

## Avfallsstatistik 2023

Göteborg Landvetter Airport

---

## Innehållsförteckning

<b>1.</b>	<b>Avfallsstatistik 2023</b>	<b>3</b>
1.1	Inledning	3
1.2	Verksamhetsavfall	4
1.3	Farligt avfall	5
1.4	Farligt avfall från andra aktörer än Swedavia	7
1.5	Avfallsmängder 2018-2023 (Verksamhetsavfall, behandlingsmetoder)	7
1.6	Procentuell fördelning avfallsmängder 2018-2023 (Verksamhetsavfall, behandlingsmetod)	7



# 1. Avfallsstatistik 2023

## 1.1 Inledning

Det avfall som genereras på flygplatsen och som hanteras inom Swedavia avfallshantering redovisas nedan i 5 olika diagram.

- Verksamhetsavfall
- Farligt avfall
- Farligt avfall från andra aktörer än Swedavia
- Avfallsmängder 2018-2023 (Verksamhetsavfall, behandlingsmetoder)
- Procentuell fördelning avfallsmängder 2018-2023 (Verksamhetsavfall, behandlingsmetod)

R och D avser behandlingskoder.



## 1.2 Verksamhetsavfall

Uppdelning av verksamhetsavfall 2019–2023, samt uträknad klimatpåverkan från de fraktioner som alstrades på flygplatsen under 2023

Fraktion	Avfalls-kod	Klimat-påverkan (kg CO2) 2023	Kvantitet (kg) 2023	Kvantitet (kg) 2022	Kvantitet (kg) 2021	Kvantitet (kg) 2020	Kvantitet (kg) 2019	R & D KOD
Obrännbart verksamhetsavfall	170604	0	17740	2720	7640	11960	19260	D1
Avfall till sortering		0	0	0	0	1220		R12
Fint brännbart verksamhetsavfall hushållsliknande	200301	136052	205820	191640	104390	92620	255970	R1
Fint brännbart verksamhetsavfall	200301	237551	359380	333108	158660	177710	565520	R1
Grovt brännbart verksamhetsavfall	200307	8673	13120	12460	5190	17920	34237840	R1
Omklassat från blandpapper till brännbart	200301	0	0	13220				R1
Omklassat från plast till brännbart	200301	0	0	4700				R1
Tryckimpregnerat trä	170204	0	0	2400	0	3760		R1
Aluminium	200140	0	0	0	2240	0	0	R4
Blandkabelskrot	200140	0	0	0	3200	7574	0	R4
Blandpapper, lösvara	200101	-4504	11260	18180	23080	20220	61500	R3
Däck	160103	0	0	0	0	0	0	R3
Glasförpackningar, blandat	200102	-4053	11580					R5
Glasförpackningar, färgat	200102	-3129	8940	23520	4700	10680	25980	R5
Glasförpackningar, ofärgat	200102	-1512	4320	5120	1980	4080	15620	R5
Gips, rent	170802	0	0	3250	0	0	3780	R13
Hårda- och mjukplastförpackningar från verksamheter	200139	-4088	6490	840	980	4240	8560	R3
Hårda plastförpackningar	200139			0	0	0	0	R3
Konstruktionsmaterial deponi, sopsand	200202	0	141229	56450	66897	37950	57980	R5
Metallskrot	200140	-37350	24900	54880	105550	84730	58080	R4
Mjukplast	200139	0	0	7690	0	4020	0	R3
Mjukplast, LD-PE 50/50	200139	-3450	6900					R3
Mjukplast, LD-PE 80/20	200139	-1150	2300					
Målat trä	200138			47200	51080	53060	89760	R1
Pappershandukar Essity	200101			0	0	850		R3
Wellpapp	200101	-33952	84880	67400	38140	39560		R3
Returförpackningar Pet			850	857	0	100	3100	
Returförpackningar Alu. Burk			25	14				
Livsmedelsavfall från verksamheter	200108	-4262	42620	17420	1700	15860	46820	R3
<b>Totalt</b>		<b>284826</b>	<b>942354</b>	<b>863069</b>	<b>595587</b>	<b>588114</b>	<b>1246770</b>	



### 1.3 Farligt avfall

Uppdelning av farligt avfall 2019–2023, samt uträknad klimatpåverkan från en del av de fraktioner som alstrades på flygplatsen under 2023.

Artikelbenämning	Avfallskod (* = farligt avfall)	Klimatpåverkan (kg CO2) 2023	Kvantitet (kg) 2023	Kvantitet (kg) 2022	Kvantitet (kg) 2021	Kvantitet (kg) 2020	Kvantitet (kg) 2019	R & D KOD
Absorbent	150202*	835	2781	2791	1656	2186	5808	R1
Aerosoler	160504*	-148	134	37	111	72	241	R1
Aminer, flytande, frätande	160506*			4				R1
Alkaliskt avfall flytande	200115*						2	D9
Andra syror, organiska	200114*					236		
Bensin	130702*		219					
Blybatterier, start	160601*		1513	1681	1330	710	3491	R4
Brandsläckare	160504*				34	12 st	21	R4
Diesel från sanering	130703*					3580		
Elektronikskrot	200135*	-10107	6737	5415	4239	6321		R4
Epoxylim	080409*			187				R1
Filtermassa innehållande PFOS	130508*	4604	4876	8962	4692	9327	6902	R1
Oljelänsar innehållande PFAS	130508*		216					R1
Frätande fast basiskt	200115*			5				R1
Frätande sur oorganisk vätska	060106*				3			D9
Frätande vätska, surt	200114*		2					R1
Färg, lack, limburkar, lösningsmedelsbaserat	200127*			215	199	210		R1
Färg, lack, limburkar, lösningsmedelsbaserat	080111*	1395	929	235				R1
Färg-, lack-, limburkar vattenbaserad	080112*	22	20	2154	113	164	344	R1
Färgavfall, pumpbart	080119*					334	1355	R1
Förpackningar som innehållit Ammonium Carbamate	150110*				1			R1
Förpackningar som innehållit saltsyra	060102*			11	17	8	10	D9
Gasbehållare	160504*		47	9				R4
Glykolblandning	160114*	-896	814	493	292	280	74	R1
Glödlampor/ljuskällor	200135*		346	157	65	49		R12
Heliumbehållare	160504*							R4
Hydraulslang	150110*	185	205	256		225	186	R4
Hypokloritlösnings	160506*						6	D10
Härdare, övriga	080501*				2		0	R1
Kyl/frys	200123*	-1257	838	447				R12
Kaliumformiat, avisningsvätska	060314*						0	D10
Linolja	200126*			9				R1
Litumbatterier	200133*		52	21				R4
Luftfilter	150202*			74				R1
Lysrör	200121*		788	267	230	140	455	R12
Lösningsmedel	070104*			3	26	2	265	R1
Lösningsmedel	200113*			88	5			R1
Lösningsmedel, halogener	070703*					2	5	R1
Metallsalter	060313*						279	D9

Artikelbenämning	Avfallskod (* = farligt avfall)	Klimat- påverkan (kg CO <sub>2</sub> ) 2023	Kvantitet (kg) 2023	Kvantitet (kg) 2022	Kvantitet (kg) 2021	Kvantitet (kg) 2020	Kvantitet (kg) 2019	R & D KOD
Miljöfarligt ämne flytande N.O.S, fogmassa	080409*		200					R1
Miljöfarligt ämne, fast	160506*		25					R1
Natriumhydroxidlösning	200115*						31	D9
Natriumhydroxidlösning, fast (kaustiksoda)	060204*		10					D9
Natriumhydroxidlösning	060204*		10					D9
Naturgas, komprimerad	160504*			3500				R1
NiCd, batterier	200133*			357	286	61		R4
Oljefilter	160107*	532	591	488	861	771	970	R1
Oljehaltigt vatten från oljeavskiljare	130508*				13850			D9
Oljehaltigt vatten från oljeavskiljare	161001*			920	30676			D9
Oljeslam	160708*						0	R1
Oljespill sanering	161001*						1900	R1
Rengöringsmedel, alkaliskt	200129*		218	62	47			D9
Salter fasta	060313*						197	D10
Saltsyra, kolvätesyra	060102*		20					D9
Skurvatten	161001*		122350	184996	179428	103983	178140	D9
Slam från ränna brandövningsplats	161001*		146			268	0	D9
Slam från skurvattentank	130508*					781		R1
Slam för behandling	130508*		74600			5900		R3
Släckvatten	161001*			116010	116650	32980	74080	D9
Släckvatten, vatten förorenat, PH-justering	120301*					30380		R5
Smittförande avfall (avlivade djur)	180202*	-11	10	10	34			R1
Småbatterier	200133*		178	34	359		425	R4
Småkemikalier	160506*		53		10	133	28	R1
Smörjfett	200126*		82	67				R1
Spillolja	130113*	2505	2783					
Spillolja	130208*	89	99	8455	2983	3440	6596	R1
Spillolja, diesel-eldningsolja	130701*	135	150	100				R1
Toner	080317*	-67	61	323				R1
Tändare, refillers	130703*				1			R1
Tömda oljeburkar	150110*	1170	3900		136	1643	4539	R1
Vattenhaltigt avfall som innehåller farliga ämnen, från rengöring av måleriutrustning	161001*				635			D9
Vattenhaltigt avfall innehållande farliga ämnen	161001*			1557	30710			D9
Vattenhaltigt avfall som innehåller farliga ämnen, blåmedel	161001*		393		6000			D9
Vitvaror	200135*	-339	226	0	1358	3040		R4
Övriga lampor < 60 cm	200135*					116	208	R4
<b>Totalt</b>		<b>-1353</b>	<b>226622</b>	<b>340400</b>	<b>397039</b>	<b>207 342</b>	<b>294 004</b>	



#### 1.4 Farligt avfall från andra aktörer än Swedavia

Fraktion	Avfallskod	Klimat-påverkan (kg CO2) 2023	Kvantitet (kg) 2023	Kvantitet (kg) 2022	R & D KOD
Kyl & Frys	200123*	-1298	865	0	R12
Vitvaror	200135*	-368	245	0	R4
Elektronikskrot	200135*	-278	185	0	R4
<b>Totalt</b>		<b>-1944</b>	<b>1295</b>		

#### 1.5 Avfallsmängder 2018-2023 (Verksamhetsavfall, behandlingsmetoder)

	2018 (ton)	2019 (ton)	2020 (ton)	2021 (ton)	2022 (ton)	2023 (ton)
Returförpackningar (pant)	2,70	3,10	0,95	0,00	0,87	0,85
Biologisk behandling	36,30	46,92	15,86	1,70	17,42	42,52
Återvinning	592,26	456,87	276,33	297,85	310,85	344,40
Förbränning	924,86	856,33	292,01	280,35	565,05	587,50
Obrännbart	21,82	19,26	11,96	7,64	2,72	17,74
	<b>1579,34</b>	<b>1379,38</b>	<b>597,38</b>	<b>587,539</b>	<b>896,04</b>	<b>993,01</b>

#### 1.6 Procentuell fördelning avfallsmängder 2018-2023 (Verksamhetsavfall, behandlingsmetod)

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Returförpackningar (pant)	0,2%	0,2%	0,2%	0,0%	0,1%	0,09%
Biologisk behandling	2,3%	3,4%	2,7%	0,3%	1,9%	4,28%
Återvinning	37,5%	33,1%	46,3%	50,7%	34,7%	34,68%
Förbränning	58,6%	62,1%	48,9%	47,7%	63,1%	59,16%
Obrännbart	1,4%	1,4%	2,0%	1,3%	0,3%	1,79%