

Jätekirjanpito 2021

Raporttikooste: Yksi organisaatio (Oulun Satama Oy)

Ajanjakso: 1.1.2021 - 31.12.2021

Jätelaji	Maara	Yks.	LoW	Jätteen tyyppi	OoW	POP	Jäteoljyn tyyppi	Vaaraominaisuus	Käsittelytapa	Vastaanottaja
Laivadjäte neste	513,61	tn	130701	3 Vaarallinen jäte	4			HP 5	R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
Polttokelpoinen jäte	64,49	tn	200301	1 Tavanomainen jäte	4				R01A Käyttö polttoaineena kiinteiden yhdyskuntajätteiden prosessointiin tarkoitetuissa jätteenpolttolaitoksissa	Oulun Energia Oy, OULU
Oljy ja pesuaine-erotin koko nesteosa	21,58	tn	130507	3 Vaarallinen jäte	4		4	HP 5	D14 Uudelleen pakkaaminen ennen toimittamista johonkin toiminnoista D1-D13	Kiertokaari Oy, OULU
Energiajäte	12,80	tn	150106	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Ympäristöpalvelut Oy, OULU
Biojäte	12,19	tn	200108	1 Tavanomainen jäte	4				R03C Orgaanisen jätteen mädätys	Gasum Oy, OULU
Sekalasi	8,11	tn	200102	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	Kiertokaari Oy, OULU
Puhdas metalli	7,02	tn	200140	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	Kuusakoski Oy, OULU
Sekalasi	6,79	tn	200102	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Ympäristöpalvelut Oy, OULU
Ruskea pahvi ja kartonki irtto	6,67	tn	150101	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Ympäristöpalvelut Oy, OULU
Oljyinen jäte kiinteä / pasta	4,93	tn	160708	3 Vaarallinen jäte	4			HP 5	R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
Sekalainen keräyspaperi irtto	2,99	tn	200101	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Ympäristöpalvelut Oy, OULU
Biojäte	2,27	tn	200108	1 Tavanomainen jäte	4				R03C Orgaanisen jätteen mädätys	Kiertokaari Oy, OULU
Oljyvesiseos jäte neste	2,12	tn	130208	3 Vaarallinen jäte	4		1	HP 5	R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
Keräyskartonki irtto	2,10	tn	150105	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	Encore Ympäristöpalvelut Oy, OULU
Sekajäte	1,64	tn	200301	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	Kiertokaari Oy, OULU
Maalijäte kiinteä	1,46	tn	080111	3 Vaarallinen jäte	4			HP 5	R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
Puhdas metalli	1,18	tn	200140	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloitteelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Ympäristöpalvelut Oy, OULU
Emäsjäte kiinteä	0,39	tn	060205	3 Vaarallinen jäte	4			HP 8	D14 Uudelleen pakkaaminen ennen toimittamista johonkin toiminnoista D1-D13	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO

Jätekirjanpito 2021

Raporttikooste: Yksi organisaatio (Oulun Satama Oy)

Ajanjakso: 1.1.2021 - 31.12.2021

Käytetty voiteluöljy vesipitoisuus alle 10 % neste	0,38	tn	130205	3 Vaarallinen jäte	4		1	HP 5	R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloittelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
Muu SE-romu	0,24	tn	200136	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloittelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
Lyijykujäte	0,14	tn	160601	3 Vaarallinen jäte	4			HP 8	R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloittelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
Raskasmetalliparistojäte	0,11	tn	160603	3 Vaarallinen jäte	4			HP 5	R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloittelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
LDPE-kalvomuovi värillinen	0,11	tn	200139	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloittelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Ympäristöpalvelut Oy, OULU
Sekapelti	0,10	tn	200140	1 Tavanomainen jäte	4				R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloittelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Ympäristöpalvelut Oy, OULU
Loisteputket	0,09	tn	200121	3 Vaarallinen jäte	4			HP 13	R12B Jätteiden esikäsittely kuten varastointi, lajittelu, yhdistäminen, paloittelu, murskaus ja paalaus, ennen jätteen varsinaista hyödyntämistä	L&T Teollisuuspalvelut Oy, KELLO
	673,51	tn								

Jätekirjanpito SELITTEET

Raporttikooste: Yksi organisaatio (Oulun Satama Oy)

Ajanjakso: 1.1.2021 - 31.12.2021

POP yhdisteet		OoW (jätteen alkuperä):	Selite:	Jäteöljyn tyyppikoodi:	Selite:	Vaaraominaisuus:	Selite:
1	ESF	1	Maa-, metsä- ja kalatalous	1	Moottori- ja vaihteistoöljyjäte	HP 1	Räjähtävä
2	HCBD	2	Teollisuus	2	Teollisuusöljyjäte	HP 2	Hapettava
3	PCN	3	Rakentaminen	3	Käytöstä poistetut teollisuusemulsiot	HP 3	Syttyvä
4	SCCP	4	Yhdyskunnat	4	Öljynerotuksessa syntyvät öljyt ja konsentraatit (19 02 07*)	HP 4	Ärsyttävä - ihoärsytys ja silm
5	BDE-4	5	Kaivannaistoiminta			HP 5	Elinkohtainen myrkyllisyys
6	BDE-5	6	Energiahuolto			HP 6	Välitön myrkyllisyys
7	BDE-6	7	Jätehuolto ja kierrätys			HP 7	Syöpää aiheuttava
8	BDE-7	8	Toimiala tuntematon			HP 8	Syövyttävä
9	BDE-8					HP 9	Tartuntavaarallinen
10	PFOS					HP 10	Lisääntymiselle vaarallinen
11	PCDD/PCDF					HP 11	Perimää vaurioittava
12	DDT					HP 12	Välittömästi myrkyllistä kaasu
13	CD					HP 13	Herkistävä
14	HCH					HP 14	Ympäristölle vaarallinen
15	DER					HP 15	Jätteet, joita ei voi listata
16	ER						
17	HTC						
18	HCB						
19	CDC						
20	AR						
21	PeCB						
22	PCB						
23	MRX						
24	TXP						
25	HBB						

Jätekirjanpito SELITTEET

Raporttikooste: Yksi organisaatio (Oulun Satama Oy)

Ajanjakso: 1.1.2021 - 31.12.2021

26 HBCDD

27 PFOA

28 PFHxS

29 DCF

30 PCP

Jätekirjanpito - JÄTEJAKAUMA 2021

Raporttikooste: Yksi organisaatio (Oulun Satama Oy)

Ajanjakso: 1.1.2021 - 31.12.2021

Jätejakauma	%	tn
Muu hyödyntäminen	79,42	534,92
Poltto jätevoimalassa	9,82	66,13
Kierrätys ja uudelleenkäyttö	7,5	50,49
Loppukäsittely	3,26	21,97

● Muu hyödyntäminen ● Poltto jätevoimalassa ● Kierrätys ja uudelleenkäyttö ● Loppukäsittely



