

# Dataskyddsbudets Årsrapport år 2021 Stockholm Vatten och Avfall

Tillsammans för världens  
mest hållbara stad



STOCKHOLM  
VATTEN  
OCH AVFALL

© Stockholm Vatten och Avfall AB 2022

Författare: Jessica Hillergård, [dataskyddsombud@svoa.se](mailto:dataskyddsombud@svoa.se)

Rapporten citeras: Hillergård, J (2022). Dataskyddsombudets Årsrapport år 2021

Stockholm Vatten och Avfall. Stockholm Vatten och Avfall AB.

Diarienummer: 22MB236, 22HOL5 och 22AV18

Kontaktuppgifter: Stockholm Vatten och Avfall AB, 106 36 Stockholm

Telefon: 08-522 120 00

Webb: [www.svoa.se](http://www.svoa.se)

# 1. Sammanfattning

## I egenskap av ert dataskyddsbud lämnar jag följande årsrapport.

År 2021 kan nu summeras och sammanfattas inom dataskyddsarbetet. Flera nya goda samarbeten har byggts upp och förståelsen för frågorna har ökat. Ett initiativ för att öka förståelsen för området, har en gemensam utbildning mellan informationssäkerhet, informationshantering och dataskyddsbud tagits fram. Syftet är att stärka anställda i arbetet och skapa en bredare kunskapsbank om hur alla områdena med lagar, regler och rutiner hänger ihop, men inte är samma sak. En pilotutbildning genomfördes hösten 2021 och kommer att lanseras bredare 2022.

Under det gångna året har ett nätverk byggts upp av DSO:er i de tekniska förvaltningarna/bolagen. Detta har resulterat i att gemensamma problem har kunnat lösas enklare och kunskaper överföras på ett naturligare sätt.

Året har fortfarande påverkats av pandemin med rekommendationer av hemarbete och digitala möten. En gemensam arbetsgrupp där bland annat SVOA har deltagit, har arbetat med att kunna gå över till M365 Teams i staden. Beslut har dock fattats av SLK att inte gå in i Teams efter samråd med IMY, Integritetsskyddsmyndigheten. Beslutet är baserat på att säkerheten inte är tillräckligt tillfredsställande.

Stockholm Vatten och Avfall har blivit bättre på att upptäcka personuppgiftsincidenter. Det är en positiv utveckling, men som kan bli än bättre. I dagsläget är det främst en avdelning som uppmärksammar när sådant inträffar. För tillfället har flera medarbetare goda kunskaper och arbetar systematiskt med dataskyddsfrågorna. Dock sker det inte i hela organisationen, en tydlig indikator på detta är att det finns kunskapsöar inom vissa specifika områden vilket beskrivs i den här rapporten. Risker är också att brist på förståelse skapar frustration och man ser det som ett hinder och inte en möjlighet att lagstiftningen finns.

Revisionskontoret har haft i uppdrag att revidera bolagens följsamhet gentemot dataskyddsförordningen. Revisionen lyfter fram problemet med en allt för operativt dataskyddsbud då denna ska ha en ren granskande roll. Detta är en fråga som jag tar med mig in i 2022 men som är problematisk då lagstiftningen fortfarande är ung och anställda behöver en hel del stöd för att arbetet ska kunna föras framåt i dataskyddsfrågorna.

Organisationen har en utmaning att vara både framåtblickande och teknikdrivna, samtidigt som styrdokument är obsoleta. I dagsläget är ett av det absolut viktigaste styrdokumentet, itsäkerhets- och informationssäkerhetsriktlinjen för området från 2014. Förhoppningen är dock att den nya riktlinjen som varit på remiss, antas av Kommunalfullmäktige i januari 2022.

Jessica Hillergård  
Dataskyddsbud

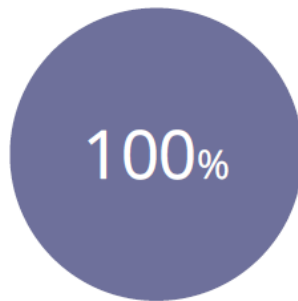
### Dina svar

Regelefterlevnad



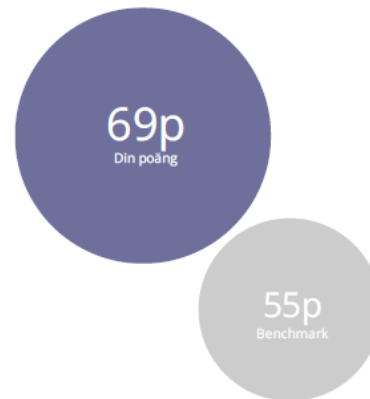
### Frågor

Avklarad procent



### Analyspoäng

I jämförelse med benchmark



Bilden visar den sammanfattning som rapporteras i verktyget Drafft Evaluation. Verktöget lämnar ett benchmark- d.v.s. SVOA jämförs mot andra organisationers inrapporterade värden och det blir visuellt tydligt vart förbättringar behöver ske. SVOA har ett värde på 69p och benchmark är 55.

- Reglerna efterlevs i 17 fall
- Reglerna efterlevs delvis i 17 fall (det finns utrymme för förbättring)
- Reglerna efterlevs inte i 3 fall. (Dessa 3 röda akuta bristerna är identifierade inom området styrdokument, vilket beskrivs i kapitel 3.2 Styrdokument.)

## Innehåll

1. Sammanfattning .....	1
2. Inledning .....	4
2.1. Bakgrund .....	4
2.2. Metod .....	4
3. Obligatoriska rapporteringsområden .....	5
3.1. Registerförteckning .....	6
3.2. Styrdokument .....	8
3.3. Tekniska och organisatoriska åtgärder för personuppgiftsbehandlingar .....	10
3.4. Konsekvensbedömningar .....	12
3.5. Individens rättigheter .....	14
3.6. Personuppgiftsincidenter .....	16
4. Genomförda granskningar under året .....	18
4.1. Sammanfattning .....	18
4.2. Syfte .....	18
4.3. Genomförda granskningar och deras resultat .....	18
4.4. DSO ger råd och rekommendationer till PUA .....	19
5. Risker inom dataskydd .....	20
5.1. Sammanfattning .....	20
5.2. Syfte .....	20
5.3. Resultatet av riskkartläggningen .....	20
5.4. DSO ger råd och rekommendationer till PUA .....	21
6. Planerade granskningar under det nya verksamhetsåret .....	22
6.1. Sammanfattning .....	22
6.2. Syfte .....	22
6.1. Planerade granskningar .....	22
7. Övrigt att rapportera .....	24
7.1. Sammanfattning .....	24
7.2. DSO ger råd och rekommendationer till PUA .....	24

## 2. Inledning

### 2.1. Bakgrund

Dataskyddsförordningen trädde i kraft som lag i Sverige den 25 maj 2018. Syftet med förordningen var att skapa enhetliga dataskyddsregler inom EU avseende respekt för privatlivet och rätten till skydd av personuppgifter enligt artikel 7 och 8 i Europeiska unionens stadga om de grundläggande rättigheterna. Dataskyddsförordningen syftar även till att säkerställa det fria flödet av personuppgifter mellan medlemsstaterna i EU.

Enligt dataskyddsförordningen är varje nämnd och bolagsstyrelse inom Stockholms stad ansvarig för att verksamheten följer dataskyddslagstiftningen vid hantering av personuppgifter. Det innebär att nämnd och bolagsstyrelse behöver informera sig, styra och följa upp sin verksamhet avseende behandlingen av personuppgifter.

Varje nämnd och bolagsstyrelse i Stockholms stad har i enlighet med dataskyddsförordningen utnämnt ett Dataskyddsbud DSO. Dataskyddsbudet har till uppgift att övervaka verksamhetens integritets- och dataskyddsregelefterlevnad samt att ge rekommendationer och rapportera direkt till högsta förvaltningsnivå.

Denna årsrapport är således ett medel för styrelsen att ta emot de råd och rekommendationer som dataskyddsbudet är skyldig att ge till ansvarig enligt dataskyddsförordningen. I rapporten får styrelsen insyn i vad dataskyddsbudets granskningar visat av verksamheten och status avseende integritet och dataskydd. Årsrapporten syftar till att styrelsen ska kunna fatta beslut om prioriteringar, resurser och initiativ framåt. Detta samspel resulterar i att det blir enklare för ansvarig styrelsen att visa hur de som personuppgiftsansvarig efterlever dataskyddslagstiftningen.

Dataskyddsförordningen bygger på grundläggande principer och en av dessa principer är ansvarsskyldigheten. Den innebär att styrelsen ska kunna *visa* att verksamheten efterlever dataskyddsförordningen. Årsrapporten är en mycket viktig del av denna *dokumenteringsskyldighet*. Årsrapporten är även ett medel för styrelsens uppföljning och styrning av verksamhetens systematiska integritets- och dataskyddsarbete.

### 2.2. Metod

I dataskyddsbudets arbetsuppgifter ingår att granska och revidera verksamhetens arbete med dataskyddsförordningen. För att systematisera och effektivisera arbetet har SVOA upphandlat en modul kallad DraftIt Evaluation som komplement till det digitala verktyget DraftIT Records, som är den plattform SVOA har sin registerförteckning i.

DraftIt Evaluation lämnar ett benchmark- d.v.s. SVOA jämförs mot andra organisationers inrapporterade värden och det blir visuellt tydligt vart förbättringar behöver ske. Verktyget ger även förslag om tillvägagångssätt att utföra detta och vad som är best practise.

### 3. Obligatoriska rapporteringsområden

Denna årsrapport spänner över sex obligatoriska rapporteringsområden som personuppgiftsansvarig, PUA, som ett minimum ska informera sig om årligen för att kunna anses leda och styra dataskyddsarbetet så som dataskyddsförordningen avser.

De obligatoriska rapporteringsområdena är:

- registerförteckning
- styrdokument
- tekniska och organisatoriska åtgärder för personuppgiftsbehandlingar
- konsekvensbedömningar
- individens rättigheter
- personuppgiftsincidenter

Nedan redogörs för bolagets status och dataskyddsbudets slutsatser samt rekommendationer gällande de obligatoriska rapporteringsområdena efter dataskyddsbudets genomförda uppföljning och granskning.

## 3.1. Registerförteckning

### 3.1.1. Sammanfattning

Fråga/kontroll	Svar
Antal behandlingar som är registrerade?	76
Har nödvändiga uppdateringar gjorts?	Nej
Bedöms registerförteckningen vara fullständig?	Nej
Har verksamheten lämpliga rutiner för registerföring?	Nej

### 3.1.2. Syfte

För att något ska gå att skydda måste det först vara synligt för verksamheten. Det följer därför i klartext av dataskyddsförordningen (artikel 30) att stadens alla förvaltningar och bolag måste inventera alla personuppgifter som behandlas i verksamheten, både i rollen som personuppgiftsansvarig och personuppgiftsbiträde, och dokumentera dem i en så kallad registerförteckning (även kallat behandlingsregister eller register av register).

När registerförteckningen är upprättad skapar den en intern synlighet och förståelse för vilka personuppgifter som behandlas samt hur de hanteras. Registerförteckningen är därför dataskyddsarbetets centrala utgångspunkt och bas samt säkerställer att verksamheten beaktar att det ska finnas en laglig grund för all personuppgiftsbehandling. Det är därför viktigt att PUA får information om hur komplett verksamhetens förteckning är. Om dokumenteringskravet uppfylls kan verksamheten arbeta effektivt, systematiskt och riskbaserat och samtidigt värna om individens integritet, särskilt när känsliga och särskilt skyddsvärda personuppgifter behandlas av verksamheten.

Att ha en registerförteckning på plats leder till att verksamheten kan arbeta mer resurs- och kostnadseffektivt med sitt systematiska och riskbaserade dataskyddsarbete. Man kan styra insatserna där de gör störst nytta.

Syftet med detta rapporteringsområde är således att rapportera till PUA hur väl verksamhetens har lyckats inventera sina personuppgifter och de personuppgifter som behandlas för annans räkning och upprätta en registerförteckning.

Eftersom inventeringen av personuppgifter i sig är avgörande för allt det fortsatta dataskyddsarbetet inom verksamheten, är denna lägesbild en av de viktigaste slutsatserna som PUA behöver förstå och ta ställning till inför det planerade åtgärdsarbetet under nästa verksamhetsår.

### 3.1.3. Resultat

Registerförteckningen finns i dag dokumenterad i DraftIt Records. Den har vissa behov av uppdatering och komplettering. I registerförteckningen dokumenteras vilka system som finns kopplade till respektive personuppgiftsbehandling, vilka som är biträden, mottagare osv.



Det finns i dagsläget ingen fast struktur och nedtecknad rutin för hur uppdateringar och registerförteckningen ska hanteras systematiskt. I dag sker arbete ad hoc och är i beroende av individens initiativ och kunskap.

På begäran kan den befintliga registerförteckningen tas fram och distribueras till tillsynsmyndigheten IMY, Integritetsskyddsmyndigheten.

#### 3.1.4. DSO anger hur allvarliga bristerna är på en skala

	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
X	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

#### 3.1.5. DSO ger råd och rekommendationer till PUA

Om registret över behandlingar hanteras som en naturlig del i det löpande dataskyddsarbetet går det smidigare att se över registret och uppdatera när det sker förändringar eller tillkommer nya behandlingar, utan att det växer till ett onödigt stort arbete och upplevs som ett nödvändigt ont.

Det behöver skapas en rutin som implementeras och kommuniceras till anställda alternativt att den befintliga processen som definierats i Kompassen förtydligas för anställda.

Det behöver frigöras tid och resurs för att registerförteckningen ska uppdateras.

## 3.2. Styrdokument

### 3.2.1. Sammanfattning

Fråga/kontroll	Svar
Finns lämplig styrande dokumentation på plats?	NEJ
Håller innehållet i de existerande dokumenten lämplig kvalitet?	JA
Är dokumenten pedagogiska och ger de ett tillräckligt stöd?	JA
Är dokumenten uppdaterade?	JA
Finns ägare till dokumenten utpekade, så att uppdateringar kan bli gjorda vid behov?	Till viss del

### 3.2.2. Syfte

Området syftar till att PUA genom styrdokument ska kunna visa att den bedriver ett systematiskt dataskyddsarbete och att den styr sina medarbetares hantering av personuppgifter. Genom styrdokument kommunicerar PUA till medarbetare i sin verksamhet om vad som gäller och vad som förväntas av medarbetarna, när de hanterar personuppgifter. Att styrdokument finns nedtecknade, beslutade och kommunicerade medför att medarbetaren får dataskyddsinformation och kan behålla kunskapen över tid och tillämpa den på ett konsekvent sätt. En röd tråd i dataskyddsförordningen är att viktiga arbetssätt och rutiner ska vara dokumenterade. Detta följer bland annat av kravet på att den personuppgiftsansvarige måste kunna visa att dataskyddsförordningens principer för behandling av personuppgifter efterlevs (artikel 5).

Rapporteringen av området är tvådelad: dels ska DSO bedöma om verksamheten har de styrdokument antagna och på plats, dels ska rapporteringen visa om dokumentationen innehållsmässigt håller en lämplig kvalitet, i vilket ingår bl.a. att dokumentationen ska vara uppdaterad och aktuell.

En brist inom detta område bör förstås ses som en brist i förhållande till direkta lagkrav, men det finns fler nyanser av detta som bör lyftas fram till PUA. Bristande styrning på grund av att lämplig styrande dokumentation saknas leder exempelvis ofta till bristande kvalitet i hur verksamheten utför aktiviteterna, men även till att verksamheten slösar värdefulla resurser när exempelvis för många personer blir involverade i en incidenthantering eller för att en analys behöver göras om från grunden varje gång istället för att man återanvänder redan uppfunnen kunskap. Dessa effekter drabbar verksamheter ur ett vidare perspektiv och är något som ligger i PUA:s intresse att förstå för att fatta rätt beslut om.

### 3.2.3. Resultat

Under år 2021 har verktyget Kompassen utvecklats och förtydligats för flera områden och där har dataskyddsfrågan lagts in som delprocesser. Ett exempel på en sådan är när begäran framkommer

Inom organisationen finns en rutin för hur personuppgiftsincidenter ska hanteras. Hösten 2021 har också en ny projekthandbok tagits fram som ett verktyg för projektledning. I denna har man specifikt lyft in GDPR som en fråga att arbeta med under hela livscykeln.

De befintliga vägledningarna som finns är uppdaterade och finns publicerade på Aquanet.

Gallingsrutiner finns framtagna och kontrolleras att de efterlevs av informationshanteringen.

Bristerna som är identifierade är avsaknaden av uppdaterad informations och it-säkerhetsriktlinje. Den befintliga är från 2014. En ny riktlinje har tagits fram och ska förhoppningsvis antas av Kommunalfullmäktige i januari 2022.

#### 3.2.4. DSO anger hur allvarliga bristerna är på en skala

X	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
X	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
X	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
X	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

*Den stora bristen består i den förlegade informationssäkerhets- och itsäkerhetsriktlinjen som är från 2014.*

#### 3.2.5. DSO ger råd och rekommendationer till PUA

I artikel 24 GDPR finns en allmän regel om att de personuppgiftsansvariga ska kunna visa att lämpliga tekniska och organisatoriska åtgärder genomförts för att säkerställa att personuppgiftsbehandlingen utförs i enlighet med säkerhetskraven (ansvarsskyldighet). Ett sätt att visa detta är genom en informationssäkerhetspolicy som sätter upp ramar för arbetet med säkerhet, och som alla anställda känner till.

Det är viktigt att organisationens IT-utrustning inte används för otillbörliga ändamål, så som nedladdning av upphovsrättsskyddade verk, surfande på olämpliga hemsidor och så vidare. Arbetsgivaren ska kunna kontrollera, övervaka och följa upp hur datorerna används, men för att kunna göra det kräver Integritetsskyddsmyndigheten att det finns tydliga och väl kända regler dels om vad som är tillåtet/otillåtet när de anställda använder IT-utrustningen, dels om hur arbetsgivaren kommer att kontrollera efterlevnaden av dessa regler, till exempel genom stickprovskontroller. I en IT-policy kan man inkludera exempelvis riktlinjer för anställdas internetanvändning.

När informationssäkerhets och itsäkerhetsriktlinjen är antagen av KF, Kommunalfullmäktige, behöver denna anpassas mot organisationens egna förutsättningar.

### 3.3. Tekniska och organisatoriska åtgärder för personuppgiftsbehandlingar

#### 3.3.1. Sammanfattning

Fråga/kontroll	Svar
Hur många av personuppgiftsbehandlingarna som finns i verksamheten har informationsklassats?	I verktyget KLASSA 45 I DraftIT 76
Är klassade personuppgiftsbehandlingar aktuella?	JA

#### 3.3.2. Syfte

För att kunna skydda information (inklusive personuppgifter) med rätt slags skydd så ska verksamheten informationsklassa sin information. Stadens riktlinjer för informationssäkerhet föreskriver att alla stadens informationstillgångar ska vara klassade med stöd av SKR:s verktyg KLASSA. Utan informationsklassningen har verksamheten inte förutsättningar att välja rätt åtgärder för att skydda sin information. Det är därför av stor betydelse för dataskyddsarbetet att PUA ges en uppdaterad bild varje år av huruvida informationsklassning är genomförd för personuppgifter som verksamheten hanterar.

Ansvar för att informationsklassning genomförs ligger på den del av verksamheten som är informationsägare. En första kontrollpunkt måste därför vara om en informationsägare eller en informationsägarrepresentant med ansvar för klassning är identifierad i verksamheten. Om en ansvarig för klassningen inte har pekats ut och känner till sitt ansvar för klassning, minskar sannolikheten avsevärt att en klassning faktisk initieras.

Notera att enbart sådan informationsklassning som avser behandling eller system som omfattar personuppgifter är av intresse för DSO:s årsrapportering.

Viktigt är också att notera att Dataskyddsbudet omhändertar den registrerades intresse och informationssäkerhetssamordnaren har fokus på verksamhetens krav på informationen i form av tillgänglighet, riktighet och konfidentialitet. Verktöget för DSO är i första hand registerförteckningen och dokumentationen där. Informationssäkerhetssamordnaren har KLASSA som verktyg för att se till att verksamhetens krav efterlevs i form av dokumentation i förvaltningsplaner, systembeskrivningar etc.

Eftersom informationsklassning är ett arbete som görs inom ramen för informationssäkerhetsarbetet, bör DSO samråda och planera uppföljningen tillsammans med informationssäkerhetssamordnaren.

Enligt stadens metodik klassas personuppgifter och övrig information i samma workshop, och slutsatserna kring klassningen dokumenteras i samma protokoll.

### 3.3.3. Resultat

Det finns 45 registreringar i verktyget KLASSA. Det som KLASSAS är system där det kan förekomma personuppgiftsbehandlingar.

Samtliga personuppgiftsbehandlingar klassas utifrån vilken typ av personuppgifter som behandlas och lämpligt skydd vidtas för respektive behandling. Detta kan vara behörighetsbegränsning, skydd av lösenord på dokument osv. Detta dokumenteras i DraftIT.

### 3.3.4. DSO anger hur allvarliga bristerna är på en skala

	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
X	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

### 3.3.5. DSO ger råd och rekommendationer till PUA

Behovet av tekniska och organisatoriska säkerhetsåtgärder ska bedömas bland annat utifrån uppgifternas känslighetsgrad och de hot, den sårbarhet och de risker som kan uppkomma i samband med behandlingen. Om det sker förändringar så kan det finnas skäl att se över befintliga säkerhetsåtgärder och kanske omvärdera och förändra.

Inbyggt dataskydd och dataskydd som standard enligt artikel 25 i GDPR ska genomsyra hela utvecklingsprocessen och varje IT-systems hela livscykel, överallt där personuppgifter förekommer. Hur pass komplext arbetet i praktiken blir med att implementera detta beror helt på sammanhanget och behandlingarna. Det finns alltså ingen universallösning, utan inbyggt dataskydd och dataskydd som standard är något som varje organisation måste förhålla sig till på en principiell, strategisk nivå och sedan arbeta med utifrån de egna förutsättningarna. Med en klar och tydlig struktur och väl anpassade rutiner i säkerhetsarbetet uppnår ni förutsägbarhet. Om ni har tydliga, interna rutiner eller följer en standard minskar ni riskerna för att ni missar något viktig eller att ni gör misstag som kan leda till kostsamma säkerhetsincidenter.

Dataskyddsbudets råd är att fortsätta det goda arbetet med informationssäkerhetsklassning i både DraftIt och KLASSA. Under 2022 behöver arbetet kommuniceras till anställda igen då kunskap är färskvara.

## 3.4. Konsekvensbedömningar

### 3.4.1. Sammanfattning

Fråga/kontroll	Svar
Har man identifierat alla behandlingar som det borde göras konsekvensbedömningar av?	JA
Har alla potentiella högriskbehandlingar konsekvensbedömts?	JA
Är de genomförda bedömningarna aktuella?	JA

### 3.4.2. Syfte

Konsekvensbedömningen hjälper en organisation att identifiera och minimera integritetsriskerna för personuppgifter som behandlas i projekt eller linjeverksamhet. En konsekvensbedömning har till syfte att identifiera och dokumentera risker kopplade till en viss behandling, samt att bedöma sannolikheten och konsekvensen om riskscenariot skulle inträffa. Baserat på bedömningen kan/ ska riskförebyggande åtgärder vidtas.

Konsekvensbedömningen anses liksom registerförteckning och informationsklassning som ett viktigt verktyg för verksamhetens dataskyddsarbete. Kravet på konsekvensbedömning är dessutom ett uttryckligt krav enligt dataskyddsförordningen och ska utföras för alla behandlingar som ”sannolikt leder till en hög risk för fysiska personers rättigheter och friheter” (artikel 35.1).

### 3.4.3. Resultat

Organisationen arbetar med konsekvensbedömningar bland annat som ett verktyg för att få fram krav innan upphandling sker. Vid ett par tillfällen har man använt sig av en så kallad tröskelanalys för att dokumentera varför man inte valt att gå vidare med en fullständig konsekvensbedömning.

### 3.4.4. DSO anger hur allvarliga bristerna är på en skala

	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
X	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

#### **3.4.5. DSO ger råd och rekommendationer till PUA**

I det nya projektverktyget projekthandboken finns rekommendation att använda sig av konsekvensbedömning som aktivitet. Detta är en bra lösning och dataskyddsbudets råd är att under året läggs extra fokus på att projektledare får förståelse för verktyget konsekvensbedömning. Detta då de flesta projekt idag innehåller digitalisering i någon form. Som ett gott exempel på detta är att efter att verktyget uppmärksammades för upphandling under 2020, så har det arbetet blivit mer en vana att lyfta in i deras utredningsarbete. Kravprofilen blir tydligare för leverantören och avtalsarbetet enklare för båda parter.

## 3.5. Individens rättigheter

### 3.5.1. Sammanfattning

Fråga/kontroll	Svar
Hur många begäran (om registerutdrag, begränsning, radering etc.) har inkommit från registrerade personer?	Kan ej anges då endast nekande registreras enligt Stadsarkivariens gallringsregler.
Hur många av dessa begäran har hanterats av verksamheten inom 30 dagar?	Inga avvikelser har framkommit

### 3.5.2. Syfte

Registrerade personer har enligt dataskyddsförordningen (artikel 12–22) ett antal rättigheter som på olika sätt ska garantera att den registrerade personen har insyn i hur dennes personuppgifter hanteras samt har en viss kontroll över personuppgiftsbehandlingen. Det är ett krav enligt förordningen att den verksamhet som enligt förordningen är att se som personuppgiftsansvarig – dvs. i stadens fall nämnder och bolag – tillgodoser rättigheterna i fråga.

Rättigheterna medför en rätt att ställa krav på att verksamheten vidtar vissa åtgärder, som exempelvis att lämna ut ett så kallat registerutdrag eller att rätta vissa uppgifter. (Radering, den så kallade ”rätten att bli glömd”, är sällan aktuell i någon större mån eftersom stadens verksamheter lyder under krav på bevarande till följd av offentlighetsprincipen.) Verksamheten har enligt dataskyddsförordningen artikel 12.3 en skyldighet att vidta åtgärder inom trettio dagar efter att ha mottagit begäran. (Notera dock att det finns undantagssituationer angivna i artikel 12.3, där fristen kan förlängas till mer än en månad.)

Dataskyddsbudet har en roll i att granska efterlevnaden, identifiera brister samt ge råd och stöd hur processer och rutiner för att tillgodose rättigheterna bör utformas.

Om verksamheten inte klarar av att hantera en begäran från en registrerad person i enlighet med dataskyddsförordningen krav, kan det skada allmänhetens förtroende för hur staden hanterar personuppgifter. Det kan även leda till tillsynsändan från Integritetsskyddsmyndighetens, IMY:s sida, med sanktioner som följd. Det är därför viktigt att PUA regelbundet ges en bild av i vilken mån verksamheten klarar av att leva upp till regelverkets krav på att hantera begäran inom föreskriven tidsfrist.

### 3.5.3. Resultat

Organisationen har tagit fram verktyg på hemsidan för kunder att kunna utverka sina rättigheter. Det kan vara sådant som att få uppgifter korrigerade osv. processen finns nedtecknad i Kompassen och uppdaterades under 2021.



#### 3.5.4. DSO anger hur allvarliga bristerna är på en skala

	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
X	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

#### 3.5.5. DSO ger råd och rekommendationer till PUA

Då processerna för att utöva sina rättigheter finns dokumenterade i Kompassen så behöver de under 2022 implementeras och framförallt kommuniceras med de anställda. Under nästkommande år, 2022, behöver också allmänna villkor, integritetspolicy och hemsida ses över att de fortfarande är aktuella.

## 3.6. Personuppgiftsincidenter

### 3.6.1. Sammanfattning

Fråga/kontroll	Svar
Hur upptäcks personuppgiftsincidenter?	Genom att en anställd i annan del av Stockholm stad alt. internt uppmärksammar incidenten.
Hur många personuppgiftsincidenter har dokumenterats?	4
Hur många av dessa har ansetts behöva rapporteras (till IMY resp. till berörda personer) och inte?	0
Hur många av incidenterna har rapporterats i tid till tillsynsmyndigheten?	0

### 3.6.2. Syfte

Med begreppet personuppgiftsincident avses enligt dataskyddsförordningen (artikel 4.12) ”en säkerhetsincident som leder till oavsiktlig eller olaglig förstöring, förlust eller ändring eller till obehörigt röjande av eller obehörig åtkomst till de personuppgifter som överförts, lagrats eller på annat sätt behandlats.”

Hantering av personuppgiftsincidenter är en viktig och obligatorisk komponent bland dataskyddsförordningens olika verktyg för att åstadkomma en sund personuppgiftshantering. Incidenthanteringen består av två huvudsakliga moment – dokumentering respektive rapportering.

Rapporteringsskyldighet gäller som huvudregel för alla personuppgiftsincidenter. Undantag från rapporteringsskyldigheten gäller enbart om det är ”osannolikt att personuppgiftsincidenten medför en risk för fysiska personers rättigheter och friheter” (se artikel 33). Detta innebär att de flesta personuppgiftsincidenter ska rapporteras till IMY, inte senare än 72 timmar efter att verksamheten fått vetskap om incidenten. Om personuppgiftsincidenten sannolikt leder till hög risk för fysiska personers rättigheter ska de berörda registrerade personerna, utan dröjsmål underrättas.

Dataskyddsförordningen delar alltså in personuppgiftsincidenter i tre kategorier: ingen rapportering, rapportering till IMY samt rapportering till de berörda personerna.

Bristande förmåga att rapportera personuppgiftsincidenter i tid kan leda till sanktioner från IMY. DSO:ns årsrapportering är därför avsedd att kartlägga detta, samtidigt som det finns möjlighet att redovisa vilka typer av personuppgiftsincidenter som inträffat, incidenternas allvarsgrad osv.

### 3.6.3. Resultat

Stockholm Vatten och Avfall har under året blivit mer uppmärksamma på personuppgiftsincidenter. Det har blivit mer öppet att diskutera brister vilket leder till att man också tar tag i problem på ett helt annat sätt än tidigare. Tre av fyra incidenter har koppling till att informationshanteringen börjat arbeta mer aktivt med personuppgiftsincidenter. Det goda exemplet kan med fördel spridas i hela organisationen.

Värt att notera är att SVOA hade ingen personuppgiftsincident alls innan år 2021. Det ansågs i rapporten 2020 att detta var en allvarlig brist som var röd. Med utbildning och kunskapsspridning har således en liten del av organisationen börjat se incidenter.

#### 3.6.4. DSO anger hur allvarliga bristerna är på en skala

	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
X	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

#### 3.6.5. DSO ger råd och rekommendationer till PUA

Då det fortfarande endast är en avdelning som uppmärksammar personuppgiftsincidenter kan man med fördel sprida den avdelningens erfarenhet och kunskap om operativt arbete med dataskyddsförordningen med övrig personal.

## 4. Genomförda granskningar under året

### 4.1. Sammanfattning

Genomförda granskningar:

- *GDPR-Information till den anställda*
- *Arkivering i eDok*

### 4.2. Syfte

En av dataskyddsbudets viktigaste uppgifter är att övervaka verksamhetens efterlevnad av dataskyddsförordningen. En central del av det arbetet är att göra återkommande granskningar av hur väl dataskyddsförordningen efterlevs. Resultaten av granskningarna påverkar i stor utsträckning vilka beslut verksamheten kan fatta i fråga om dataskyddsåtgärder. För personuppgiftsansvarig är det därför av stor betydelse att få rapportering om vilka granskningar som gjorts under det gångna året och vad resultaten av granskningarna är.

### 4.3. Genomförda granskningar och deras resultat

#### Granskning 1 "GDPR-Information" till den anställda

När dataskyddsbudet deltagit vid klassningar i verktyget KLASSA under 2021 har detta varit ett område som kommit upp som en varningsflagga. Det har funnits oklarhet om det finns information till den registrerade anställda och vad som meddelas och när.

Vid genomgång av SVOA:s dokumentation framkommer att det finns tydlig information om hur den anställdes personuppgifter hanteras och eventuella påföljder om det inte görs.

	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
<b>X</b>	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

#### Granskning 2 Arkivering i eDok

Innan sommarsemestrarna 2021 framkom att SVOA som organisation skulle nu förberedas att gå över till arkivplattformen eDok och lämna det befintliga verktyget Platina. Flera brister uppmärksammades och dataskyddsbudet har under den efterföljande tiden granskat processen för implementering av ny plattform, personuppgiftsbiträdesavtal och personuppgiftsbiträdet samt deltagit i riskanalys för att omhänderta de registrerades intressen. Under hösten skedde också två stycken informationsklassningar i verktyget KLASSA där dataskyddsbudet deltog.

Bristerna som framkommit i samarbete med informationssäkerhetssamordnare och informationshanteringen är att dokumenterade separat utredning.

#### **4.4. DSO ger råd och rekommendationer till PUA**

Stockholm Vatten och Avfall har en gedigen dokumentation och väl beskriven process i hur den anställdes personuppgifter används och varför. Rekommendationen är att rutinen följs upp och att det fungerar, d.v.s. inte endast är en pappersprodukt. Önskvärt är också att utbildning innan tjänstekort och behörigheter lämnas ut är genomförd och identiteten kontrollerad.

## 5. Risker inom dataskydd

### 5.1. Sammanfattning

Relevanta risker inom verksamheten:

- *Brist på kunskap om dataskyddsförordningen*
- *Inbyggt dataskydd och dataskydd som standard*

### 5.2. Syfte

Verksamheten har ansvar för att göra vissa typer av riskanalyser, så som konsekvensbedömningar och informationsklassningar, men dessa ger inte en heltäckande bild av personuppgiftsriskerna i verksamheten. Dataskyddsbudet behöver som underlag för sin egen planering och sitt löpande arbete ha kontinuerlig överblick över dessa risker, i verksamhetens samtliga personuppgiftsbehandlingsområden. Exempelvis krävs en sådan överblick för att kunna välja ut vilka områden som bör granskas under det kommande året eller för att avgöra vilka råd som dataskyddsbudet behöver lämna till verksamheten om dataskyddsåtgärder som behöver vidtas.

### 5.3. Resultatet av riskkartläggningen

#### Risk 1 Brist på kunskap om dataskyddsförordningen

En konsekvensbedömning avseende dataskydd enligt artikel 35 i GDPR ska alltid göras om en planerad personuppgiftsbehandling kan medföra en hög risk för de registrerade individerna. Detta förutsätter att det finns en allmän förståelse i organisationen för att dataskyddsansvariga kan behöva bli inblandade i en mängd olika sammanhang i verksamheten när personuppgifter förekommer, och i synnerhet innan personuppgifter börjar behandlas i stor skala eller med hjälp av ny teknik.

I dagsläget har flera medarbetare goda kunskaper och arbetar systematiskt med dataskyddsfrågorna. Dock sker det inte i hela organisationen, en tydlig indikator på detta är att det finns kunskapsöar som är bra inom vissa specifika områden vilket beskrivs i den här rapporten. Riskerna är också att brist på förståelse skapar frustration och man ser det som ett hinder och inte en möjlighet att lagstiftningen finns.

	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
X	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

#### Risk 2 Inbyggt dataskydd och dataskydd som standard

Tanken är att inbyggt dataskydd och dataskydd som standard enligt artikel 25 i GDPR ska genomsyra hela utvecklingsprocessen och varje IT-systems hela livscykel, överallt där personuppgifter förekommer. Hur pass komplext arbetet i praktiken blir med att implementera detta beror helt på sammanhanget och behandlingarna. Det finns alltså ingen universallösning, utan inbyggt

dataskydd och dataskydd som standard är något som varje organisation måste förhålla sig till på en principiell, strategisk nivå och sedan arbeta med utifrån de egna förutsättningarna.

Under år 2021 har arbetet med dataskydd och informationssäkerhet aktualiserats och fått större plats inom området. Vinsten att göra det lätt att göra rätt har fått ta plats när man gör upphandlingar och tittar på nya IT-system.

	Allvarliga brister identifierade som omgående kräver insatser av ledning och/eller övriga verksamheten
	Brister identifierade som bedöms vara omfattande och/eller kräva omgående åtgärder
X	Brister identifierade som bör åtgärdas men ej bedöms vara brådskande, omfattande eller allvarliga
	Inga brister av nämnvärd betydelse identifierade

#### 5.4. DSO ger råd och rekommendationer till PUA

Dataskyddsbudet rekommenderar att de befintliga digitala utbildningarna som finns på Stockholm stads intranät i dataskyddsförordningen och informationssäkerhet blir obligatoriskt att genomgå årligen för samtliga anställda. Förutsättningen att detta sker är att ledningen och styrelsen också har förståelse för vad riskerna är och betyder för organisationen. Därför rekommenderas ledningsgruppen att genomgå den specifika digitala utbildning för chefer som finns framtaget inom området och publicerat på Stockholm stads utbildningsplattform. Vid alla nyanställningar bör det vara obligatoriskt att gå dessa utbildningar innan man får ut sitt inloggningskort och användaruppgifter.

Under arbetet med registerförteckningen kan man med fördel se över om det finns system att bygga in mer dataskydd som standard. Ett exempel kan vara automatisk gallring av papperskorgen efter en månad osv.

## 6. Planerade granskningar under det nya verksamhetsåret

### 6.1. Sammanfattning

Relevanta granskningsområden inom verksamheten:

- *Granska intern kommunikation och utbildning*
- *Fungerar processerna för att hantera de registrerades rättigheter*
- *Säkerställer organisationen tillräckligt säker identifiering av de registrerade*

### 6.2. Syfte

Som nämnts tidigare är det granskande arbetet en av dataskyddsbudets viktigaste uppgifter. Eftersom dataskyddsbudet ofta har begränsat med tid, behöver granskningsplanen för det nya året utformas med eftertanke. Som en tumregel bör två-tre granskningar ses som en rimlig granskningsinsats under ett verksamhetsår. Granskningsområdena bör lämpligen väljas utifrån ett riskbaserat synsätt, det vill säga att fokus bör ligga på områden där verksamhetens mest relevanta risker har identifierats i riskanalysen och i de övriga rapporteringspunkter i årsrapporten som visar på brister. Därigenom åstadkoms en röd tråd i dataskyddsarbetet från ett verksamhetsår till nästa samtidigt som de största riskerna elimineras eller åtminstone sänks till en mer acceptabel nivå.

### 6.1. Planerade granskningar

#### Granskning 1 Granska intern kommunikation och utbildning

Det är avgörande att för ett gott dataskydd att det finns en tillräcklig medvetenhet och kunskap inom organisationen om hur personuppgifter får och ska hanteras. Alla personer som hanterar personuppgifter, och de som bestämmer hur de ska hanteras, måste få en adekvat utbildning. Det är viktigt att utbildningen är aktuell och hålls uppdaterad. Förutom de grundläggande kunskaperna om begrepp, principer m.m. som alla behöver, finns det vissa grupper som därutöver kan behöva mer riktade utbildningsinsatser som ger djupare kunskaper.

- Granska rutinerna för grundläggande utbildning till anställda och introduktion till nyanställda
- Granska genomförda gemensamma utbildningsinsatser och sammanställ om möjligt statistik
- Granska grundutbildningens innehåll och säkerställ att den är aktuell

#### Granskning 2 Fungerar processerna för att hantera de registrerades rättigheter?

Ett av huvudsyftena med dataskyddsförordningen är att värna om enskilda individers rättigheter i sammanhang där deras personuppgifter behandlas och registreras. Därför måste alla organisationer vara medvetna om att man endast kan behandla personuppgifter om man respekterar individens fri- och rättigheter, och har rutiner för att bemöta och uppfylla dessa rättigheter när det blir aktuellt. Bestämmelserna om rättigheterna finns i artiklarna 12-21 i GDPR. Det handlar bland annat, men inte enbart, om rätten till registerutdrag och rätten till radering. Under 2022 kommer följande att granskas:

- Granska om organisationen har klart för sig när de olika rättigheterna gäller
- Granska organisationens rutiner för att hantera förfrågningar från de registrerade om att utöva sina rättigheter enligt artiklarna 12-21 i GDPR
- Granska hur organisationen i praktiken hanterat begäran om registerutdrag.
- Granska hur organisationen i praktiken hanterat begäran om radering.
- Granska om organisationen svarar i tid på förfrågningar från de registrerade
- Granska hur organisationen dokumenterar (och gallrar) i samband med hantering av förfrågningar från registrerade



### Granskning 3 Säkerställer organisationen tillräckligt säker identifiering av de registrerade

Det är mycket viktigt att säkerställa en persons identitet efter att hen har tagit kontakt och vill utöva sina rättigheter. Detta gäller för alla rättigheterna, men särskilt ofta kommer frågan upp i samband med registerutdrag och i synnerhet om informationen ska skickas elektroniskt. En enskild individs personuppgifter ska absolut inte skickas till fel person. Detta kommer granskas genom att:

- Granska hur organisationen går till väga för att identifiera den registrerade innan några personuppgifter lämnas ut eller andra åtgärder vidtas som påverkar personuppgifterna.
- Fungerar identifieringsmetoden i verkligheten och är den tillräckligt säker i förhållande till personuppgifternas känslighetsgrad.

## 7. Övrigt att rapportera

### 7.1. Sammanfattning

Det behövs oftast en arbetsgrupp som tar det praktiska ansvaret för dataskyddsarbetet, både att identifiera vad som behöver göras och att genomföra det. Det räcker sällan med ett ensamt dataskyddsbud eller en ensam ansvarig person, utan det krävs en laginsats. Dataskyddsbudet ska också ha en granskande roll vilket försvårar att också vara en projektledare för implementation och framtagande av styrdokument vilket också framkommer av revision genomförd av revisionskontoret 2021.

Under 2021 har en intern arbetsgrupp införts för GDPR-arbetet och är i uppstartsutförande. Där ingår flera nyckelroller såsom informationshantering, IT-avdelning osv.

### 7.2. DSO ger råd och rekommendationer till PUA

#### Interna arbetsgruppen

För att arbetet ska kunna fortsätta på ett fullgott sätt behöver följande ske:

- Säkerställ att personerna i arbetsgruppen får adekvat utbildning
- Granska att organisationen har en fungerande dataskyddsorganisation med definierade roller
- Säkerställ att rollerna är tillsatta så att det finns någon som innehar dem i praktiken och inte bara "på pappret"

#### Sociala media och Schrems II

Under året har flera frågetecken vuxit fram i vad gäller sociala media. Dataskyddsbud har flaggat genom både eget arbete och sina kollegor som arbetar som kommunikatörer, att det behövs tydligare gemensam riktlinje för staden. Ett sådant arbete har påbörjats av SLK Kommunikationsavdelning hösten 2021. De tidigare mallar och handledningar som funnits för riskanalys för om ett konto hamnar under artikel 49, har under sommaren dömts ut som att vara icke-acceptabla som underlag. För att minska risken för att felaktiga tredjelandsoverföringar sker behöver utlovade riskmallar och handledningar tas fram.

Stockholm Vatten och Avfall är en samhällsbyggare i framkant som driver och utvecklar vatten- och med miljöfokus. Varje dag, året runt förser vi 1,4 miljoner stockholmare med rent och gott kranvatten, renar avloppsvatten och ser till att avfallet tas om hand. Tillsammans med invånare, företag och andra intressenter arbetar vi för att Stockholm ska bli världens mest hållbara stad.



Stockholm Vatten och Avfall  
Tel 08-522 120 00  
kund@svoa.se  
[www.svoa.se](http://www.svoa.se)

En del av Stockholms stad