SIMIRISHAMNS ÅTERVINNINGSCENTRAL

Årsrapport 2025

2026-02-26
2025/486
Version 1

Grunddel

Simrishamn återvinningscentral

Uppgifter om verksamhetsutövaren	
Verksamhetsutövare	Sysav
Organisationsnummer	556187-0410

Uppgifter om verksamheten	
Anläggningsnamn	Simrishamn återvinningscentral
Ort	Simrishamn
Fastighetsbeteckning	Sågen 1
Verksamhetskoder	90.40 C och 90.60 C
Tillsynsmyndighet	Ystad-Österlenregionens miljöförbund

Kontaktperson för anläggningen	
Kontaktperson	Madeleine Mårtensson
Telefonnummer	040-635 18 00
E-postadress	miljo@sysav.se
Boxadress	Box 503 44, 202 13 Malmö

Innehållsförteckning

1. VERKSAMHETSBESKRIVNING 4
1.1 Sysavkoncernen 4
1.2 Organisation Simrishamns återvinningscentral 4
1.3 Miljöansvar 5
1.4 Beskrivning av verksamheten 5
1.5 Lokalisering och recipient 5

2. MYNDIGHETER, TILLSTÅND OCH BESLUT 6
2.1 Tillsynsmyndighet 6
2.2 Tillstånd 6
2.3 Råd 6
2.4 Ärenden 2025 7

3. HÄNDELSER UNDER ÅRET 8
3.1 Händelser 2025 8
3.2 Anmälda driftstörningar 8

4. DRIFTDATA 9
4.1 Avfallsmängder 9
4.2 Kemiska produkter 9
4.3 Vattenförbrukning 9
4.4 Energi 9
4.4.1 Energiutnyttjande 9
4.4.2 Energikartläggning 10
4.5 Farligt avfall 10
4.6 Köldmedia 11

5. KONTROLL 12
5.1 Mätinstrument och provtagare 12
5.2 Omgivningskontroll 12

6. MILJÖPÅVERKAN OCH RISKER 13
6.1 Miljöpåverkan och risker Sysavövergripande 13
6.2 Miljöpåverkan och risker Simrishamns återvinningscentral 13

7. KLIMATFÖRÄNDRINGAR 15

BILAGOR
Bilaga 1 Organisationsschema Sysavkoncernen
Bilaga 2 Avfallsmängder

1. Verksamhetsbeskrivning

1.1 SYSAVKONCERNEN

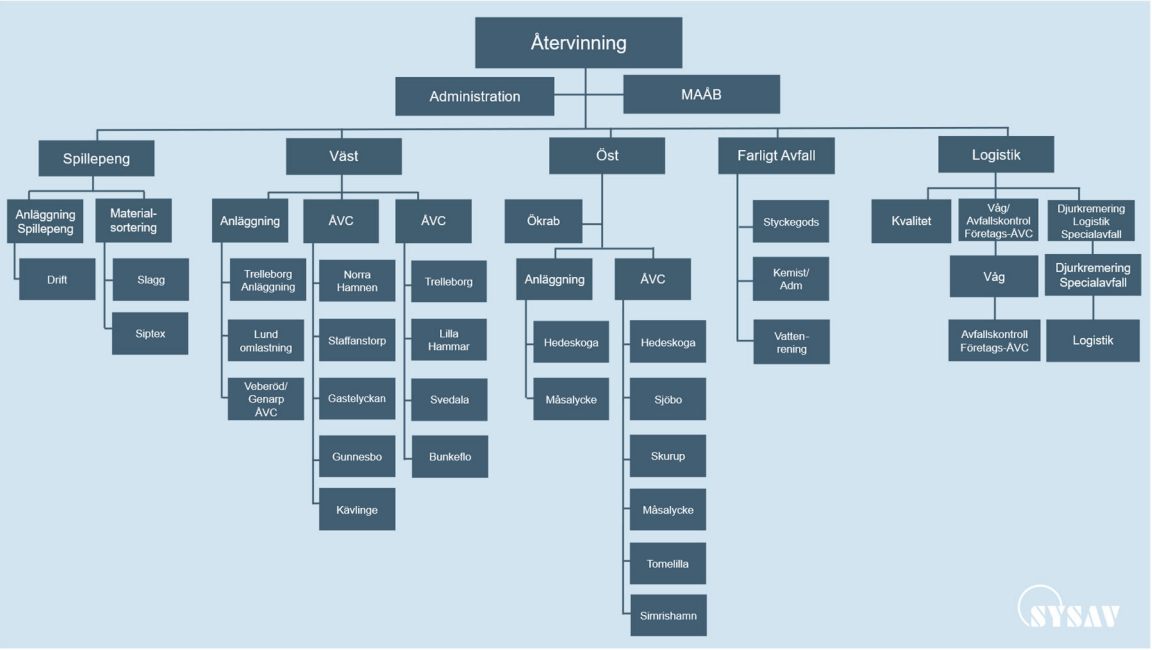
Sysavkoncernen består av Sysav (Sydskånes avfallsaktiebolag) och ett helägt dotterbolag, Sysav Industri AB. Sysav hanterar hushållsavfall från sina 14 ägarkommuner och Sysav Industri AB hanterar industri- och verksamhetsavfall, samt hushållsavfall från andra kommuner.

Sysav är certifierad utifrån ISO 14001, ISO 9001 och ISO 45001.

Sysavs grönkompost är kvalitetscertifierad utifrån SPCR 152.

1.2 ORGANISATION SIMRISHAMNS ÅTERVINNINGSCENTRAL

Ansvaret för verksamheten ligger på Avdelningen Återvinning. Under avdelningschef är enhetschef och driftchefer verksamma. Simrishamns återvinningscentral tillhör Område Öst.



1.3 MILJÖANSVAR

Arbetsuppgifter och ansvar för uppfyllande av miljötillstånd och egenkontroll beskrivs i ansvariga personers rollbeskrivning. Till hjälp finns Sysavs verksamhetssystem med t.ex rutiner och instruktioner på intranätet.

1.4 BESKRIVNING AV VERKSAMHETEN

På återvinningscentralen kan hushåll och företag lämna avfall som inte omfattas av ordinarie sophämtning. Kunderna sorterar själv sitt avfall i containrar eller behållare på anläggningen och personalen hjälper till att hänvisa avfallet till rätt plats. Avfallet komprimeras där så är möjligt för att minska transporterna och transportrelaterad miljöpåverkan. Containrar töms vid behov av kontrakterad entreprenör och avfallet går till behandling på andra anläggningar.

Hushållen kan även lämna farligt avfall vid återvinningscentralen. På samma sätt som för övrigt avfall sorteras detta av kunden själv. Undantag sker för kemiska produkter som personalen sorterar. På återvinningscentralen säljs säckad plantjord med ursprung från inlämnat trädgårdsavfall.

1.5 LOKALISERING OCH RECIPIENT

Anläggningen ligger i Simrishamn kommun samt inom huvudavrinningsområdet Tommarpsån.

Återvinningscentralen är belägen i sydvästra Simrishamn. Avståndet till närmaste bostad är cirka 100 meter.

Dagvattnet leds till kommunens dagvattennät.

Filter finns i alla dagvattenbrunnar, dessa byts av entreprenör vid behov. Saneringsmedel och brunnstätning finns alltid tillgängligt, för att förhindra ett eventuellt spill eller läckage att nå dagvattnet.

2. Myndigheter, tillstånd och beslut

2.1 TILLSYNSMYNDIGHET

Tillsynsmyndighet är Ystad-Österlenregionens miljöförbund.

2.2 TILLSTÅND

	Kommentar
1993-12-09, Simrishamns kommun Beviljar verksamheten och lämnar 6 råd (varav 4 aktuella, se nedan)	Verksamheten bedrivs i huvudsak i enlighet med beslutet.
2002-12-06, Anmälan om mottagning och mellanlagring av avfall och farligt avfall	Verksamheten bedrivs i huvudsak i enlighet med anmälan.

2.3 RÅD

	Kommentar
1993-12-09, Simrishamns kommun 1. Om ej annat framgår av nedanstående punkter i beslutet skall anläggningen utföras och verksamheten bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad som anges i anmälan.	Verksamheten bedrivs i huvudsak i enlighet med beslutet.
2. Det miljöfarliga avfallet hanteras på ett godtagbart sätt. Hantering och förvaring ska ske så att mark, luft och vatten ej förorenas.	Farligt avfall lämnas i en container, LOTS-behållare eller annat lämpligt tätt förvaringskärl.
3. Avfallet tas omhand av godkänd transportör och mottagare.	Råd efterlevs.

4. Personalen vid anläggningen har grundläggande kunskaper om MFA i fråga om risker vid hantering och åtgärder vid olyckshändelser.	Personalen är utbildad inom hantering av farligt avfall och instruktioner finns i Sysavs verksamhetssystem för hur olyckshändelser av olika slag ska hanteras.

2.4 ÄRENDEN 2025

	Kommentar
Inga anmälningspliktiga ärenden har skett under 2025.	

3. Händelser under året

3.1 HÄNDELSER 2025

Under 2025 har normal drift skett.

Den 1 december 2025 genomfördes ett tillsynsbesök där upplevda brister noterades. Sysav har inkommit med ett yttrande avseende de påtalade bristerna.

3.2 ANMÄLDA DRIFTSTÖRNINGAR

Sysav har ett avvikelserapporteringssystem där avvikelser gällande yttre miljö, såsom spill, lukt eller stopp i verksamheten registreras. Under 2025 har inga driftstörningar rapporterats till tillsynsmyndigheten eller registrerats internt.

4. Driftdata

4.1 AVFALLSMÄNGDER

Avfallstyp	Tillståndsgiven mängd / år	Avfallsmängd 2025
Lagring av avfall	Ej reglerat	4 941 ton
Lagring av farligt avfall (inklusive asbest)	Ej reglerat	426 ton varav 229 ton elektronik[1]

[1]Avser småbatterier, div. elektronik, kylskåp och frysar, ljuskällor, lysrör och vitvaror.

4.2 KEMISKA PRODUKTER

De kemiska produkter som används registreras i ett digitalt system. Inom Sysav finns en kemikaliegrupp vars uppgift är att stödja driften med inventering och riskbedömning av kemiska produkter. Det finns instruktioner som stöd och vägledning vid inköp och godkännande av nya kemiska produkter. Substitutionsarbete sker kontinuerligt med syfte att byta ut kemiska produkter mot mindre skadliga för hälsa och miljö. Kemikaliegruppen säkerställer även att lagar kring kemiska produkter efterlevs, t.ex. att uppdaterade kemikalieförteckningar finns tillgängliga och att kännedom och kunskap kring hanteringen finns på Sysav.

4.3 VATTENFÖRBRUKNING

År	Mängd (m^3)	Ökning/minskning
2025	27	↓
2024	31	↓
2023	32	

4.4 ENERGI

4.4.1 Energiutnyttjande

År	Förbrukning (kWh)	Ökning/minskning
2025	16 609	↑
2024	16 381	↓
2023	17 396	

Under 2025 har endast fossilfri energi köpts in.

Drivmedelförbrukning

År	Förbrukning diesel (l)	Ökning/minskning
2025	4 897	↓
2024	5 736	↑
2023	4 207	

4.4.2 Energikartläggning

Sysav omfattas av Lagen om energikartläggning i stora företag. Kartläggningen ska göras i fyraårscykler, den tredje cykeln startade 2024. Sysav har under året beslutat att införa energiledningssystem och certifieringsprocessen kommer att fortsätta under 2025. Den energikartläggning som gjorts vid tidigare cykler kommer delvis att ligga till grund för certifieringen och Lagen om energikartläggning kommer att efterlevas genom certifieringen.

4.5 FARLIGT AVFALL

Mottaget farligt avfall hämtas av Sysavs avdelning för Farligt avfall för omhändertagande.

För att kunna uppfylla spårbarhetslagstiftningen i Avfallsförordningen SFS 2020:614 kap 6 har Sysav två appar, TOVA och APP1.

TOVA är ett arbetsredskap som:

- effektiviserar flöden vad gäller bedömning, hämtning och mottaganden av avfall
- upprättar digitala transportdokument
- möjliggör hämtning av kvartalsvärden för vidare rapportering till Naturvårdsverket
- möjliggör rapportering av behandlade FA-flöden inom två dagar

APP1 är ett arbetsredskap för Sysavs chaufförer där alla ordrar ligger på avfall som ska hämtas hos kund.

- När chauffören lastat godset på bilen skickar appen meddelande till Sysavs vågdatasystem D365 om att avfallet är under transport och D365 rapporterar till Naturvårdsverket
- När chauffören kommer till anläggningen och lastat av avfallet skickar appen meddelande till D365 att avfallet har transporterats klart och är på Sysav och D365 rapporterar till Naturvårdsverket
- Efter det kan terminalarbetarna ta över och väga avfallet antingen med TOVA eller direkt i D365

4.6 KÖLDMEDIA

Inga rapporteringspliktiga aggregat finns på anläggningen.

5. Kontroll

5.1 MÄTINSTRUMENT OCH PROVTAGARE

På anläggningen finns inga registrerade mätinstrument eller provtagare.

5.2 OMGIVNINGSKONTROLL

Sysav är medlem i Skånes luftvårdsförbund, Segeåns Vattendragsförbund och Vattenråd, Öresunds vattenvårdsförbund, Sydvästskånes grundvattenkommitté, Österlens vattenråd och Sydvästra Skånes vattenråd. Förbunden genomför regelbundet mätningar och recipientkontroller.

För Simrishamns återvinningscentral är Skånes luftvårdsförbund och Österlens vattenråd relevanta.

6. Miljöpåverkan och risker

6.1 MILJÖPÅVERKAN OCH RISKER SYSAVÖVERGRIPANDE

Sysav finns mitt i kretsloppet och tar ansvar för helheten och arbetar inom alla delar av EU:s avfallshierarki. Vi sprider kunskap, tar emot, avgiftar, behandlar samt återvinner avfall och återför nya resurser. Optimering av resursanvändning och främjande av cirkulära flöden är kärnan i vår verksamhet.

Den gällande regionala kretsloppsplanen är en gemensam plan som Sysav och 10 av ägarkommunerna tagit fram tillsammans. Planen har reviderats för att fortsatt vara aktuell och uppdaterad utifrån gällande lagstiftning. De tre målen i kretsloppsplanen kvarstår, men flera av indikatorerna har ändrats eller tagits bort och någon ny har lagts till. Fokus på återbruk har också förstärkts genom ett nytt avsnitt om den gemensamma ambitionen att öka återbruket.

Samarbetet med ägarkommunerna är långtgående, välfungerande och har utvecklats under många år. Det möjliggör ett smidigt och resultatinriktat arbete och tillsammans beslutar Sysav och kommunerna om gemensamma åtgärder som bidrar till att de olika målen i Kretsloppsplanen uppnås. På så vis blir de insatser som görs väl förankrade och bygger på samarbete över kommungränserna.

Sysav arbetar med risker utifrån det internationellt erkända COSO-ramverket och all riskhantering, inklusive miljörisker och hållbarhetsrelaterade risker, är integrerad med företagets riskhanteringsprocesser.

Riskbedömningar genomförs kontinuerligt i verksamheten, vid förändringar eller vid nya arbetsmoment. Åtgärder vidtas i enlighet med genomförda riskbedömningar. När riskbedömningar genomförs deltar vid behov representanter från drift, arbetsmiljöombud, arbetsmiljö och miljö. Input till analysen avseende miljörisker utgår från miljöriskbedömningar som är genomförda på respektive anläggning. Avvikelser och åtgärder från miljöriskbedömningar hanteras i avvikelsesystemet IA.

6.2 MILJÖPÅVERKAN OCH RISKER SIMRISHAMNS ÅTERVINNINGSCENTRAL

Sysav har en gemensam miljöriskbedömning för samtliga ÅVC:er. Miljöriskbedömningen följs upp och revideras kontinuerligt. Åtgärder vidtas vid behov.

Miljöriskbedömningen visar att en återvinningscentrals största risker generellt sett är:

- Utsläpp till luft (ej brand) via transporter både från kunder som kör sitt avfall till anläggningen samt transporter av avfall till behandling och återvinning
- Spridning av invasiva arter
- Utsläpp till vatten

För att förebygga dessa risker har bl. a följande åtgärder vidtagits:

- För utsläpp till luft från kommersiella transporter: krav ställs på transportörens fordon vid upphandling.
- För invasiva arter: Sysav informerar sina kunder om att avfallet ska lämnas väl förpackat i plastpåsar och placeras i fraktionen för brännbart avfall alternativt i separat container på ÅVC:n.
- För utsläpp till vatten: filter finns i samtliga dagvattenbrunnar. Rutiner och instruktioner för filterrengöring och filterbyte finns.

Utöver miljöriskbedömningen görs riskbedömningar kontinuerligt i verksamheten, vid förändringar eller vid nya riskmoment.

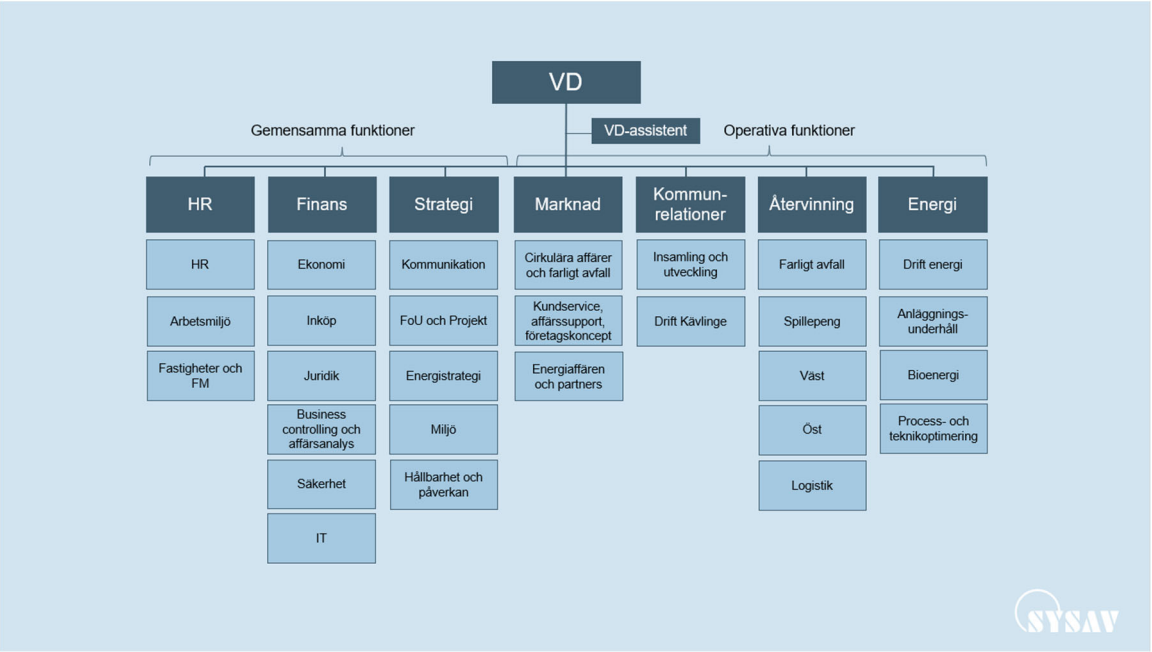
7. Klimatförändringar

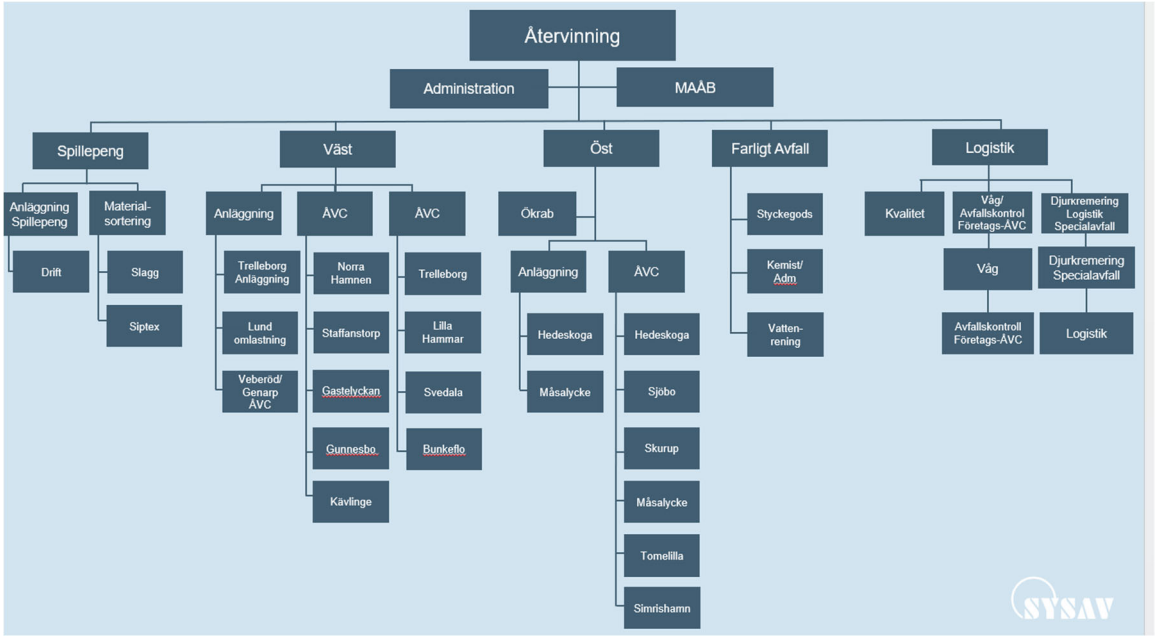
Den globala uppvärmningen beräknas leda till att Skåne framöver får en varmare atmosfär vilket bl. a. leder till ökad nederbörd på grund av mer avdunstning och snabbare cirkulation. Årsnederbörden i Skåne uppskattas öka med 15-25 % till slutet av nästa sekel jämfört med referensperioden 1961 - 1990. För att Sysav ska kunna planera långsiktiga åtgärder i god tid har en skyfallskartering med översvämningsrisker till följd av skyfall och högvattenstånd tagits fram under år 2023. En sammanställning av Sysavs anläggningar, hur de påverkas av nederbörd- och havsnivåhöjning samt eventuella åtgärdsförslag har sammanställts. Åtgärderna är dels rent ekonomiska, t.ex. merkostnader i form av att en större mängd lakvatten behöver renas, dels legala, t.ex. att bolaget riskerar att bryta mot eventuella miljötillstånd och lagstiftning.

Sysav är ännu i uppstartsfasen av arbetet kring att hantera framtida följder av klimatförändringarna och för alltmer kontinuerligt en dialog med tillsynsmyndigheterna. Under åren framöver hoppas Sysav kunna få en samlad bild över hur anläggningarna ska kunna klimatanpassas samtidigt som driften kan säkerställas och miljötillstånd kan innehållas. Om åtgärdsplaner behövs för att framöver kunna klara effekten av klimatförändringarna bör kommunerna (t.ex. via tillsynsmyndigheten) vara med i detta arbete.

Rapporten som togs fram under år 2023 rörde nederbörd men även andra följder av klimatförändringar, såsom värmebölja eller vindförändring. Detta kommer att ingå i Sysavs kommande arbete kring framtida följder av klimatförändringarna.

Bilaga 1. Organisationsschema Sysav





Bilaga 2 Avfallsmängder ÅVC

Avfall	Avfallskod (2025)	Mängd i ton
Komposterbart material	20 02 01	1 529
Trä/virke	20 01 38	1 025
Well	15 01 01	117
Skrot	20 01 40	318
Gips	17 08 02	92
Brännbart avfall	20 03 01	595
Färg vattenbaserad	20 01 28	25
Grovavfall	20 03 01	0
Blandat inert material	20 02 02	902
Resårmöbler	20 03 07	93
Hårdplast	20 01 39	68
Mjukplast	15 01 02	16
Deponiavfall	20 01 99	107
Matolja	20 01 25	2
Textil	20 03 99	50
Fiskeredskap	20 03 99	2
Summa icke farligt avfall		**4 941**

Farligt avfall	Avfallskod (2025)	Mängd i ton
Elektronik/Vitvaror	200123* 200135* 200136 200133* 200121*	229
Asbesthaltigt avfall	17 06 05*	3
Trä, impregnerat inkl slipers	20 01 37*	153
Spillolja <10% vatten	20 01 26*	4
Oljefilter o bränslefilter	16 01 07*	0,2
Lösningsmedel, högt värmevärde	20 01 13*	2,3
Färg, burkar och dunkar	20 01 27*	15
Isocyanater och isocyanathaltiga härdare, egen behandling	20 01 27*	0,4
Aerosol (sprayburkar)	20 01 27*	1,5
Alkaliska lösningar, org. innehåll/rengöringsmedel	20 01 15*	3
Kvicksilverinstrument termometrar m.m	20 01 21*	0,003
Metalliskt kvicksilver	20 01 21*	0,01
Tungmetallhaltigt, övrigt	16 05 07*	0,8
Bekämpningsmedel	20 01 19*	0,4
Bekämpningsmedel, aerosoler	20 01 19*	0,06
Labkemikalier	16 05 06*	0,8
Organiska peroxider	16 09 03*	0,005
Laboratorieavfall, övrigt	16 05 04*	0,06
Laboratorieavfall, övrigt	20 01 19*	0,03
Batterier, bly, bilbatterier innehållande svavelsyra	16 05 06*	9
Gasol	*16 06 05*	0,1
Brandsläckare med och utan halon	16 05 05	2,8
Summa farligt avfall		**426**