



# TILLSYNSPLAN

---

## Miljöbalkstillsynen år 2020

2019-11-15

Karina Hälleberg och Anneli Castan

## Innehållsförteckning

<b>1</b>	<b>Inledning.....</b>	<b>3</b>
1.1	Kommunens tillsyn inom miljö och hälsa.....	3
1.2	Tillsynsplan.....	4
<b>2</b>	<b>Miljöbalkens syfte.....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Tillsyn 2020.....</b>	<b>4</b>
3.1	Planerad tillsyn.....	4
3.1.1	Tillsynsprojekt.....	5
	B- och C-verksamheter.....	5
	Skolor och förskolor.....	5
	VA-sanering.....	5
	Ledningsnät och dagvattenanläggningar.....	6
	Tillsyn i exploatering.....	6
	Miljöpåverkan från båtlivet.....	6
	Administrativa projekt.....	6
3.2	Händelsestyrd tillsyn – uppskattning för 2020.....	6
<b>4</b>	<b>Resurser och budget.....</b>	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>Utveckling av arbetsätt.....</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>Uppföljning.....</b>	<b>9</b>
<b>Bilaga 1 10</b>		
6.1	Tillsynsprojekt för år 2020 med prioritering.....	11
<b>Bilaga 2 13</b>		
6.2	Sannolikhet och konsekvensmatrisen från behovsutredningen .....	13

## I Inledning

Under 2020 räknar miljöenheten med en halvtidstjänst mer än i tillsynsplanen för 2019, då en halvtidstjänst var vakant vid planeringen. Även 2020 behöver tid avsättas för rekrytering och introduktion av nya medarbetare.

Nacka kommuns många omfattande bostadsprojekt och utbyggnad av Skurubro och tunnelbana innebär större behov av tillsyn. Miljöenheten har samtidigt fortsatt ett ökat inflöde av anmälningar om förorenad mark, frågor och klagomål kopplade till byggen mm. En prioritering behöver alltid göras för att genomföra tillsyn med störst effekt för miljö och hälsa samtidigt som tillsynen ska möta Nackabor och olika aktörers behov med enkelhet, snabbhet och öppenhet i syfte att stödja kundnöjdheten.

Satsningen på digitalisering är en viktig del i uppdraget att växa utan att växa, men innebär att enheten behöver använda resurser för omställning, utbildning, rutiner m.m. Införandet av ett nytt ärendehanteringssystem med möjlighet för påkoppling av e-tjänster, bedöms på sikt frigöra resurser från administration till tillsyn. Under 2020 kommer det fortsatt behövas tid för att utveckla systemet, så att det ger den effektivisering vi vill ha.

Tillsynsplanen visar vilka verksamheter som miljöenheten planerar att tillsyna under 2020. Planen är baserad på en behovsutredning, som i sin tur bygger på vilka risker som är förknippade med olika verksamheter.

Inriktningen på tillsynen styrs även i hög grad av kommunens egna miljömål: ”Rent vatten”, genom fortsatta insatser på VA-sanering, tillsyn på enskilda avlopp, ledningsnät och dagvattenanläggningar samt insatser mot miljöpåverkan från båtlivet. Tillsynen av barnens vistelsemiljöer i förskola och skola samt fokus och uppmärksamhet på farliga ämnen och kemikalier i skola och förskola ger fortsatt effekt på miljömålet ”Giftfri miljö”. Planerad tillsyn av exploateringsprojekt syftar på miljömålet ”God bebyggd miljö”. I tillsynen av företag och verksamheter kommer energianvändning och -effektivisering, som har bäring på miljömålet ”Begränsad klimatpåverkan”, att uppmärksammas.

### 1.1 Kommunens tillsyn inom miljö och hälsa

Miljöbalkstillsynen i Nacka kommun berör ca 800 registrerade verksamheter, som återkommande ska ha miljö- och hälsoskyddstillsyn. Det finns även verksamheter som inte behöver anmälas till tillsynsmyndigheten enligt miljöbalken och som därför inte har registrerats. Dessa mindre verksamheter kan dock innebära en risk för miljö och hälsa. Miljöbalkstillsynen rör även frågor som inte alltid går att koppla till en verksamhet, t.ex. spill och dumpning. Dessutom ingår anmälningar, t.ex. bergvärme och dispenser för åtgärder inom skyddade områden, strandskydd och naturreservat, från både verksamheter och privatpersoner.

I Nacka kommun har det under lång tid bedrivits omfattande industri- och hamnverksamhet. Stora delar av kommunen har varit fritidshusområden med enskilt vatten och avlopp. Över tid har många verksamhetsområden ersatts av bostadsområden, och fritidshus har till stor del ersatts med permanentboende

med kommunalt vatten och avlopp. Tillsynens fokus har följt med i kommunens utveckling.

Idag har kommunen stort fokus på tunnelbanans utbyggnad och kommunens bostadsmål, som innebär att stora infrastruktur- och byggprojekt genomförs i befintlig stadsmiljö. I det arbetet behöver tillsynsmyndigheten fungera mer proaktivt, både för att det ska bli långsiktigt hållbara lösningar och för att minimera störningar under byggskedet; rådgivande, så att det blir lätt att göra rätt; och operativt, för att hantera risker och störningar som uppkommer.

## 1.2 Tillsynsplan

Miljöenheten upprättar varje år en tillsynsplan som ska godkännas av Miljö- och stadsbyggnadsnämnden (tillsynsmyndigheten). Tillsynsplanen visar vilka verksamheter som ska få tillsyn under kommande år, samt hur enhetens resurser i övrigt ska användas för att främja miljöbalkens syfte. Hur tillsynen ska genomföras är anpassat efter ämnesområdet, men kan t.ex. innebära riktad information, möten, platsbesök eller uppmaningar och förelägganden. Planen är baserad på en behovsutredning, som syftar till att prioritera tillsynen över en treårsperiod och som i sin tur är baserad på vilka risker som är förknippade med olika verksamheter.

I tillsynsplanen är den egeninitierade, *planerade* tillsynen prioriterad. En stor del av arbetstiden går dock åt för inkommande ärenden som inte går att planera i förväg, och som beskrivs som *händelsestyrd* tillsyn. Exempel på händelsestyrd tillsyn är anmälningar, ansökningar, remisser, rådgivning och klagomål. Mängden inkommande ärenden gör att tillsynsplanen kan behöva utvärderas och omprioriteringar göras under året. Tillsynen anpassas sedan efter lagkrav, t.ex. krav på besök årligen, reglerad handläggningstid samt risker för miljö och hälsa.

## 2 Miljöbalkens syfte

Miljöbalken är framtagen för att främja en hållbar utveckling, skydd av nuvarande och framtida miljö, bevarande av naturvärden och hushållning med energi och naturresurser. Lagen gäller såväl företag som organisationer och privatpersoner, samt berör alla åtgärder som kan påverka hälsa eller miljö. Tillsynsmyndighetens roll är att informera och ge rådgivning i dessa frågor, så att det blir lätt att göra rätt; följa upp att miljöbalken följs; övervaka påverkan på natur, miljö och hälsa; samt hålla sig á jour inom området och att nätverka, både med andra myndigheter och internt inom kommunens organisation.

## 3 Tillsyn 2020

### 3.1 Planerad tillsyn

Tillsynsplanen utgår ifrån de resurser som finns tillgängliga och det behov som finns. Något förenklat fördelas resurserna utifrån prioriteringsordningen:

- 1) Objekt som *ska* ha tillsyn, t.ex. för att de betalar fast avgift;

- 2) Riskbedömning (se *bilaga 2*);
- 3) Nacka kommuns lokala miljömål (se *bilaga 1*).

Kommunens miljömål kommer med i planen genom prioritering av projekt med stor inverkan på att målen uppfylls. De mål som miljö- och hälsoskyddstillsynen har störst möjlighet att påverka direkt är giftfri miljö, rent vatten och god bebyggd miljö. Tillsynen kan även vara ett viktigt verktyg för att nå ut med information om verksamheters energianvändning och miljömålet begränsad klimatpåverkan.

### **3.1.1 Tillsynsprojekt**

För att tillsynen ska vara mer effektiv, strukturerad och genomtänkt, bedrivs arbetet i projektform. Projektmodellen underlättar dessutom att vi lär av varandra, både internt på miljöenheten och i samarbete med t.ex. Miljösamverkan Stockholms Län (MSL). Projekten inleds med en kort projektbeskrivning, och ska avslutas med en sammanfattande rapport. Rapporten kan sedan användas för återkoppling till verksamheterna och för att hålla Miljö- och stadsbyggnadsnämnden uppdaterad. Alla tillsynsprojekt finns i bilaga 1, och nedan redovisas våra mer prioriterade projekt.

### **B- och C-verksamheter**

Miljöenheten bedriver återkommande tillsyn över miljöfarliga verksamheter som har krav på anmälan enligt miljöprövningsförordningen (C-verksamheter) och tillståndspliktiga verksamheter där tillsynsansvaret överförs från länsstyrelsen till kommunen (B-verksamheter). B-verksamheter ska normalt sett ha årlig tillsyn, medan intervallet för C-verksamheter beror på risk. År 2020 kommer tillsynen att ha fokus på bl.a. bensinstationer, skjutbanor och återvinningscentraler. Förutom den verksamhetstypiska tillsynen så ska miljöenheten under 2020 ta upp energi- och klimatfrågor under inspektionen.

### **Skolor och förskolor**

Ungefär hälften av alla skolor och förskolor ska få besök under året. Miljöenheten planerar ytterligare ett seminarium om kemikalier i skola och förskola, för de som inte tidigare har deltagit. Syftet med tillsynsprojektet och seminariet är att alla skolor och förskolor ska ha påbörjat arbetet mot en giftfri förskola och skola. Ansvariga för verksamheten ska förstå problematiken kring farliga kemikalier för barn, de ska vara medvetna om kommunens mål om *giftfri miljö* på förskolor och de ska börja att rensa ut saker med mest skadliga ämnen och kemikalier.

### **VA-sanering**

Även under 2020 planerar miljöenheten att ha ett fortsatt fokus på VA-sanering, d.v.s. att förmå fastighetsägare inom verksamhetsområde att ansluta sig till kommunalt VA och sluta använda enskilda avloppsanläggningar. Det gör stor nytta för att minska övergödningen av våra vatten.

## Enskilt avlopp på öarna

Under 2019 fick miljöenheten rapport om att endast ett fåtal enskilda avlopp på öarna töms som de ska. För att minimera problem med direktutsläpp och oseriösa aktörer, så planerar miljöenheten att följa upp skötseln av enskilda på kommunens öar. Även det projektet är kopplat till vattenkvalitet och övergödning.

## Ledningsnät och dagvattenanläggningar

Ytterligare ett projekt kopplat till vatten är att utföra tillsyn på avloppsledningsnäten som finns i kommunen. Det gäller både kommunens nät, som ägs av Nacka Vatten och Avfall, och de privata nät som inventerats. Tillsyn planeras även av de befintliga dagvattenanläggningarna.

## Tillsyn i exploatering

Tillsyn av exploateringsprojekt är viktigt framöver, även om byggtakten skulle minska. Byggnation sker i bebyggda miljöer och vi ser fortsatt en ökning av de inkommande klagomålen som gäller buller, damm och transporter. Stora mängder bygg- och rivningsavfall uppstår, och måste tas omhand på rätt sätt. Genom projektet kan miljötillsynen fungera förebyggande för att exploatörerna ska upprätta egenkontrollprogram för att minska påverkan på hälsa och miljö. Förutsättningarna för att arbeta förebyggande blir förhoppningsvis bättre genom att de som arbetar med miljö i samhällsplanering kan bli mer delaktiga i genomförandeprocessen.

## Miljöpåverkan från båtlivet

Liksom tidigare år syftar detta tillsynsprojekt till att minimera spridningen av gifter från fritidsbåtar och varvsverksamheter till land och vatten. Båtklubbar har generellt och konstruktivt arbetat med miljöfrågorna de senaste åren men behöver fortsatt uppmuntran och vägledning genom informationsinsatser samt tillsyn på plats. Krav på båtbottenfärger i Mälaren gör projektet aktuellt även om Nackas båtägare främst finns i Saltsjön. Under 2020 avser vi att använda en XRF (detektor) för att spåra förbjudna tennfärger på båtskrov, så att båtägaren kan informeras om vikten av att färgen avlägsnas. Tennfärger är oerhört giftiga och har varit förbjudna sedan 1989, men finns fortfarande i underliggande färglager på många gamla båtar.

## Administrativa projekt

Under 2019 har vi bytt ärendehanteringssystem, vilket innebär ett behov av utveckling, utbildning, nya rutiner m.m. även under 2020. Projektet är inte ett tillsynsprojekt, utan kan ses som ett första och viktigt steg för miljöenhetens digitalisering, som i förlängningen öppnar möjligheter för effektivare arbetsmetoder.

### 3.2 Händelsestörd tillsyn – uppskattning för 2020

Den händelsestyrda tillsynen kan bland annat omfatta oljeutsläpp, buller- och andra klagomål, anmälningar, ansökningar, remisser, information och rådgivning. Delar finansieras genom timavgifter eller avgifter för anmälningar och

ansökningar, medan annat, obefogade klagomål, information och annan service till VU och medborgare finansieras av nämndmedel.

Nacka kommuns mål om att bygga 20 000 nya bostäder, till stor del inom tidigare industriområden eller nära befintliga bostadsområden, gör att mängden inkommande ärenden har ökat. De ärendetyper som har ökat mest berör förorenad mark och buller, men även remisser, dagvattenfrågor och annat som är förknippat med stadsbyggandet, som anmälningar av nya förskolor, har ökat. Då Nacka kommun i stor utsträckning är omgivet av vatten och har stora ytor skyddad natur, så är även frågor och ärenden som berör strandskydd och naturreservat stora händelsestyrda poster.

Den ökade mängden inkommande och händelsestyrda ärenden innebär att miljöenheten kommer att arbeta mer för att effektivisera tillsynen. Några exempel är; bättre samarbete med kontaktcenter, så att rätt frågor kommer till miljöenheten på rätt sätt; kontakt med större byggherrar för att säkerställa att klagomål omhändertas i egenkontrollen; proaktivt arbete inom planerad tillsyn för att förebygga att problem uppkommer – så kallat ”uppströmsarbete” (till exempel projektet *Tillsyn i exploatering*); e-tjänster; samt prioritering av ärenden utifrån den risk de innebär och bedömning av hur mycket tid som är rimlig utifrån den aktuella risken.

Eftersom det handlar om inkommande ärenden så vet man inte i förväg vilka ärenden som kommer, när ärendena kommer eller hur mycket tid som kommer att behövas. Tid för den händelsestyrda tillsynen 2020 bedöms därför utifrån föregående års tillsyn, vad vi vet om lagändringar, nya uppdrag m.m. Behovet för 2020 beräknas till 7 800 timmar.

Tabell 1

Tabellen visar de tre senaste årens tidsåtgång för det händelsestyrda arbetet och hur många timmar vi uppskattar för år 2020. (\* prognos för år 2019 beräknad på årets tid hittills)

	Timmar 2016	Timmar 2017	Timmar 2018*	Timmar 2019	Behov 2020
Händelsestyrt	6600	7400	7700	7800	7800

## 4 Resurser och budget

Totalt beräknas 12 800 timmar finnas tillgängliga för miljöbalkstillsyn under 2020. Det motsvarar ca 12 heltidstjänster, som idag är fördelade på 14 personer.

Tabell 2

Tabellen visar genomförd tillsynstid enligt miljöbalken de senaste åren samt beräknad för 2019. \* 2019 är en prognos, beräknad på årets hittills genomförda tillsynstid.

Tillsynstid Miljöbalken	2016 Tim totalt	2017 Tim totalt	2018 Tim Totalt	2019* *prognos	2020 beräknad
Utfall	11 600	11 800	11 500	11 600	12 800

Budgeterade inkomster och utgifter redovisas i tabell 3.

Tabell 3

Budgeterade intäkter och kostnader 2020

Intäkter		Kostnader	
Årliga avgifter	2 000 000	Personal och verksamhet	11 200 000
Timavgifter	3 900 000		
Nämndmedel	5 300 000		
Totalt	11 200 000	Totalt	11 200 000

## 5 Utveckling av arbetssätt

Miljöbalksgruppen har följande mål i verksamhetsplanen för 2020:

- Den egeninitierade tillsynen ska tydligt prioriteras utifrån risk- och konsekvensanalys och de lokala miljömålen.**

Behovsutredningen som ligger till grund för tillsynsplaneringen ska utvecklas och få en tydligare koppling till risk- och konsekvensanalys för att underlätta prioriteringen i kommande tillsynsplaner.
- Kundnöjdheten ska vara hög. För 2020 ska NKI för miljöbalkstillsynen vara minst 71. Betyget i kundbarometern ska vara minst 3.**

Miljöenheten har en handlingsplan för att förbättra NKI inom miljö- och hälsotillsyn. Enheten har jobbat med att lära känna kunderna; kortare och mer fokuserade inspektioner; utveckling och specialisering av inspektörer; seminarier; klarspråk; e-tjänster; webbinformation; samarbete med andra enheter; och kunskapsutbyte med andra kommuner. Ett viktigt verktyg för att lära känna kunderna är webb-enkäten *Kundbarometern*, där svaren ger snabb feedback som används för att utveckla verksamheten.

Under 2019 har miljöenheten deltagit i kommunprojektet "Förenkla helt enkelt", som handlar om hur myndigheter kan möta och bemöta verksamheter på ett enklare sätt. Projektet fortsätter under 2020, då mer konkreta förslag till förbättring ska tas fram. En viktig punkt är att kunderna upplever oss som tillgängliga. Vi arbetar därför vidare med att bekräfta



mottagna handlingar, meddela vem som är handläggare samt bedömd handläggningstid. Vid förseningar meddelas även detta.

Det nya ärendesystemet som håller på att införas kommer att tillåta äkta e-tjänster och övergång till ett digitalt kontor, vilket innebär både bättre öppenhet och i framtiden snabbare handläggning.

**3. Gruppen ska bidra på ett effektivt sätt till en god livsmiljö för nuvarande och framtida invånare, för en god miljö under stadsutvecklingen samt i förvaltningen av den nya staden.**

Miljöenheten arbetar med proaktiva insatser, både internt i stadshuset och externt gentemot byggherrar och verksamheter. Vi ska informera nämnden om resultatet med vår tillsyn.

**4. Antalet tillsynsaktiviteter/besök ska vara minst 45 per handläggare.**

Miljöenheten gör regelbundet uppföljningar av antalet tillsynsaktiviteter och tillsynsbesök. Vi utvärderar samtidigt effekten av besök, och väger besök mot andra aktiviteter som kan ge större nytta för miljö och hälsa.

**5. Våra fasta avgifter ska vara påverkbara. 10 % av verksamhetsutövarna ska med hjälp av egna insatser få sänkt avgift.**

Målet rör de ca 200 verksamheter som har fast avgift. Miljöenheten använder resultaten från årets tillsyn för att bedöma om verksamheterna lever upp till miljöbalkens krav eller inte. Om de har en fungerande egenkontroll och inga avvikelser, så beslutar vi om nedsättning av taxan.

## 6 Uppföljning

Tillsynsplanen antas av Miljö- och stadsbyggnadsnämnden och resultatet stäms av med enhetschef inför varje halvårsbokslut. Om större revideringar behövs under året så ska det förankras i nämnden.

I tillsynsplanen ingår en bedömning av nytta för miljö och hälsa för den planerade tillsynen. Nyttan ska förtydligas som ett projektmål i en kortfattad beskrivning av varje projekt. När projekt avslutas så får nämnden en kort beskrivning (aktuellt miljöärende). En sammanställning av resultaten från årets tillsyn ska redovisas för nämnden i samband med tillsynsperiodens slut.

Öppenhet och mångfald

Vi har förtroende och respekt för människors kunskap  
och egna förmåga - samt för deras vilja att ta ansvar



---

Postadress	Besöksadress	Telefon	E-post	sms	webB	Org.nummer
Nacka kommun, 131 81 Nacka	Stadshuset, Granitvägen 15	08-718 80 00	<a href="mailto:info@nacka.se">info@nacka.se</a>	716 80	<a href="http://www.nacka.se">www.nacka.se</a>	212000-0167

## Bilaga I

### 6.1 Tillsynsprojekt för år 2020 med prioritering

**Gul** = Giftfri miljö, **Blå** = Rent vatten, **Grön** = Rikt växt- och djurliv, **Grå** = God bebyggd miljö och Stadsbyggnad (GBM), **Orange** = Hälsoskydd, **Rödrosa** = Begränsad klimatpåverkan och frisk luft

I tabellen framgår de prioriterade projekt vi planerar att genomföra 2020, antal timmar per projekt, antal inspektioner och prioritetsordning för projekt om antalet inkommande ärenden ökar eller antalet inspektörstimmar skulle minska.

Behovsutredningen visar att tillsynsbehovet är större än resurserna. Några av projekten har kopplingar till flera miljömål men bedöms ha störst koppling till det miljömål som står först.

Lokalt miljömål	Timmar	Inspektioner	Prioritet	Tillsynsområde
Begränsad klimatpåverkan	600		1	Köldmedia
Begränsad klimatpåverkan	Ingår i B/C/U nedan	41 (samma som nedan)	1	Miljöfarliga verksamheter
GBM	160	0	1	Tunnelbanan
GBM, Giftfri miljö, Frisk luft	1085	80	1	Skolor och förskolor
Hälsoskydd	40	2	3	Bassängbad
Hälsoskydd	95	5		Kyltornsinventering
Hälsoskydd	75	11	1	Rökfria miljöer
Rent vatten, Giftfri miljö, frisk luft	190	6	1	B-verksamheter
Rent vatten, Giftfri miljö, frisk luft	510	35	1	C-verksamheter
Rent vatten, Giftfri miljö, GBM	250	10	1	Tillsyn i exploatering

Lokalt miljömål	Timmar	Inspektioner	Prioritet	Tillsynsområde
Rent vatten	300	3	1	VA-sanering
Rent vatten	130	4	3	Gödselhantering
Rent vatten	200	10	2	Miljöpåverkan från båtlivet
Rent vatten	25	1S	2	Golfklubbar
Rent vatten	30	26	3	Strandbad
Rent vatten	210	10	1	Avloppsledningsnät och dagvatten
Rent vatten	245		1	Tillsyn av enskilda avlopp

## Bilaga 2

### 6.2 Sannolikhet och konsekvensmatrisen från behovsutredningen

Inför år 2017 genomfördes en bedömning av miljöpåverkan utifrån tillsynsgrupper och enskilda objekt genom att uppskatta sannolikheten för att ett tillbud ska inträffa och konsekvenserna av om ett tillbud inträffar. Matrisen är sammanställd i tabell 4 nedan.

Tabell 4 I matrisen är förklaringen till rubrikerna att S=bedömd sannolikhet att något inträffar (1-4), K=bedömd konsekvensen om något inträffar (1-4), risk= den sammanlagda poängen av S+K. Under rubriken grupp är m=miljö, h=hälsoskydd, typ där b och c=anmälningsskydd, u=ej anmälningsskyddiga men behöver tillsyn, h=hälsoskyddsobjekt. Färgerna i tabellen går från rött mot grönt där rött markerar störst risk och grönt minst risk.

S	K	Risk	Grupp	Typ	Objektnamn/-grupp	Antal objekt
4	4	8	M	U	Nacka Vatten och Avfall AB (dag och spillvatten)	1
4	4	8	H	H	Gymnasieskolor	9
4	4	8	H	H	Skolor	42
4	4	8	H	H	Förskolor	105
4	4	8	H	H	Pedagogisk omsorg i lokal	5
4	4	8	H	H	Kyltorn	?
3	4	7	m	c	Avfall för anläggningsändamål	2
4	3	7	m	c	Blästring	1
3	4	7	m	c	Drivmedelsstationer	13
3	4	7	m	c	Kemtvättar	4
4	3	7	m	c	Krossar	3
4	3	7	m	c	Skjutbanor	3
4	3	7	n	n	Störningsbryggor	
3	4	7	n	n	Vattenskyddsområdet	1
3	4	7	m	u	Förorenade områden	
3	4	7	m	u	Tillsyn i exploatering	
4	3	7	m	u	VA-sanering	
4	3	7	m	u	Enskilda avlopp	
4	3	7	m	u	Fordonstvätt	9
4	3	7	m	u	Stall	4
4	3	7	m	u	T-banan	1
4	3	7	m	u	Verkstäder fordon	48
4	3	7	m	u	Återvinningsstationer	28
2	4	6	m	b	Bergs oljehamn	1
3	3	6	m	b	Cija Tank	1
3	3	6	m	b	Panncentraler	2
3	3	6	m	c	Återvinningscentraler	3
3	3	6	m	c	Övrig mellanlagring avfall	3
3	3	6	h	h	Bassängbad	13
2	4	6	h	h	Solarier	6
2	4	6	h	h	Stickande skärande	24
3	3	6	m	u	Butik, restaurang, bygghandel	30

S	K	Risk	Grupp	Typ	Objektnamn/-grupp	Antal objekt
3	3	6	m	u	Fastighetsägares egenkontroll	250
4	2	6	m	u	Saltsjöbanan, bullerbekämpning	1
3	3	6	m	u	Cisterner	287
3	3	6	m	u	mekaniska verkstäder	39
3	2	5	m	c	Framställning/bearbetning träbaserat bränsle	1
3	2	5	m	c	Lackerare	7
2	3	5	m	c	Maskinell bearbetning	2
3	2	5	m	c	Mindre panncentraler	6
2	3	5	m	c	Panncentraler	2
2	3	5	m	c	Tillverkning, Kosmetik	1
3	2	5	h	h	Idrottshallar	12
1	4	5	h	h	Pedagogisk omsorg i egna bostäder	44
3	2	5	h	h	Strandbad	27
4	1	5	n	n	Naturresevat + Skuruparken	13
3	2	5	m	u	Däckverksamhet	3
3	2	5	m	u	Golfbanor	3
3	2	5	m	u	Tandläkare	20
3	2	5	m	u	Vägföreningar	
2	3	5	m	u	Väghållare, Nacka kommun	1
2	3	5	m	u	Väghållare, Trafikverket	1
2	2	4	m	b	Nya Älta Galvan AB	1
2	2	4	m	b	Storkällans krematorium	1
2	2	4	m	c	Behandling farligt avfall egen verksamhet (en verksamhet)	1
2	2	4	h	h	Frisörer	30
2	2	4	h	h	Grupp/äldreboenden	55
2	2	4	h	h	Hotell	12
2	2	4	h	h	Idrottsanläggningar (Gym)	11
2	2	4	h	h	Korttidsboenden	2
2	2	4	m	u	Transporter avfall+farligt avfall	20
2	1	3	m	c	Kafferoasteri	1
1	2	3	m	c	Köpcentrum, mellanlagring avfall	2
2	1	3	m	c	Rökeri	1
1	2	3	m	c	Tillverkning icke industriell skala (Stora Enso)	1
2	1	3	h	h	Fritidsgårdar	7
2	1	3	h	h	Skönhetsvård	15
2	1	3	h	h	Öppna förskolor	4
1	2	3	m	u	Nacka vatten och avfall AB, hushållsavfall	1