler och elsparkcyklar. Elcentraler, som under en längre tid minskat som startobjekt, har återgått till nivåer som motsvarar början av den studerade tidsperioden. Elsparkcyklar har mer än fördubblats som startobjekt jämfört med föregående år, ett startobjekt som i början av perioden inte förekom alls. Detta speglar samhällsutvecklingen där allt fler skaffar elsparkcyklar och laddar dem i hemmet. Under året har Elsäkerhetsverket arbetat aktivt med informationsinsatser kring detta.

Den ökande andelen småhus med solceller bidrar även till bostadsbränder, även om andelen bränder orsakade av solcellsanläggningar är relativt låg sett till mängden installationer. Den kan jämföras med bränder orsakade av elfel i övriga fasta elinstallationer eller fast installerade apparater. Detta tyder på att solcellsanläggningar i dag har en säkerhetsnivå som är jämförbar med traditionella elanläggningar, utan att hänsyn tas till ålder eller åldringseffekter.

Elskador i arbetslivet 2024

Elsäkerhetsverket sammanställer varje år statistik över elrelaterade skador som inträffat i arbetslivet. Statistiken bygger på den rapportering som arbetsgivare, enligt 42 kap. 10 § socialförsäkringsbalken (2010:110), är skyldiga att göra till Försäkringskassan. Statistiken som analyseras bygger på de anmälningar som lämnades in under 2024.

Sammanställningen har i många år publicerats i en nedladdningsbar rapport. Under 2025 presenterades statistiken i nytt format, i form av webbsidor. Detta



för att göra innehåll och bakomliggande statistik mer sökbart och tillgängligt. Syftet och visionen för dessa sidor är att de kommer att innehålla alla undersökningar, sammanställningar och externa rapporter rörande skador eller bränder orsakade av el. Detta ger större möjlighet att jämföra statistik från olika utredningar och undersökningar. Även kopplingar till andra statistik-källor finns på dessa sidor. Webbssidorna är en start på en effektivare användning av statistik och kommer att vidareutvecklas.

Sverige är ett av världens säkraste länder när det gäller el. Ändå omkommer i genomsnitt två personer i elolyckor varje år och många skadas, både i yrkeslivet och på fritiden.

Under 2024 registrerades 1 016 elrelaterade skador vilket kan jämföras med 929 som registrerades under 2023*. Det innebär att det skett en ökning av antalet inrapporterade olyckor som gett upphov till en skada. Däremot har det skett en minskning av skador som bedömts leda till sjukfrånvaro. Det är inga stora förändringar, men en bra signal. För 2023 kom det in 133 anmälningar för elrelaterade skador med en till tre dagars sjukfrånvaro, motsvarande siffror för 2024 var 130 anmälningar. Det har tidigare varit en uppåtgående trend för denna skadetyper, men från 2021 har de börjat plana ut och nu även sjunkit något.

Gällande elyrkespersonernas skador som bedömts ge en sjukfrånvaro upp till tre dagar, syns en positiv trend. Den brytning av den uppåtgående trend som ägde rum under 2023 fortsätter nedåt under 2024. Minskningen är liten, då det förekom 45 anmälda skador i denna skadekategori under 2023 och 43 under 2024. Men med tanke på att antalet anställda i elrelaterade yrken har ökat mellan åren 2020 och 2023, bedöms utvecklingen som positivt.

I Sverige har antalet dödsfall orsakade av elolyckor dokumenterats ända sedan 1898, då elen på allvar började få fäste i samhället. Antalet dödliga olyckor har legat relativt fast med i snitt två omkomna personer per år sedan 2015, med undantag för 2016 och 2019 då tre personer omkom. Under 2024 omkom två personer varav en var en arbetsrelaterad olycka och en inträffade på fritiden.

Samarbete

Samarbeten med andra aktörer är viktiga för att stärka elsäkerheten. Det sker i olika sammanhang och redovisas under respektive verksamhetsområde. Att fortsätta fånga upp aktuella frågor kring elsäkerhet med branschens aktörer har även skett bland annat i olika referensgrupper. Myndigheten ser branschen som en viktig aktör för fortsatt spridning av kunskap, omvärldsbevakning och underlag till kommunikationsarbetet.

Elsäkerhetsverket har ett särskilt rådgivande organ, Elsäkerhetsrådet, som består av högst nio ledamöter som sammanträder flera gånger per år. Rådets uppgift är bland annat att bidra med kunskap, fungera som en länk till viktiga intressenter i omvärlden och ha inblick i Elsäkerhetsverkets verksamhet.

Verksamhetens kostnader

Kostnader för prestationer och aktiviteter

	2025	2024	2023
Informationsinsatser*	8 602	9 434	10 482
Svara på frågor	5 074	6 869	7 067
Övriga kostnader	192	156	39
Kostnad (tkr)	13 868	16 459	17 588

* Sammanslagning enligt beskrivning på sidan 9.

Verksamhetens totala kostnader för 2025 uppgick till 13 868 tkr, vilket är en minskning med 2 591 tkr. Minskningen beror bland annat på beslutet att införa en ny webbplats under nästa år. På grund av detta har inte satsningar gjorts på att utveckla den befintliga webbplatsen, vilket har lett till lägre kostnader för IT-tjänster. Endast nödvändiga förvaltningsåtgärder har genomförts. Även antalet timmar som medarbetare lagt på att besvara frågor har minskat, vilket ytterligare bidrar till de lägre kostnaderna.

Analys och bedömning

Kommunikationsinsatserna är viktiga för att öka kunskapen om elsäkerhet och skapa förtroende hos olika målgrupper i samhället. För att myndighetens arbete ska få bra genomslag behövs en tydlig och värdeskapande dialog med företag, medborgare samt olika intresse- och branschorganisationer.

* Statistiken som sammanställs till den årliga elolycksfallsredovisningen bygger på de kvalitetssäkrade underlag som Arbetsmiljöverket tar fram under följande års första kvartal. Dessa värden skiljer sig oftast från de preliminära underlag som redovisas i årsredovisningen på sidan 23.

Kommunikationen kompletterar arbetet med tillsyn och regelgivning och bidrar till ökad medvetenhet, bättre förståelse och säkrare beteenden, både för smala och breda målgrupper.

De undersökningar och omvärldsanalyser som genomförs löpande ger myndigheten ett viktigt underlag för att kunna bedriva tillsyn och nå ut med kommunikation som är relevant och ger god effekt. Bedömningen är att kommunikation spelar roll för att utveckla verksamheten i rätt riktning. Eftersom insatserna ofta riktar sig till både bransch och privatpersoner kan de samtidigt bidra till flera av myndighetens strategiska mål.

Relationen med medierna är en del i arbetet för att driva utvecklingen inom elsäkerhetsområdet. Undersökningar såsom *Medierelationsbarometern*, som genomförs kontinuerligt och senast 2024, visar att Elsäkerhetsverket uppfattas som en öppen och tillgänglig myndighet med högt förtroende.

Samtidigt finns utrymme att bli ännu mer proaktiva, bland annat genom att ta en tydligare roll i samhällsdebatten. För att fortsatt vara relevanta krävs en balans mellan planerade insatser och förmågan att snabbt agera vid händelser i omvärlden. Ett flexibelt förhållningssätt och snabba responstider blir allt viktigare i takt med att världsläget upplevs som osäkrare och beredskapen i samhället höjs.

Elsäkerhetsverket bedömer att AI kommer att bli en alltmer integrerad del av kommunikationsarbetet. Det handlar inte om att ersätta kunskap och kvalitet med artificiellt innehåll, snarare att AI fungerar som ett stöd och ett komplement som underlättar och förbättrar arbetet. Med hjälp av AI kan myndigheten effektivisera processer och öka träffsäkerheten i kommunikationen. Tekniken används redan, bland annat för arbete med texter, webbplats, media, research, statistik, analyser och rapporter. Målet är att frigöra tid för strategiskt arbete, förbättra användarupplevelsen och öka kvaliteten.

AI och annan modern teknik har en naturlig plats på dagens webbplatser och finns med som en del av myndighetens webbstrategi. För att möta både dagens och framtidens krav behövs en långsiktigt hållbar plattform baserad på modern teknik som säkerställer god sökbarhet, snabbhet, relevans, kvalitet och möjlighet till analys. Teknikförnyelse är därmed en förutsättning för att Elsäkerhetsverket ska förbli relevant och upplevas som en modern och tillgänglig myndighet.

Att antalet besökare på elsakerhetsverket.se minskade under 2025 kan förklaras av flera faktorer. Förändrade

sökbeteenden och AI-baserade verktyg påverkar hur människor söker och bearbetar information. Myndighetens synlighet i sökmotorer har även minskat eftersom annonserna varit färre. Dessutom begränsar äldre teknik och i huvudsak statiskt innehåll webbplatsens sökmotoroptimering.

För att uppfattas som relevant behöver webbplatsens innehåll ses över, uppdateras och publiceras mer frekvent. Framåt är det avgörande att kombinera teknikförnyelse med sökbarhet och användarvänlighet. Även där bedöms AI bli ett viktigt verktyg.

Kampanjer i digitala medier är en viktig del för att rikta kommunikationen till specifika målgrupper och stärka myndighetens synlighet. Årliga analyser visar en tydlig koppling mellan kampanjexponering och ökad trafik till myndighetens webbplatser. Det understryker betydelsen av att arbeta proaktivt och kontinuerligt med både organiskt och betalt innehåll i digitala kanaler, där även samarbeten med andra myndigheter är viktiga för att öka genomslagskraften.

Kommunikation som stärker arbetsgivarvarumärket är fortsatt betydelsefull och kräver ett målmedvetet och integrerat arbetssätt i hela myndigheten. Den interna kulturen har stor påverkan på hur Elsäkerhetsverket uppfattas externt, vilket gör hållbart arbetsliv, medarbetarskap och karriärmöjligheter till viktiga delar att utveckla och nå ut med genom nya kommunikationssätt.

Elsäkerhetsverket arbetar aktivt med jämställdhet och mångfald, vilket även kan bidra till att stärka arbetsgivarvarumärket. Genom att belysa olika perspektiv och förebilder samt skapa likvärdiga möjligheter för olika individer vill Elsäkerhetsverket dels attrahera rätt kompetens till myndigheten, dels visa att elbranschen erbjuder givande karriärvägar.

Mål 1: Det finns en ökad kännedom hos allmänheten om ansvaret för elanläggningar och faror med el

Elsäkerhetsverkets kommunikation fokuserar på att öka kunskapen om elsäkerhet hos både privatpersoner och bransch. Under året har riktade satsningar för att nå företag, fastighetsägare, föräldrar, skolor, barn och ungdomar genomförts, i syfte att stärka medvetenheten om ansvar och risker kopplade till el.

Digitala kanaler fortsätter att vara centrala för att nå många men även kunna rikta kommunikation till specifika målgrupper. Det finns en tydlig koppling mellan kampanjexponering och ökad trafik till

specifika informationssidor och webbtjänster. Minskad budget och kortare tidsperioder för betald marknadsföring har påverkat genomslaget, vilket understryker vikten av att fördela resurserna strategiskt, både ur ett tidsmässigt och ekonomiskt perspektiv.

Som ett led i att göra komplex information mer lättillgänglig har användandet av pedagogiska format som filmer, quiz och enkäter ökat. Dessa insatser gör det enklare för målgrupperna att ta till sig kunskap och agera rätt, exempelvis vid beställning av elinstallationer eller köp av elektriska produkter på nätet. Myndigheten bedömer att dessa format bör vidareutvecklas och användas inom fler områden, eftersom det ligger i linje med hur människor i dagens informationstunga samhälle tillgodogör sig kunskap.

En tydlig trend är att människor söker information på nya sätt, bland annat via AI-drivna verktyg. Detta ställer krav på att innehåll är relevant, sökbart och tekniskt optimerat. Arbetet med att modernisera webbplatsformen och förbättra sökordsoptimeringen är därför prioriterat.

Mål 2: Elinstallationsföretagen känner till elsäkerhetslagens krav och tillämpar reglerna i sin verksamhet

Kommunikation stödjer tillsynsarbetet i form av informationshöjande insatser. Att kombinera tillsynsprojekt med riktad kommunikation bedöms vara en effektiv metod för att stärka förtroendet för myndighetens arbete och öka kunskapen om regelverket.

Information om egenkontrollprogram och andra centrala krav har under 2025 spridits via dialog, sociala medier och film med målet att göra reglerna enklare att förstå och tillämpa i praktiken. Filmerna, som finns på myndighetens webbplats och på YouTube, används även av utbildningsanordnare och rådgivare inom branschen. Under året har nya filmer lanserats på både svenska och engelska, som ett stöd vid elinstallationsföretagens registrering i myndighetens register och för det löpande arbetet med regelefterlevnad.

Det är en ständig utmaning att nå både befintliga och nystartade elinstallationsföretag. Därför behöver kommunikationsinsatserna upprepas och utvecklas kontinuerligt. Vikten av samarbete med myndigheter och branschorganisationer ökar även möjligheterna att nå målgruppen. En modernare webblösning ska även bidra till mer träffsäker information och bättre förutsättningar att hitta rätt stöd och vägledning.

Mål 3: Det finns en kultur i branschen som motverkar olyckor

Elsäkerhetsverket arbetar för att stärka elsäkerheten i de branscher som hanterar el, bland annat genom att tillgängliggöra rapporter och statistik som visar var, hur och varför elrelaterade olyckor och bränder uppstår. Kunskapen är avgörande för att förebygga dessa olyckor och rikta insatser mot riskområden. Samtidigt har myndigheten vidtagit åtgärder för att göra statistiken mer användbar genom att utveckla sökbara webbsidor i stället för att publicera statiska rapporter. Detta ökar användarvänligheten och bidrar till en modernare informationshantering.

Proaktiv kommunikation via medier och branschforum är även en viktig del för att sprida kunskap. Genom exempelvis föreläsningar, pressmeddelanden och riktade digitala insatser lyfts trender och riskområden som förebygger elrelaterade olyckor. Datadriven analys används som underlag för strategiska insatser såsom tillsyn, marknadskontroll och kommunikation. Framåt är målet att ytterligare förbättra tillgängligheten genom teknikförnyelse och smarta lösningar som gör kunskapen mer interaktiv och användbar.

Mål 4: Energiomställningen och användningen av energieffektiv teknik kan ske säkert och störningsfritt

Energiomställningen fortsätter att medföra nya riskområden som kräver både teknisk kompetens och tydlig kommunikation. Till exempel visar statistik över bränder och tillbud i solcellsanläggningar att händelserna ökar i takt med att fler anläggningar installeras. Detta understryker behovet av förebyggande insatser och riktad information till tillverkare, elinstallatörer och beställare.

Elsäkerhetsverket ser även att frågor kring laddning av elfordon och installation av så kallade balkongkraftverk ökar, vilket speglar en snabb teknikutveckling och ett växande behov av vägledning. Under året har Elsäkerhetsverket till exempel lanserat en uppdaterad version av statistiken för bränder och tillbud i solcellsanläggningar, broschyrer för beställare och installatörer, samt förtydliganden kring regler och gällande praxis. Säker laddning av elfordon har även varit ett prioriterat område som kommunicerats brett. Även elektromagnetisk kompatibilitet har fått ökat fokus när elektriska produkter och installationer ökar och samhällets beredskap stärks.

En viktig slutsats är att målgruppsanpassad kommunikation, i kombination med praktiska stödmaterial och digital tillgänglighet, bidrar till en tryggare energiomställning.

Mål 5: Handeln med elektriska produkter sker på ett ansvarsfullt sätt

Under 2025 har behovet av att nå ut med riskerna kring köp av elprodukter via e-handel och dropshipping ökat. Den snabba utvecklingen innebär att produkter ofta säljs utan tillräcklig kontroll, vilket ökar risken för bristande elsäkerhet. Här är unga en särskilt viktig målgrupp, som exempelvis framtida konsumenter, företagare och beslutsfattare. För att möta detta har nytt skolmaterial i form av *Bamses skola om elsäkerhet* lanserats, med syftet att tidigt lägga grunden för kunskap om el och riskmedvetenhet. I tillägg har ett nytt material för gymnasiet lanserats samt tidigare utbildningsmaterial spridits och väckt stort intresse.

Kommunikationsarbetet har under året präglats av både proaktiva och reaktiva insatser. Myndigheten får särskilt stort genomslag i samband med att säsongsbetonade produkter uppmärksammas, exempelvis inför sommaren, Halloween, Black Friday och jul, och när budskap kopplas till aktuella händelser eller rapporter. Synligheten bidrar till att konsumenter gör säkrare val och att branschen ökar sin förståelse för regeluppfyllnad. Analysen visar att publiciteten fortsätter vara balanserad med neutralt tonläge.

Planerade marknadskontrollinsatser i kombination med strategisk kommunikation har fortsatt att ge effekt. Det syns ett ökat engagemang från både konsumenter och företag, vilket visar att kommuni-

kationen inte bara når ut, den bidrar till förändrade beteenden. Effekten ökar när kommunikationsinsatser sker i samverkan, vilket seminariet *Din produkt, ditt ansvar* för att nå importörer, och kampanjen *Fynda Säker* riktad mot konsumenter, är exempel på.

Digitalisering och nya handelsmönster kräver snabb och målgruppsanpassad kommunikation. Framåt behöver Elsäkerhetsverket utveckla innehåll som engagerar olika målgrupper och som samtidigt stärker dialogen med branschen. Genom att kombinera utbildning, riktade kampanjer, engagerande innehåll och närvaro i både sociala och redaktionella medier kan vi bidra till att handeln med elektriska produkter sker på ett ansvarsfullt sätt även på en alltmer global och digital marknad.

Verksamhetslogik Information

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens förutsättningar, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Nedan beskrivs ett urval av de projekt eller uppdrag som myndigheten arbetar med inom verksamheten Information.



Verksamhetslogik Information

Projekt/ uppdrag	Resurser	Aktiviteter	Prestationer
Elsäkerhetsverket.se	- Budget - Kompetens - Tid - Kommunikationsstrategi - IT-system	- Tekniskt utvecklingsarbete och implementation - Utveckling, uppdatering och kvalitetssäkring av innehåll - Intern och extern information	- Nya webbsidor för statistik om elolyckor som ersätter tidigare PDF-rapporter - Kvalitetsgranskning och rensning av innehåll - Quiz
Press och sociala medier		- Planera, producera och publicera nyheter, nyhetsbrev, pressmeddelanden och inlägg proaktivt och enligt indikation - Hantera pressfrågor och medverka i intervjuer - Mediaträning - Filmproduktion	- Genomslag i redaktionella och sociala medier - Analys och uppföljning av genomslag
Projekt Barn och unga		- Planera, sprida och utvärdera befintligt utbildningsmaterial - Lansering av <i>Bamses skola om elsäkerhet</i> och ny information för gymnasieskolan - Annonsering och kampanjer - Intern och extern information	- Synlighet och tillgängliggörande av material i forum för lärare - Genomslag i redaktionella och sociala medier
Publikationer, informationsmaterial och film		- Planera, producera och revidera rapporter och publikationer - Samverkan med andra myndigheter - Kommunicera publikationer genom olika kanaler - Extern och intern information	- Rapporter - Årsredovisning - Broschyrer och flygblad för vägledning riktad till olika målgrupper
Frågor och svar		- Planera och producera film - Filmer översatta till engelska	- Animerad film om agerande vid elolycka - Nya filmer i kortformat om elolyckor, elsäkra produkter, EMC, egenkontroll och auktorisation - Spridning av filmer i olika kanaler
		- Ta emot och besvara inkommande frågor - Föra statistik och följa upp Frågor och svar på webbplatsen - Intern och extern information	- Besvara skriftliga frågor - Statistik och uppföljning

Indikatorer på verksamhetens riktning

* Information om myndighetens mål finns på sidan 10.

Effekter (kort sikt)	Effekter (lång sikt)	Effekter på slutmål
• Webbplatsbesök och sidvisningar • Nedladdningar av publikationer • Filmvisningar	• Ökad kännedom och kunskap om elsäkerhet • Webbsplats som stödjer myndighetens mål för digital utveckling och användarupplevelser • Ökad användning av datadriven och lättillgänglig statistik	Mål 1-5*
• Synlighet i samhället • Stärkt kunskap om elsäkerhet hos målgrupper • Ökat antal inlägg och följare i sociala kanaler • Neutralt tonläge i media	• Ökad kännedom och kunskap om elsäkerhet • Färre elrelaterade tillbud, olyckor och bränder • Ökad kännedom om myndighetens tjänster • Större ansvarstagande för säkerhetsfrågor bland aktörer inom elektrifieringen	Mål 1-5* och FSM 1-4
• Besök på webbsidor för utbildningsmaterial • Visningar av informationsfilmer • Genomförda quiz • Nedladdningar av skolmaterial	• Ökad kännedom och kunskap om elsäkerhet • Större intresse för utbildning och yrken inom el- och energiområdet	
• 43 000 nedladdningar av publikationer	• Ökad kännedom och kunskap om elsäkerhet • Färre elrelaterade tillbud, olyckor och bränder	Mål 1-5*
• 250 000 visningar av filmerna via Youtube • Upp till 600 000 tittare årligen via Anslagstavlan i SVT	• Ökad kännedom och kunskap om elsäkerhet • Färre elrelaterade tillbud, olyckor och bränder	Mål 1-5*
• Relevant och korrekt information till frågeställare och webbesökare • Indikationer på aktuella frågor och informationsbehov	• Ökad kännedom och kunskap om elsäkerhet • Tryggare arbetsmiljö • Färre elrelaterade tillbud, olyckor och bränder	
Elsäkerhetsverkets vision trygg och störningsfri el		

Övrig återrapportering



Övrig återrapportering

Kompetensförsörjning

Verksamheten utvecklas kontinuerligt för att möta dagens och morgondagens behov. Snabb teknisk utveckling och förändring, demografiska förändringar samt den gröna omställningen, var för sig och i kombination, är några av de viktigaste drivkrafterna som förväntas forma och omvandla den globala arbetsmarknaden till 2030. Det påverkar myndigheten i hög grad och ställer krav på kompetensutveckling för att behålla medarbetare. En god kompetensförsörjning är nödvändig för att myndigheten ska kunna utföra sitt uppdrag och nå verksamhetens mål.

Personalstatistik

Myndigheten hade vid utgången av året 55 anställda jämfört med 57 för 2024. Medelantalet anställda har uppgått till 56 jämfört med 55 för 2024. Antalet årsarbetskrafter har uppgått till 53, vilket kan jämföras med 52 året innan.

Attrahera och rekrytera

Elsäkerhetsverket arbetar aktivt med arbetsgivarvarumärket för att uppfattas som en attraktiv arbetsgivare för befintliga och framtida medarbetare. Syftet är att attrahera och behålla rätt kompetens. Ett starkt arbetsgivarvarumärke bidrar till en positiv kompetensförsörjning och tydliggör för potentiella medarbetare hur verksamheten fungerar och vilka utvecklingsmöjligheter som erbjuds.

Arbetet med att säkra kompetensförsörjningen handlar även om att behålla befintlig kompetens genom att låta medarbetarna utvecklas i sina yrkesroller. På så sätt kan myndigheten möta kompetensbehovet på sikt. Elsäkerhetsverket behöver medarbetare med rätt kompetens för att fortsätta att utveckla och bedriva den samhällsviktiga verksamheten.

Elsäkerhetsverkets attraktivitet som arbetsgivare påverkas av flera faktorer. Det handlar om att erbjuda meningsfulla arbetsuppgifter, goda utvecklingsmöjligheter och möjlighet att påverka verksamhetens utveckling. Att arbeta tillsammans utifrån uppdrag och gemensamma mål i en trygg, hållbar och utvecklande arbetsmiljö med bra anställningsvillkor där medarbetare har möjlighet

att påverka lönen genom sin arbetsprestation är en viktig del i detta. Det finns goda möjligheter till kompetensutveckling inför framtida förändringar i uppdrag och roller, i syfte att ta tillvara individens kompetens, behov av utveckling och möjligheter till karriärsutveckling.

Elsäkerhetsverket strävar efter en jämn könsfördelning inom respektive personalkategori i samband med rekrytering. Ett aktivt arbete med kravprofiler som öppnar för personer med varierande bakgrund tillsammans med könsneutrala bildval och relevanta rekryteringskanaler är viktiga delar i detta arbete. Inför annonsering granskas alltid formuleringar och bildval för att vara inkluderande. Myndigheten har inte sänkt kraven på kompetensnivån utan har i stället utformat annonserna på ett bredare och mer inkluderande sätt.

Återkoppling från nya medarbetare visar att rekryteringsprocessen upplevs som professionell, effektiv och öppen samt att myndigheten uppfattas som en attraktiv arbetsplats.

Behålla och utveckla

Målet är ett hållbart arbetsliv där medarbetare kan bidra med sin kompetens och samtidigt utvecklas. Elsäkerhetsverket arbetar aktivt för att vara en lärande organisation.

Myndigheten arbetar strukturerat med strategisk kompetensförsörjning genom kompetensidentifiering och kompetensplanering. Detta arbete bidrar till att få en samlad bild av vilka kompetenser som behövs för att möta framtida förändringar i uppdrag och roll.

Genom en dialog mellan chef och medarbetare, både i utvecklingssamtal och i löpande samtal under året, skapas även förutsättningar för individuell kompetensutveckling.

Elsäkerhetsverket har medarbetare med både bred och djup kompetens. Arbetet bedrivs i tvärfunktionella arbetsgrupper, där kompetensöverföring och samarbete är en viktig del av arbetssättet. Medarbetarna växlar mellan olika projekt, grupper och roller som en del av sitt lärande och sin kompetensutveckling.

Kompetensutveckling sker även genom utbildningsinsatser och seminarier samt genom digitala utbildningar.

Digitala utbildningar inom informationssäkerhet och hållbarhet är obligatoriska för alla medarbetare. Andra utbildningar som genomförts i samarbete med andra myndigheter är Statskontorets utbildning Din roll i staten, Försvarshögskolans grundläggande säkerhetsskyddsutbildning, samt webbkurserna Så bör du agera vid terrorattentat och Digital informations-säkerhetsutbildning från Myndigheten för samhälls-skydd och beredskap. Elsäkerhetsverket erbjuder även utbildningen Att leda utan att vara chef via Rörlighet i staten (RiS) och genomför intern utbildning inom AI samt medieträning.

Utöver dessa satsningar under 2025 genomförs även återkommande utbildningar varje år inom bland annat regelgivning, ärendehandläggning och tillsyn. Vid ett antal tillfällen under året har frukostseminarier genomförts, i syfte att internt dela med sig av kunskap och erfarenheter inom aktuella områden. Dilemma-övningar i tvärgrupper med olika teman har genomförts, dels som ett led i att hålla den statliga värdegrunden aktuell, dels i utbildnings- och utvecklingssyfte.

Elsäkerhetsverket bedömer att myndigheten har den kompetens som behövs för att utföra de uppdrag som framgår av instruktionen, regleringsbrevet och regeringsuppdrag. Det finns en stor efterfrågan från branschen på myndighetens kvalificerade medarbetare. Detta medför en viss personalrörlighet som till viss del leder till ökade kostnader för rekrytering, introduktion och effektivitetsförluster men bidrar även till lärande, utbyte och kompetensväxling.

Samarbeten

Staten i Värmland

I syfte att öka statens förmåga och effektivisera användningen av skattemedel, har myndigheterna med stöd i Värmland skapat ett närmare samarbete genom Staten i Värmland. Det omfattar bland annat att dela resurser och kunskap, minska sårbarheten samt att bidra till statens attraktivitet som arbetsgivare.

Staten i Värmland är arbetsgivare med dragningskraft där medarbetare och verksamheter tillsammans bidrar till framtidens samhälle. Myndigheterna förenas av uppdraget från medborgarna och drivs av att den samlade nyttan blir större än summan av de enskilda myndigheternas resultat. Inom Staten i Värmland finns tolv nätverk inom ekonomi, controlling, digital verksamhetsutveckling, dataskyddsombud, registratur, miljöledning, informationssäkerhet, HR, verksamhetsstödschefer, verksamhetsutveckling, verksjuridik och upphandling.

Rörlighet i staten

Elsäkerhetsverket är medlem i RiS, som är ett samarbete över myndighetsgränser. Här delar myndigheterna idéer, erfarenheter och kunskap som stärker medarbetare och utvecklar verksamheten. Målet är att göra staten till Sveriges bästa arbetsplats. Genom RiS ges Elsäkerhetsverkets medarbetare möjlighet att:

- Dela erfarenheter i nätverk med kollegor från andra myndigheter.
- Prova på att jobba på en annan myndighet via in- eller utlån eller som praktik.
- Utvecklas i sin yrkesroll genom medverkan i skräddarsydda program och kurser.

RiS har tio olika nätverk som medarbetarna kan delta i. Tre olika typer av utbildningar har genomförts under 2025, Leda utan att vara chef, Ledarskapsprogrammet och Introduktionsutbildning – att arbeta som statligt anställd. Tre digitala inspirationsföreläsningar har genomförts: Demokrati och mänskliga rättigheter - samtida utmaningar, Offentlig AI med människan i centrum samt AI i praktik och teori för offentlig verksamhet.

Utvecklingsområden

Utveckla verksamheten genom AI

Myndigheten arbetar med att nyfiken prova och fundera på hur Elsäkerhetsverket kan förbättra verksamheten genom AI. När en kombination av AI-lösningar och mer klassiska analysmetoder används för att dra nytta av data och samlad erfarenhet, kan välgrundade beslut fattas och träffsäkra prognoser göras.

Under 2025 har medarbetare utbildats i Microsoft Copilot. Möjligheten att använda AI-verktyg för maskning av känslig information har utvärderats, och en granskning av en svensk leverantör av språkmodeller har genomförts. Därtill har egna verktyg prövats för AI-analys av inkomna bilder, mötestranskription, analys av remisser och analys av dokument. Genom samarbete med andra myndigheter har kunskap, arbetsmetoder och lärande kring införande av AI skapats i gemensamma partnerskap.

Utveckla nytt digitalt handläggarstöd

Myndighetens ärendehanteringssystem är i grunden ett diariesystem och det finns ett behov av ett handläggarstöd för att nå ökad användbarhet, en mer likvärdig och rättssäker handläggning samt för att skapa ett bättre och effektivare arbetsflöde.

Elsäkerhetsverket startade upp ett arbete under 2023 för att utveckla ett handläggarsöd och systemet bygger på en idé som Länsstyrelserna har tagit fram tillsammans med en systemleverantör. Arbetet har inneburit att handläggningen effektiviserats då den är både snabbare och enklare.

Under året har även ett samarbete inletts med Kammarkollegiet kring det handläggarsöd som Elsäkerhetsverket utvecklar. Myndigheterna delar egenutvecklad kod i syfte att minska utvecklingskostnaderna. Att myndigheter samarbetar kring lösningar är en viktig förutsättning för att kunna hänga med i den snabba digitala utveckling som sker i dag.

Arbetsmiljö

För att utvärdera, analysera och förbättra arbetsmiljön använder Elsäkerhetsverket bland annat en medarbetarundersökning som är en viktig del i det systematiska arbetsmiljöarbetet. Undersökningen hade en hög svarsfrekvens, vilket gav ett bra underlag till det fortsatta arbetet.

En förutsättning för god arbetsmiljö är ett närvarande ledarskap, där varje chef har regelbundna avstämningar med sina medarbetare och finns tillgänglig i verksamheten. Elsäkerhetsverkets chefer följer kontinuerligt upp medarbetarnas arbetsmiljö, både den fysiska samt den organisatoriska och sociala arbetsmiljön.

För att skapa en tydligare struktur och arbeta mer systematiskt med arbetsmiljöarbetet har en särskild arbetsmiljögrupp inrättats tillsammans med de fackliga organisationerna och skyddsombud. En plan med fokus på den psykosociala arbetsmiljön har tagits fram. Myndigheten arbetar med kultur och värdegrund, bland annat genom dilemmaövningar. Målet är en öppen arbetskultur där alla känner sig inkluderade.

Under 2025 har samtliga medarbetare och chefer genomfört utbildning i aktivt medarbetarskap. Utbildningen fokuserar på relationen till sig själv, till kollegor, till chefer och till de verksamheten är till för. Den behandlar hur medarbetaren kan bidra till egen och andras arbetsglädje, vad ett lösningsfokus innebär, hur ett gott samarbete i grupp kan uppnås, vilket ansvar varje individ har för att utveckla sig själv, varandra och verksamheten samt hur negativ stress kan undvikas. Utbildningen är en del av arbetet med att stärka den organisatoriska och sociala arbetsmiljön och har varit uppskattad.

Arbetet fortsätter under 2026 då utbildningen kommer att fokusera på områden som handlar om

att vara professionell, psykologisk trygghet, ständigt förbättringsarbete och vikten av att lära nytt. Utbildningen är digital, med föreläsningar och utrymme för diskussioner och övningar som genomförs tillsammans i arbetsgruppen.

Under året har en digital skydds rond genomförts och en åtgärdslista är sammanställd och åtgärderna genomförs under perioden 2025–2026.

För att bidra till en bra arbetsmiljö och ett hållbart arbetsliv kan medarbetare skriva en överenskommelse om att arbeta på distans upp till 49 procent av sin arbetstid. Nästan alla medarbetare har valt att teckna överenskommelse om distansarbete.

Elsäkerhetsverket är behörig myndighet inom ramen för visselblåsarförordningen (2021:949). Kanaler för att ta emot och hantera externa och interna visselblåsningar har funnits på plats sedan 2022. Under året har inga visselblåsningar inkommit.

Likabehandling och jämställdhet

En plan för aktiva åtgärder för att minska riskerna för diskriminering och trakasserier, utifrån samtliga diskrimineringsgrunder, har upprättats i enlighet kraven i diskrimineringslagen (2008:567). Myndighetens plan följs upp årligen.

Det är viktigt att medarbetarna har förtroende för sin närmaste chef. Chefen ska ha förmåga att planera och organisera arbetet och ge medarbetaren möjlighet att ta ansvar. Myndighetens målsättning är ett tillitsbaserat ledarskap med ett diskussionsklimat som är öppet och tillåtande. I medarbetarundersökningen anser 90 procent att myndigheten har ett öppet arbetsklimat, där man kan ta upp frågor med sin närmaste chef och kollegor. 96 procent har svarat att det inte förekommer normer eller stereotypa föreställningar – till exempel om kön, ålder, etnisk tillhörighet, sexuell läggning eller funktionsnedsättning, som tar sig uttryck på ett sätt som kan leda till diskriminering.

Elsäkerhetsverket arbetar aktivt för ökad jämställdhet. En del i detta arbete är att arbeta med jämställdhetsintegrering. Syftet är att jämställdhetsperspektivet ska finnas som en naturlig del i hela verksamheten. Det innebär att jämställdhet integreras i processer, indikatorer, mål och mätetal. Jämställdhet skapas där ordinarie beslut fattas, resurser fördelas och normer skapas. Genom detta skapas lika möjligheter för kvinnor och män inom myndigheten.

För att utveckla Elsäkerhetsverkets interna kultur och ledarskap har AddGender genomfört Normplattformen.

Verktyget synliggör strukturer som hämmar inkluderingen i organisationen. Det skapar ökad förståelse för hur strukturerna verkar och föreslår effektiva metoder för att förändra dessa. Arbetet med Normplattformen pågick under hösten 2024 och resulterade i en nulägesbild av sex olika områden där aktiviteter tagits fram för att ta ytterligare steg framåt i arbetet med jämställdhet, likabehandling och inkludering.

De områden som kartläggningen tittat på är Ledarskap och självledarskap, Erbjudande och interaktion, Kommunikation, Verksamhetsstyrning, Rekrytering och arbetsgivarvarumärke samt Fikakultur och välbefinnande. Utifrån arbetet med Normplattformen har en prioritering gjorts och delar av de föreslagna aktiviteterna har även genomförts.

Arbetsgruppen för jämställdhetsintegrering har utökats med representanter från hela myndigheten och uppdraget har breddats för att fånga in alla delar ur diskrimineringslagstiftningen. En policy mot sexuella trakasserier, kränkande särbehandling och trakasserier har tagits fram. Den tydliggör att organisationen bidrar till en kultur av respekt, öppenhet och jämlikhet och inte tolererar diskriminering eller olämpligt beteende.

Det kan även bidra till bättre samarbete, högre produktivitet och en mer inkluderande miljö för alla. Policyn tydliggör hur myndigheten arbetar förebyggande mot och ingriper om sexuella trakasserier skulle uppstå.

Metoder för könskonsekvensanalys har införts i verksamheten och ska genomsyra framtida urval för tillsyn samt i beslutsfattande när det gäller processen vid marknadskontroll och anläggningstillsyn. Det är en metod som används för att analysera beslut och deras potentiella effekter på kvinnor och män samt flickor och pojkar.

Myndigheten fortsätter även att genomföra utbildningar inom området. På årets verksamhetsdagar genomfördes en tankeväckande föreläsning med efterföljande diskussion om olika aspekter av likabehandling och inkludering. Alla medarbetare har även genomfört utbildning i aktivt medarbetarskap. Utbildningen innehåller bland annat utbildningsmoment kring en inkluderande, ansvarstagande arbetsmiljö där alla är välkomna och har lika möjligheter att lyckas.

Samverkan med andra aktörer har även stärkts för att dela erfarenheter och ta del av varandras lärdomar. Kompetensutveckling och nya metoder införs löpande för att jämställdhetsperspektivet ska vara en självklar del i arbetet.

Medarbetarundersökning

Uppföljning av arbetsmiljön genom medarbetarundersökningar är en viktig del av det systematiska arbetsmiljöarbetet. Undersökningen är viktig för att följa upp de aktiva åtgärderna som syftar till att minska riskerna för diskriminering. Syftet är även att upptäcka risker i arbetsmiljön i allmänhet, men även risker för repressalier och andra hinder för allas lika rättigheter, möjligheter och skyldigheter.

Medarbetarundersökningen genomfördes i april. Enkäten genomfördes enskilt och var anonym. Svarsfrekvensen var 100 procent, vilket gav ett bra underlag till det fortsatta arbetet. Svaren sammanställdes för varje avdelning och användes sedan som diskussionsunderlag på arbetsplatsträffarna. De hjälpte även avdelningarna i arbetet med att förbättra arbetsmiljön och främja likabehandling. Under 2025 har alla avdelningar tagit fram en handlingsplan för vilka områden som behöver jobbas vidare med och åtgärder för att förbättra dem eller för att bibehålla ett gott resultat. Dessa handlingsplaner följs kontinuerligt upp på APT. Även en handlingsplan på myndighetsnivå är beslutad.

Lönekartläggning

I de lönekartläggningar som genomförts under 2025 har myndigheten kunnat konstatera att det inte föreligger några osakliga löneskillnader grundade på kön mellan grupper av män och kvinnor som utför lika eller likvärdigt arbete.

Hälsa

För att stimulera till hälsofrämjande aktiviteter har alla medarbetare möjlighet att få ersättning för friskvård. Ersättningen är maximalt 3 500 kronor per år. Medarbetare har även möjlighet att utöva friskvård en timme per vecka på arbetstid.

Elsäkerhetsverket samarbetar med företagshälsovården på de orter där myndigheten har verksamhet. För att förebygga rygg- och nackbesvär erbjuds medarbetarna en ergonomisk genomgång av arbetsplatsen.

Sjukfrånvaro

Den samlade sjukfrånvaron för Elsäkerhetsverkets medarbetare uppgick 2025 till 2,6 procent av den totala arbetstiden, vilket är marginellt lägre än 2024 då den uppgick till 2,8 procent.

Nivån var fortsatt låg jämfört med tidigare. En möjlig förklaring till varför sjukfrånvaron varit förhållandevis låg, är att distansarbete kan leda till att medarbetare arbetar även om man har en lindrigare förkylning eller

annan sjukdom som man tidigare stannat hemma för. Sjukfrånvaron bland kvinnor samt i åldersgruppen 50 år eller äldre har minskat under 2025.

Elsäkerhetsverket har alltid som mål att medarbetare ska kunna återgå i arbete så snart som möjligt efter sjukskrivning. Arbetsgivaren följer kontinuerligt rehabiliteringsprocesser och ger det stöd som behövs och tar även stöd och hjälp av företagshälsovården i dessa frågor.

Sjukfrånvaro (i procent)

	2025	2024	2023
Totalt	2,6	2,8	2,7
Kvinnor	2,2	2,9	3,7
Män	2,9	2,8	1,9
30-49 år	1,6	1,4	2,1
50 år eller äldre	3,7	4,1	3,2
Andel långtidssjukskrivna av totalt antal sjukskrivna (60 dagar eller mer)	29,0	44,0	41,6

Kategorin 29 år eller yngre redovisas inte då den består av en medarbetare.

Miljöledning

Elsäkerhetsverket driver ett miljöarbete som ständigt utvecklas och förbättras. Syftet är att bidra till att föra Sverige närmare de nationella miljömålen. Miljöarbetet utgår från gällande miljölagstiftning och strävar efter en långsiktig hållbar utveckling som värnar om kommande generationers fortsatta tillgång till viktiga naturresurser. Elsäkerhetsverket gör årligen en genomgång av miljöledningssystemet med utgångspunkt i kraven i förordningen (2009:907) om miljöledning i statliga myndigheter. Miljöredovisning lämnas årligen till regeringen och Naturvårdsverket.

Som en mindre myndighet tillämpar Elsäkerhetsverket ett förenklat miljöledningssystem. Systemet utgår från målen i myndighetens miljöpolicy. Konkreta mål för miljöarbetet specificeras i en handlingsplan. Varje enskild medarbetare ska i vardagen bidra till att dessa miljömål nås.

Ledningen följer årligen upp miljöledningssystemet. En särskild arbetsgrupp driver det praktiska arbetet framåt. Gruppens roll är att se över arbetet med miljö



och hållbarhet samt hur miljöutredning, miljöpolicy och handlingsplan med mål följs upp och uppdateras. I arbetet ingår även att identifiera nya insatser som kan förbättra myndighetens miljöarbete.

Ett av handlingsplanens mål är att höja kunskapsnivån kring hållbarhet i myndigheten. En utbildning i hållbar utveckling och en introduktion till Agenda 2030 har genomförts för alla medarbetare.

Ett av målen är att Elsäkerhetsverket ska sträva efter att begränsa utsläpp av klimatpåverkande gaser genom att inte öka koldioxidutsläppen. Myndighetens största miljöpåverkan är resor och målsättningen enligt den framtagna handlingsplanen är att minska påverkan genom att exempelvis hålla digitala möten i stället för fysiska. Elsäkerhetsverket strävar efter att använda miljöbilar i de fall en bil behöver användas för tjänsteresor. Under 2025 har resandet ökat då myndigheten har genomfört fler anläggningstillsyner. Även flygresorna har ökat då det nu är fler anställda på Umeåkontoret. Möten och utbildningar genomförs fortfarande digitalt i allt större utsträckning.

Elsäkerhetsverkets medarbetare har möjligheten att teckna överenskommelse om att arbeta hemifrån upp till 49 procent av arbetstiden. Nästan alla medarbetare valde att teckna överenskommelse om distansarbete vilket minskar antalet resor till och från jobbet.

Elsäkerhetsverket jobbar för att minska avfall och bidra till ett ökat kretsloppssamhälle. Det sker bland annat genom att minska användningen av kontorspapper, minimera andelen av IT-utrustning som går till destruktion genom krav i IT-upphandling och i möjligaste mån ska miljömärkta konferensanläggningar bokas.

Avgiftsbelagd verksamhet

Offentligrättsliga avgifter

Elsäkerhetsavgiften

Elsäkerhetsverkets verksamhet finansieras i huvudsak med en elsäkerhetsavgift, vilket är reglerat i elsäkerhetslagen (2016:732). Även verksamhet inom området elektromagnetisk kompatibilitet finansieras med denna avgift, trots att den verksamheten regleras i annan lagstiftning.

Elsäkerhetsavgiftens storlek är reglerad i förordningen (2017:1040) om elberedskapsavgift, nätövervakningsavgift och elsäkerhetsavgift. Regeringen har beslutat att full kostnadstäckning ska gälla för elsäkerhetsavgiften.

Under 2025 var elsäkerhetsavgiften 11,10 kronor per uttagpunkt för lågspänning och 905 kronor per

uttagpunkt för högspänning. Intäkten uppgick under 2025 till 71 664 tkr. Elsäkerhetsavgiften genererade 2025 ett underskott på 8 124 tkr. Det ackumulerade saldoutgången uppgår till ett underskott på 12 597 tkr vilket motsvarar 18 procent av intäkterna. 2023 var det ett ackumulerat överskott.

Prognosen för det ackumulerade underskottet för elsäkerhetsavgiften översteg tio procent av avgiftsintäkterna för 2025. Elsäkerhetsverket har därför informerat regeringen om det prognostiserade ackumulerade underskottet enligt 25 b § avgiftsförordningen (1992:191). Regeringen har beslutat om nya nivåer för elsäkerhetsavgiften. De nya avgifterna gäller från och med 1 januari 2026. Beslutet publicerades 29 januari 2026 då den uppdaterade förordningen träder i kraft 24 februari 2026. Myndigheten överlåter till regeringen att bedöma avgiftens storlek.

Myndigheten administrerar även uppbörden av elberedskapsavgift och nätövervakningsavgift och har i uppdrag att redovisa intäkterna för dessa avgifter i årsredovisningen.

Elberedskapsavgiften

För elberedskapsavgiften gäller full kostnadstäckning. Elsäkerhetsverket ska därför redovisa både intäkter och kostnader för elberedskapsverksamheten, som elberedskapsmyndigheten Svenska kraftnät (SvK) har. Elberedskapsavgiften finansierar verksamhet vid SvK. Kostnaderna för 2025 var betydligt högre än intäkterna och årets resultat uppgår till ett underskott på 101 233 tkr. Det ackumulerade underskottet uppgår till 445 487 tkr, vilket motsvarar 80 procent av avgiftsintäkterna. SvK har lämnat prognos till Elsäkerhetsverket avseende kostnader för elberedskap för de kommande åren. Enligt prognosen kommer kostnaderna att öka under 2026 vilket medför att det ackumulerade underskottet riskerar att fortsätta öka under 2026.

Elberedskapsavgiften är 90 kronor per uttagpunkt för lågspänning och 4 897 kronor per uttagpunkt för högspänning. Elsäkerhetsverket överlåter till regeringen att bedöma avgiftens storlek i förhållande till anslaget för elberedskap.

Prognosen för det ackumulerade underskottet för elberedskapsavgiften översteg tio procent av avgiftsintäkterna för 2025. Elsäkerhetsverket har därför informerat regeringen om det prognostiserade ackumulerade underskottet enligt 25 b § avgiftsförordningen (1992:191). Regeringen har beslutat om nya nivåer för elberedskapsavgiften. De nya avgifterna gäller från och

med 1 januari 2026. Beslutet publicerades 29 januari 2026 då den uppdaterade förordningen träder i kraft 24 februari 2026.

Ansökningsavgiften för auktorisation

Elsäkerhetsverket tar även ut en ansökningsavgift av den som ansöker om en auktorisation som elinstallatör. Myndighetens kostnader för att handlägga inkomna auktorisationsansökningar uppgår till 2 992 tkr och finansieras av elsäkerhetsavgiften. Bemyndiganden om att ta ut avgiften finns i elsäkerhetslagen (2016:732) och regleras i 23 § elsäkerhetsförordning (2017:218).

För ansökningsavgiftens storlek med mera gäller bestämmelserna i 9–14 §§ avgiftsförordningen (1992:191), varvid avgiftsklass 3 tillämpas.

Övriga inkomster

När det gäller marknadskontroll av elektrisk materiel åläggs parten, i de fall produkten får försäljningsförbud, att betala myndighetens kostnader för inköp och provning. Bestämmelser som rör rätten att ta ut ersättning för inköp och provningskostnader finns i bland annat elsäkerhetslagen (2016:732). Ersättningen tillförs inkomsttitel 2811. Intäkten uppgick 2025 till 245 tkr samt till 58 tkr som avser intäkter för dröjsmålsränta och inkassoavgifter.

I tabellen nedan redovisas intäkter, kostnader och utfall för Elsäkerhetsverkets avgiftsbelagda verksamhet där intäkterna inte disponeras, enligt den indelning för återrapportering som framgår av budgeten för avgiftsbelagd verksamhet i regleringsbrevet.

Ansökningsavgiften, nätövervakningsavgiften, ersättning för provade produkter samt övriga inkomster omfattas inte av kravet på full kostnadstäckning och därför redovisas inga kostnader för dessa avgifter i tabellen.

Verksamhetslogik Förutsättningsskapande mål

Verksamhetslogik är ett systematiskt sätt att beskriva verksamhetens förutsättningar, genomförande och förväntade resultat. Elsäkerhetsverket använder verksamhetslogik både i planeringsfasen och vid uppföljning och utvärdering.

Genom verksamhetslogik tydliggörs hur olika delar av verksamheten antas hänga ihop och utgöra en utgångspunkt för prioriteringar, analys och justeringar i verksamheten. Nedan beskrivs ett urval av de projekt eller uppdrag som myndigheten arbetar med inom verksamheten Förutsättningsskapande mål.

Belopp i tkr								
Verksamhet	Ink. tit.	+/- 2024	Budget int. 2025	Int. 2025	Budget kost. 2025	Kost. 2025	+/- 2025	Ack. +/- Utgå. 2025
Offentligrättslig verksamhet								
Ansökningsavgifter	2552	0	1 950	2 848	0	0	0	0
Elberedskapsavgift *	2552	-344 254	564 922	556 927	517 000	658 160	-101 233	-445 487
Nätövervakningsavgift	2552	0	0	33 180	0	0		
Elsäkerhetsavgift	2552	-4 471	72 566	71 664	81 960	79 790	-8 126	-12 597
Ersättning för provade produkter	2811			245				
Övriga inkomster **	2811			58				
Summa		-348 725	639 438	664 922	598 960	737 950	-109 359	-458 084

Ansökningsavgiften, nätövervakningsavgiften, ersättning för provade produkter samt övriga inkomster omfattas inte av kravet på full kostnadstäckning och därmed redovisas inga kostnader för dessa avgifter i tabellen.

* Svenska kraftnät har korigerat ingående balans för elberedskapsavgiften med 86 000 tkr. Under de senaste fem åren har det räknats med kostnader om 86 000 tkr som varit hänförliga till andra uppdrag (såsom Dammsäkerhet och Civilplikt) samt förvaltningskostnader som inte borde belasta avgiften. Därför har ingående underskott justerats från -430 254 tkr till -344 254 tkr.

** Övriga inkomster på inkomsttitel 2811 avser ränta och inkassoavgifter.

Verksamhetslogik Förutsättningskapande mål

Projekt/ uppdrag	Resurser	Aktiviteter	Prestationer	Effekter (kort sikt)	Effekter (lång sikt)	Effekter på slutmål
Utvärdera det egna informations- och cybersäkerhetsarbetet samt redogöra för åtgärder som vidtagits med anledning av utvärderingen	- Budget - Kompetens - Utbildning - Informationsinsatser	- Utvärdering av det egna informations- och cybersäkerhetsarbetet genomförd av extern part, med utgångspunkt i föregående utvärdering och dess åtgärder - Införande av ledningssystem för informations-säkerhet (LIS) och åtgärder enligt NIS2 - Risk- och sårbarhetsanalys - Planering av kommande arbete på kort och lång sikt - Kontinuitetsplanering för alla verksamheter - Informationsinsatser	- Nulägesanalys - Åtgärdsplan - Utbildning medarbetare - Risk- och sårbarhetsanalys - Ledningssystem för informations-säkerhet, LIS - Kontinuitetsplan - Vägledning för ledningssystem för informations-säkerhet	- Skydda datorer, smart-phones, nätverk och all information som används digitalt från attacker och obehörig åtkomst - Ökat säkerhetstänk i IT-användningen - Stärkt förmåga att upprätthålla Elsäkerhetsverkets verksamhet på en tolerabel nivå	- Myndighetens digitala tillgångar är säkra och att vi är skyddade när vi använder dem - Minimera de negativa effekter som kan uppstå på grund av avbrott i tillgång till information	
Utveckla verksamheten genom AI och digitala verktyg	- Budget - Kompetens - Utbildning	- Kompetensutveckling genom flertalet utbildningar för alla medarbetare - AI HUB uppstartad - Informationsinsatser	- Förändrade arbetssätt inom alla verksamhetsområden - Kunskap om olika rättsliga regler som gäller vid utveckling, upphandling och användning av AI	- Ökad effektivitet och rättssäkerhet i verksamheten - Ökad effektivitet för handläggning genom införande av ett egenutvecklat digitalt handläggarstöd (ERA).	- Effektivisera myndighetens verksamhet, internt och externt - Mer välgrundade beslut och träffsäkra prognoser - Mer likvärdig och rätts-säker handläggning	FSM1: Vi utvecklar verksamheten genom digital förnyelse
Skapa goda förutsättningar för tillitsbaserat ledarskap och medarbetarskap		Kompetensutveckling genom utbildning för alla medarbetare	Alla medarbetare och chefer har fått utbildning i aktivt medarbetarskap	Förbättrad och bibehållen organisatorisk och social arbetsmiljö	- Behålla och utveckla medarbetare - Attrahera rätt kompetens	FSM 4: Vi är en attraktiv arbetsgivare

Elsäkerhetsverkets vision trygg och störningsfri el

Indikatorer på verksamhetens riktning

* Information om myndighetens mål finns på sidan 10.



Övriga uppdrag

Jämställdhetsintegrering

Regeringen gav under 2020 Elsäkerhetsverket i uppdrag att arbeta med jämställdhetsintegrering i myndigheter. Uppdraget innebar att ta fram och genomföra ett utvecklingsprogram för jämställdhetsintegrering under perioden 2021–2025.

Syftet med uppdraget var att jämställdhetsperspektivet ska vara en integrerad och naturlig del av myndighetens verksamhet. Perspektivet ska genomsyra ledningens strategiska arbete, i verksamhetsplaneringen, vid genomförande av aktiviteter samt vid uppföljning av verksamheten. Jämställdhetsperspektivet ska integreras i processer, indikatorer, mål och mätetal.

Inom ramen för uppdraget har Elsäkerhetsverket tagit fram och arbetat enligt en handlingsplan för jämställdhetsintegrering. Fem huvudområden har identifierats för det fortsatta arbetet:

- Myndighetens interna kultur och ledarskap.
- Rekryteringsprocessen.
- Auktorisationsprocessen.
- Elrelaterade olyckor och analys av statistik.
- Processen vid marknadskontroll och anläggningstillsyn.

Uppdraget slutredovisades till regeringen den 20 januari 2026.

Stärkt informations- och cybersäkerhet

Under 2025 genomförde Elsäkerhetsverket mätningen Cybersäkerhetskollen, som tillhandahålls av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB). Cybersäkerhetskollen är ett verktyg för uppföljning och utveckling av myndighetens systematiska arbete med informations- och cybersäkerhet.

Resultatet används som underlag för planering och prioritering av åtgärder. Uppföljningen görs regelbundet, vilket möjliggör jämförelser över tid.

Årets resultat visade att både kunskap och åtgärder inom IT-säkerhetsområdet utvecklas enligt plan. Elsäkerhetsverket uppnådde godkänt resultat redan 2023 och förbättrade resultatet ytterligare under 2025. Eftersom cyberhoten förändras snabbt är arbetet med informations- och cybersäkerhet ständigt pågående. Myndigheten följer MSB:s rekommendationer och tillämpar dem i verksamheten.

Det finns en åtgärdsplan för både kort- och långsiktigt arbete, som uppdateras löpande. Arbetssättet har justerats och integrerats i myndighetens utbildningar och övningar inom säkerhetsområdet. Samtliga medarbetare genomför obligatoriska digitala utbildningar inom cyber- och informationssäkerhet. Utbildningarna omfattar bland annat säker lösenords- och e-posthantering samt kunskap om angripares metodik, exempelvis nätfiske och bedrägerimejl.

Under året genomfördes tekniska säkerhetshöjande åtgärder baserade på resultat från en fördjupad intern genomlysning samt de åtgärder som prioriterats i Cybersäkerhetskollen. Projektet avslutades med en ny genomlysning för att utvärdera genomförda åtgärder och identifiera nya prioriteringar. Resultatet har legat till grund för det fortsatta arbetet.

Under 2025 infördes ett ledningssystem för informationssäkerhet (LIS). Vägledningen är ännu inte beslutad. Samtliga avdelningschefer har ingått i styrgruppen för införandet. Ledningsgruppen har genomgått utbildning i systemet, som därefter kommer att genomföras årligen.

Behovet av säker identifiering vid inloggning till datorer och IT-system har ökat. Därför har multifaktorsautentisering införts i enlighet med 5 § i MSB:s föreskrifter (MSBFS 2020:7). Inloggning sker numera via e-identitet för offentlig sektor (EFOS), eftersom användarnamn och lösenord inte längre bedöms vara tillräckliga.

Myndigheten har deltagit i Försäkringskassans löpande förvaltning av EFOS och genomfört den årliga revisionen (tillitsdeklarationen) med gott resultat. Ett penetrations-test genomfördes under året för att utvärdera den interna IT-säkerheten. Testet visade att vidtagna åtgärder haft god effekt och resulterade i en prioriterad lista över ytterligare åtgärder samt underlag för det fortsatta LIS-arbetet.

Workshoppar om kontinuitet vid IT-relaterade händelser har genomförts på samtliga avdelningar och dokumenterats i en kontinuitetsplan. Myndigheten har även genomfört en krisövning med fokus på IT-händelser.

Undantag vid höjd beredskap

Regeringen gav under 2025 Elsäkerhetsverket i uppdrag att utreda behovet av eventuella undantag från gällande bestämmelser för utförande av elinstallationsarbete vid höjd beredskap. Uppdraget genomförs under perioden 2025–2026 i samarbete med Svenska kraftnät.

Det arbete som genomförts under 2025 redovisas under avsnittet Normgivning. Uppdraget slutredovisas i anslutning till årsredovisningen för 2026.

Genomförandet av den nationella strategin för marknadskontroll

Elsäkerhetsverket redovisar årligen genomförandet av den nationella strategin för marknadskontroll till Swedac, senast den 1 mars. En sammanfattning av uppdraget redovisas även i kapitlet Tillsyn av elektrisk utrustning.

Insatser för höjd kunskap om elektromagnetisk kompatibilitet

Regeringen gav under 2024 Elsäkerhetsverket i uppdrag att genomföra insatser för att höja kunskapen om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC). Uppdraget pågick från januari 2025 och slutredovisades till regeringen den 15 september 2025. Syftet var att öka kunskapen om EMC i relation till den gröna omställningen och den ökade elektrifieringen.

Av slutrapporten framgår bland annat att mer komplexa elprodukter, avancerad teknik och ökad trådlös uppkoppling innebär en ökad risk för störningar mellan elprodukter och system.

Uppdraget genomfördes i samråd med Post- och telestyrelsen, Försvarmakten och andra berörda myndigheter, som även bidrog till rapportens slutsatser. Rapporten innehåller flera förslag för att stärka EMC-arbetet i Sverige, bland annat:

- Informationsinsatser om produktanvändning i olika miljöer.
- Ökad EMC-kompetens hos elinstallationsföretag.
- Höjd kunskapsnivå hos yrkesverksamma.
- Forskning om nya emissionsmönster och teknikutveckling.
- Permanent samverkan mellan myndigheter.

En annan slutsats är att radiokommunikation är särskilt känslig för EMC-störningar, vilket i vissa fall kan få allvarliga konsekvenser. Rapporten pekar även på att nya tekniska lösningar, såsom solcellsanläggningar med batterilager och energigemenskaper, ställer ökade krav på tvärvetenskaplig forskning för att bättre förstå deras påverkan på EMC.

Enkla regelverk och rutiner

I december 2023 fick Elsäkerhetsverket i uppdrag att stärka och påskynda arbetet med förenklingar, inklusive regelförenklingar och utveckling av processer. Syftet är att minska företagets regelbörda och administrativa kostnader samt förbättra bemötande och service gentemot företag.

Uppdraget redovisas årligen i en särskild rapport, senast den 15 mars. Av redovisningen framgår vilka förenklingsåtgärder som myndigheten har genomfört och planerar, vilka hinder och möjligheter som identifierats samt vilka effekter åtgärderna bedöms ha för företagen. Uppdraget ska slutredovisas i mars 2026.



Finansiell redovisning

73

Resultaträkning

Belopp i tkr		2025	2024
Verksamhetens intäkter			
Intäkter av anslag	not 1	79 790	77 620
Intäkter av bidrag	not 2	368	70
Finansiella intäkter	not 3	203	394
Summa		80 362	78 083
Verksamhetens kostnader			
Kostnader för personal	not 4	-56 204	-53 445
Kostnader för lokaler		-3 271	-3 479
Övriga driftkostnader	not 5	-18 839	-19 520
Finansiella kostnader	not 6	-91	-161
Avskrivningar och nedskrivningar		-1 957	-1 478
Summa		-80 362	-78 083
Verksamhetsutfall		0	0
Uppbördsverksamhet			
Intäkter av avgifter med mera som inte disponeras	not 7	664 922	662 690
Medel som tillförts statens budget från uppbördsverksamhet		-664 922	-662 690
Saldo		0	0
Årets kapitalförändring		0	0

Balansräkning

Belopp i tkr		2025-12-31	2024-12-31
Tillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utveckling	not 8	0	0
Rättigheter och andra immateriella anläggningstillgångar	not 9	442	962
Summa		442	962
Materiella anläggningstillgångar			
Förbättringsutgifter på annans fastighet	not 10	796	884
Maskiner, inventarier, installationer m.m.	not 11	2 528	2 237
Summa		3 324	3 122
Kortfristiga fordringar			
Fordringar hos andra myndigheter	not 12	929	1 167
Övriga kortfristiga fordringar	not 13	67	109
Summa		997	1 277
Periodavgränsningsposter			
Förutbetalda kostnader	not 14	1 492	1 441
Övriga upplupna intäkter	not 15	0	7
Summa		1 492	1 448
Avräkning med statsverket			
Avräkning med statsverket	not 16	-1 205	-1 359
Summa		-1 205	-1 359
Kassa och bank			
Behållning räntekonto i Riksgäldskontoret	not 17	9 886	11 383
Summa		9 886	11 383
Summa tillgångar		14 936	16 832
Kapital och skulder			
Myndighetskapital			
Statskapital	not 18	223	223
Balanserad kapitalförändring	not 19	0	0
Kapitalförändring enligt resultaträkningen		0	0
Summa		223	223
Avsättningar			
Övriga avsättningar	not 20	968	1 726
Summa		968	1 726
Skulder med mera			
Lån i Riksgäldskontoret	not 21	3 533	3 827
Kortfristiga skulder till andra myndigheter	not 22	2 226	2 250
Leverantörsskulder		3 040	3 932
Övriga kortfristiga skulder	not 23	899	839
Summa		9 698	10 849
Periodavgränsningsposter			
Upplupna kostnader	not 24	3 848	3 902
Övriga förutbetalda intäkter	not 25	199	133
Summa		4 048	4 034
Summa kapital och skulder		14 936	16 832

Anslagsredovisning

Belopp i tkr

Anslag	Ingående överföringsbelopp	Årets tilldelning enl. regleringsbrev	Omdisponerade anslagsbelopp	Indragning	Totalt disponibelt belopp	Utgifter	Utgående överföringsbelopp
Utgiftsområde 21 1:7 Ramanslag Elsäkerhetsverket ap. 1 Elsäkerhetsverket	1 287	79 650	0	0	80 937	-79 790	1 147

Elsäkerhetsverket får disponera hela det ingående överföringsbeloppet då detta understiger 3 procent av föregående års tilldelning 77 016 tkr enligt regleringsbrevet. Enligt regleringsbrevet disponerar Elsäkerhetsverket en anslagskredit på 2 389 tkr. Anslaget är räntebärande.

Under 2025 har Elsäkerhetsverket betalat 57 000 kronor till Myndigheten för samhällsskydd och beredskap i enlighet med regleringsbrevet. Betalningen avser abonnemangsavgift för radiokommunikationssystemet RAKEL.

Elsäkerhetsrådet är från och med 2023 inte längre ett insynsråd och utses ej längre av regeringen. Numera är rådet ett rådgivande organ och ledamöterna utses av generaldirektören för en bestämd tid, normalt tre år. Elsäkerhetsrådet består av högst nio medlemmar förutom generaldirektören och under året har fyra möten hållits. Ersättningen till rådets medlemmar är, som tidigare, 1 250 kr per möte. Anslagsposten får användas för ersättning till ledamöter i Elsäkerhetsrådet.

Redovisning mot inkomsttitel

Belopp i tkr

Inkomsttitel	Not 7	Avgift	Beräknat belopp	Inkomster 2025
2552 501	Övriga offentligrättsliga avgifter	Elsäkerhetsavgift	72 566	71 664
2552 501	Övriga offentligrättsliga avgifter	Ansökningsavgift	1 950	2 848
2552 501	Övriga offentligrättsliga avgifter	Nätövervakningsavgift	0	33 180
2552 501	Övriga offentligrättsliga avgifter	Elberedskapsavgift	564 922	556 927
2811 125	Övriga inkomster av statens verksamhet	Ersättning för provade produkter	0	245
2811 125	Övriga inkomster av statens verksamhet	Övriga inkomster	0	58
Summa			639 438	664 922

Övriga inkomster på inkomsttitel 2811 125 avser ränta och inkassoavgifter.

Tilläggsupplysningar och noter

Redovisningsprinciper

Alla belopp redovisas i tusentals kronor (tkr) om inget annat anges. Till följd av detta kan summeringsdifferenser förekomma.

Tillämpade redovisningsprinciper

Myndighetens bokföring följer god redovisningssed och förordningen (2000:606) om myndigheters bokföring samt Ekonomistyrningsverket (ESV):s föreskrifter och allmänna råd till denna förordning. Årsredovisningen är upprättad i enlighet med förordningen (2000:605) om årsredovisning och budgetunderlag samt ESV:s föreskrifter och allmänna råd till denna förordning.

I enlighet med ESV:s föreskrifter till 10 § FBF (Förordning om myndigheters bokföring) tillämpar myndigheten brytdagen den 5 januari. Brytdagen föregående år var den 3 januari.

Periodavgränsningsposter

För periodiseringar tillämpas en beloppsgräns på 50 tkr. Föregående år var periodiseringsgränsen 20 tkr. Ändringen har inte medfört någon väsentlig påverkan på kostnadsutfallet 2025.

Värderingsprinciper

Anläggningstillgångar

Med anläggningstillgång menas en tillgång som är avsedd för stadigvarande bruk eller innehav. Tillgångar som har ett anskaffningsvärde som uppgår till minst ett halvt prisbasbelopp (2025: 29 400 kronor), samt en beräknad nyttjandeperiod på minst tre år ska redovisas som en anläggningstillgång. Avskrivning sker enligt linjär avskrivningsmetod, månadsvis.

Inköp av datorer redovisas som anläggningstillgångar. Då huvudregeln är att utbyte av alla datorer sker vid ett tillfälle redovisas hela inköpet som en anläggnings-tillgång. Myndigheten bedömer att inköpet är att betrakta som en större anskaffning av likartade tillgångar. Vid utbyte av enstaka datorer redovisas även dessa som en anläggningstillgång, trots att värdet för en dator ofta understiger ett halvt prisbasbelopp. Syftet är att hålla samman redovisningen av anläggningstillgången datorer.

Tillämpade avskrivningstider

• Datorer och kommunikationsutrustning	3 år
• Datorprogram, servrar och licenser	3-5 år
• Maskiner och inventarier	5 år
• Bilar	5 år
• Kontorsinredning	5 år

Avskrivningstiden för förbättringsutgifter på annans fastighet uppgår till återstående giltighetstiden på hyreskontraktet dock högst fem år.

Omsättningstillgångar

Fordringar har upptagits till det belopp som efter individuell prövning beräknas bli betalt.

Skulder

Skulder har tagits upp till nominellt belopp. Skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs.

Avgiftsinkomster som inte disponeras av myndigheten

Utöver uppbörden av elsäkerhetsavgifter, ansökningsavgift för auktorisation samt ersättningen för provade produkter, administrerar Elsäkerhetsverket elberedskapsavgiften, som finansierar elberedskapsverksamheten vid Svenska kraftnät. Elsäkerhetsverket administrerar även nätövervakningsavgiften, som finansierar verksamhet vid Energimarknadsinspektionen.

Anställdas sjukfrånvaro

Se avsnittet Övrig återsrapportering, på sidan 66.

Uppgifter om ledande befattningshavare

Belopp i kr.

Namn	Lön och annan skattepliktig ersättning	Andra råds- och styrelseuppdrag i statlig myndighet eller aktiebolag under 2025
Anders Persson	1 571 262 varav 20 163 kronor utgörs av skattepliktig förmån. 13 179 kronor utgörs av pendlingsresor med tåg och 6 984 kr avser bilförmån. Disponerar en personbil för resor i tjänsten och för privat bruk.	Inga andra uppdrag.

Noter till resultaträkning

Belopp i tkr

Not 1 Intäkter av anslag

	2025	2024
Intäkter av anslag	79 790	77 620
Summa	79 790	77 620
Utgifter i anslagsredovisningen	-79 790	-77 620
Saldo	0	0
Summa	0	0

Not 4 Kostnader för personal

	2025	2024
Lönekostnader (exkl arbetsgivaravgifter, pensionspremier och andra avgifter enligt lag och avtal)	-35 088	-33 511
Varav lönekostnader ej anställd personal	0	-33
Sociala avgifter	-20 009	-18 734
Övriga kostnader för personal	-1 106	-1 200
Summa	-56 204	-53 445

Not 2 Intäkter av bidrag

	2025	2024
Bidrag från Kammarkollegiet	50	48
Bidrag från Myndigheten för samhällsskydd och beredskap	270	0
Bidrag från EU:s institutioner	49	22
Summa	368	70

Not 3 Finansiella intäkter

	2025	2024
Ränta på räntekonto i Riksgäldskontoret	201	394
Övriga finansiella intäkter	2	0
Summa	203	394

Not 5 Övriga driftkostnader

	2025	2024
Reparationer och underhåll	-67	-113
Reaförlust vid avyttring av anläggningstillgång	0	-34
Offentligrättsliga avgifter, skatter, kundförluster	-18	-23
Resor, representation, information	-2 488	-2 384
Köp av varor	-714	-1 508
Köp av tjänster	-15 552	-15 458
Summa	-18 839	-19 520

Not 6 Finansiella kostnader

	2025	2024
Ränta på lån i Riksgäldskontoret	-84	-157
Övriga finansiella kostnader	-7	-4
Summa	-91	-161

Not 7 Intäkter av avgifter m.m. som inte disponeras

	2025	2024
Offentligrättsliga avgifter med bestämt mål		
Inkomsttitel 2552, Elsäkerhetsavgift	71 664	71 477
Kostnader för verksamhet som intäkterna mot elsäkerhetsavgiften ska motsvara	-79 790	-77 620
Inkomsttitel 2552, Elberedskapsavgift	556 927	556 023
Kostnader för verksamhet som intäkterna mot elberedskapsavgiften ska motsvara	-658 160	-659 125
Andra offentligrättsliga avgifter		
Inkomsttitel 2552, Ansökningsavgift	2 848	1 879
Inkomsttitel 2552, Nätövervakningsavgift	33 180	32 977
Ersättning för provade produkter	245	313
Ränteintäkter	58	21
uppbördsverksamhet		
Summa	664 922	662 690

Elberedskaps- och elsäkerhetsavgiften har krav på full kostnads-
täckning. Uppföljningen av de ekonomiska målen redovisas i resultat-
redovisningen under avsnittet Avgiftsbelagd verksamhet på sidan 68.
För offentligrättsliga avgifter med bestämt ekonomisk mål
särredovisas de kostnader som myndigheten har för de verksamheter
som intäkterna avser under 2025.

Noter till balansräkning

Not 8 Balanserade utgifter för utveckling

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärde	1 179	1 179
Summa anskaffningsvärde	1 179	1 179
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 179	-1 179
Summa ackumulerade avskrivningar	-1 179	-1 179
Utgående bokfört värde	0	0

Not 9 Rättigheter och andra immateriella anläggningstillgångar

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärde	2 859	2 164
Årets anskaffningar	289	695
Årets försäljningar/ utrangeringar, anskaffningsvärde	-118	0
Summa anskaffningsvärde	3 029	2 859
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 897	-1 423
Årets avskrivningar	-809	-474
Årets försäljningar/ utrangeringar, avskrivningar	118	0
Summa ackumulerade avskrivningar	-2 587	-1 897
Utgående bokfört värde	442	962

Not 10 Förbättringsutgifter på annans fastighet

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärde	1 127	1 339
Årets anskaffningar	107	0
Årets försäljningar/ utrangeringar, anskaffningsvärde	0	-212
Summa anskaffningsvärde	1 234	1 127
Ingående ackumulerade avskrivningar	-243	-263
Årets avskrivningar	-195	-191
Årets försäljningar/ utrangeringar, avskrivningar	0	212
Summa ackumulerade avskrivningar	-437	-243
Utgående bokfört värde	796	884

Jämförelsetalen för Ingående anskaffningsvärde och Ingående
ackumulerade avskrivningar har ändrats då en pågående förbättrings-
utgift aktiverats som förbättringsutgift på annans fastighet där fel
konton har använts. Detta är justerat 2025 med beloppet 112 527,68 kr.

Not 11 Maskiner, inventarier, installationer m.m.

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärde	3 953	5 505
Årets anskaffningar	1 244	501
Årets försäljningar/ utrangeringar, anskaffningsvärde	-815	-2 053
Summa anskaffningsvärde	4 382	3 953
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 715	-2 922
Årets avskrivningar	-953	-813
Årets försäljningar/ utrangeringar, avskrivningar	815	2 020
Summa ackumulerade avskrivningar	-1 854	-1 715
Utgående bokfört värde	2 528	2 237

Not 12 Fordringar hos andra myndigheter

	2025-12-31	2024-12-31
Fordran ingående mervärdesskatt	929	1 118
Övriga fordringar hos andra myndigheter	0	49
Summa	929	1 167

Not 13 Övriga kortfristiga fordringar

	2025-12-31	2024-12-31
Fordringar hos anställda	3	0
Uppbördsfordringar	64	65
Övrigt	0	44
Summa	67	109

Not 14 Förutbetalda kostnader

	2025-12-31	2024-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	434	495
Förutbetalda kostnader, datatjänster	1 032	778
Övriga förutbetalda kostnader	26	168
Summa	1 492	1 441

Not 15 Övriga upplupna intäkter

	2025-12-31	2024-12-31
Upplupna avgiftsintäkter utomstatliga	0	7
Summa	0	7

Not 16 Avräkning med statsverket

	2025-12-31	2024-12-31
Uppbörd		
Ingående balans	-72	-55
Redovisat mot inkomsttitel	-664 922	-662 690
Uppbördsmedel som betalats till icke räntebärande flöde	664 930	662 673
Skulder avseende Uppbörd	-64	-72
Anslag i räntebärande flöde		
Ingående balans	-1 287	-1 891
Redovisat mot anslag	79 790	77 620
Anslagsmedel som tillförts räntekonto	-79 650	-77 016
Skulder avseende anslag i räntebärande flöde	-1 147	-1 287
Övriga fordringar/skulder på statens centralkonto		
Ingående balans	0	5
Inbetalningar i icke räntebärande flöde	665 041	662 688
Utbetalningar i icke räntebärande flöde	-106	-20
Betalningar hänförliga till anslag och inkomsttitlar	-664 930	-662 673
Övriga fordringar/skulder på statens centralkonto	6	0
Summa	-1 205	-1 359
Avräkning med statsverket		

Not 17 Behållning räntekonto i Riksgäldskontoret

	2025-12-31	2024-12-31
Behållning räntekonto i Riksgäldskontoret	9 886	11 383
Summa	9 886	11 383
Belopp att reglera för december mellan räntekontot och statens centralkonto	6	0
Beviljad kredit enligt regleringsbrev	3 000	3 000
Maximalt utnyttjad kredit	0	0

Not 18 Myndighetskaptal

Myndighetskaptatet består enbart av statskapital vars värde är oförändrat mellan åren och därför redovisas inte någon specifikationstabell.

Not 19 Statskapital

Statskapital utan avkastningskrav avseende konst från Statens konstråd

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående balans	223	24
Förändring under året	0	199
Utgående balans	223	223

Not 20 Övriga avsättningar

	2025-12-31	2024-12-31
Avsättning för lokalt omställningsarbete		
Ingående balans	748	681
Årets förändring	70	66
Utgående balans	818	748
Avsättning för övergång till Statens servicecenter avseende ekonomiadministrativa tjänster och systemstöd		
Ingående balans	350	550
Årets förändring	-200	-200
Utgående balans	150	350
Avsättning för återställande av hyrd lokal		
Ingående balans	629	629
Årets förändring	-629	0
Utgående balans	0	629
Summa utgående balans	968	1 726

Under 2026 beräknas 50 tkr att nyttjas för lokalt omställningsarbete.

Under 2026 beräknas resterande 150 tkr av avsättningen avseende anslutningskostnader för övergången till Statens servicecenter att regleras.

Avsättningen för återställande av hyrd lokal är reglerad 2025.

Not 21 Lån i Riksgäldskontoret

Avser lån för investeringar i anläggningstillgångar.

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående balans	3 827	4 331
Under året nyupptagna lån	1 664	1 008
Årets amorteringar	-1 959	-1 512
Utgående balans	3 533	3 827
Beviljad låneram enligt regleringsbrev	5 000	6 000
Utnyttjad låneram inklusive finansiell leasing	3 533	3 827

Not 22 Kortfristiga skulder till andra myndigheter

	2025-12-31	2024-12-31
Utgående mervärdesskatt	64	7
Arbetsgivaravgifter	959	907
Leverantörsskulder andra myndigheter	1 202	1 335
Summa	2 226	2 250

Not 23 Övriga kortfristiga skulder

	2025-12-31	2024-12-31
Personalens källskatt	899	839
Summa	899	839

Not 24 Upplupna kostnader

	2025-12-31	2024-12-31
Upplupna semesterlöner inklusive sociala avgifter	3 731	3 725
Övriga upplupna löner inklusive sociala avgifter	0	42
Övriga upplupna kostnader	118	136
Summa	3 848	3 902

Not 25 Övriga förutbetalda intäkter

	2025-12-31	2024-12-31
Övriga förutbetalda intäkter	199	133
Summa	199	133

Sammanställning över väsentliga uppgifter

Belopp i tkr	2025	2024	2023	2022	2021
Låneram Riksgäldskontoret					
Beviljad	5 000	6 000	7 000	4 000	3 500
Utnyttjad	3 533	3 827	4 331	1 664	1 408
Kontokrediter Riksgäldskontoret					
Beviljad	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Maximalt utnyttjad	0	0	0	0	0
Räntekonto Riksgäldskontoret					
Ränteintäkter	201	393	326	83	0
Räntekostnader	0	0	0	0	0
Avgiftsintäkter som disponeras					
Beräknat belopp enligt regleringsbrev	0	0	0	0	0
Avgiftsintäkter	0	0	282	4	126
Avgiftsintäkter som inte disponeras					
Beräknat belopp enligt regleringsbrev	639 438	351 955	347 823	343 771	338 858
Avgiftsintäkter	664 619	662 356	346 935	345 286	337 437
Övriga avgiftsintäkter	303	334	139	219	278
Anslagskredit					
Beviljad	2 389	2 310	2 202	2 147	2 009
Utnyttjad	0	0	0	0	0
Ramanslag					
Anslagssparande	1 147	1 287	1 891	1 545	5 966
Personal					
Antalet årsarbetskrafter (st)	53	52	52	50	52
Medelantalet anställda (st)*	56	55	55	53	53
Driftkostnad per årsarbetskraft	1 478	1 470	1 398	1 422	1 188
Kapitalförändring					
Årets	0	0	0	0	0
Balanserad	0	0	0	0	0

*I beräkningen av medelantalet anställda ingår tjänstledig personal.

GD:s intygande

Jag intygar att årsredovisningen ger en rättvisande bild av verksamhetens resultat samt av kostnader, intäkter och myndighetens ekonomiska ställning.



Anders Persson, generaldirektör.
Kristinehamn den 20 februari 2026



Adresser och telefonnummer

Elsäkerhetsverket finns i Kristinehamn, Solna, Umeå och Hässleholm. Huvudkontoret ligger i Kristinehamn.

Alla våra kontor nås via:

Tel: 010-168 05 00

E-post: registrator@elsakerhetsverket.se

Elsäkerhetsverket

Nya Kyrkogatan 18B
Box 4, 681 21 Kristinehamn

Solna

Korta gatan 7
171 54 Solna

Hässleholm

Viaduktgatan 24
281 38 Hässleholm

Umeå

Riddargatan 8
903 27 Umeå



TRYGG OCH STÖRNINGSFRI EL

Vi arbetar för hög elsäkerhet och för att
elektriska utrustningar inte ska störa varandra.
www.elsakerhetsverket.se