

LIITE 19.

Syntyvät jätteet ja niiden ominaisuudet, määrät, varastointi sekä edelleen toimittaminen

- jätteistä lajitellaan polttokelpoinen jäte, biojäte, nestemäinen biojäte, PE-muovi, pahvi ja kartonki, lasi, metalli, puu ja ongelmajäte. Tulossa tietoturvamateriaalijäte vuonna 2024.
- Laitos on tehnyt sopimuksen biojätteiden ja polttokelpoisten jätteiden toimittamisesta Vestia Oy:n kanssa. Siirtolavajäteastioiden tyhjennys kuukausittain tai tarvittaessa useammin. Tyhjennyksen suorittaa Kuljetus Hyvärinen. Yritys hoitaa myös rasvakaivojen tyhjennyksen. Rasvakaivoliete sisältää vettä lähes 50 %.
- Nestemäinen biojäte, pahvi ja kartonki sekä PE-muovi kuljetetaan sopimuksesta Lassila & Tikanojan toimesta.
- Lasi, ongelmajätteet tai sähköromut viedään itse Vestia Oy:n Pyhännän lajittelupihalle, sillä jätteitä syntyy satunnaisesti vähän.
- Jätevedet johdetaan Pyhännän kunnan jätevesiverkostoon ja edelleen Siikalatvan Keskuspuhdistamoon. Jätevedet johdetaan ensin rasvanerotuskaivoon, jonka tyhjennyksestä huolehtii Kuljetusliike Kuljetus Hyvärinen.

Jäteluettelo koodeineen ja haitallisuuden kuvauksella **Liitteessä 19 A. Jäteluettelo**

Jätejae	Ominaisuudet	varastointi	Kohde
Jäteöljy	Huollon öljynvaihdot	Öljyastia	Kierrätyspiha Vestia Pyhätä (viedään itse) / Vestia Yrityspalvelut Oy 3000878-3
Biojäte	Eloperäistä jätettä	Biojäteastiat	Vestia Yrityspalvelut Oy Ylivieska / Kuljetus Hyvärinen
Nestemäinen biojäte	Nestemäinen hävikki kuten kerma tai kastikkeet, Perunankeitinvesi (toistaiseksi jättejakeena)	IBC-kontit	IisalmenVesi Oy 1085546-7 Iisalmi / L&T Ympäristöpalvelut
Pahvi, paperi	pahvi, paperi	Kontti	L&T Ympäristöpalvelut Oy 3155938-4 Iisalmi
Puujäte	Käsittelemätön puuaines (esim. rikkiäiset kuormalavat)	Vaihtolava	Latvaenergia Oy 1838749-3 Energiahake Pyhätä (noutavat itse)
Metalli	Mm. tynnyrit	Vaihtolava	Utacon Oy 2254305-7
Lasi		Vestia, kierrätyspiha	Kierrätyspiha Vestia Pyhätä (viedään itse) / Vestia Yrityspalvelut Oy 3000878-3
Polttokelpoinen jäte	Sisältää pakkaus-kalvotähteet, käsipyyhepaperit, rikkoutuneet suojavaatteet	Puristin	Vestia Yrityspalvelut Oy 3000878-3 Ylivieskan jätekeskus / Kuljetus Hyvärinen

Muovi (1.1.2023 alkaen)	Kirkas LDPE- kirstyskalvomuovi	Kontti	L&T ympäristöpalvelut Oy 3155938-4 lisalmi
Rasvakaivoliete (kiintoaine)	Rasvaa, valkuaista, tärkkelystä	Rasvakaivot	Siikalatvan keskuspuhdistamo 1904133-9 / Kuljetus Hyvärinen
Ongelmajäte	Paristot, akut, imeytysaine	ongelmajäteas- tia	Kierrätyspiha Vestia Pyhätä (viedään itse) / Vestia Yrityspalvelut Oy 3000878-3

Jättemäärät vuosina 2021-2023

Jätejae	Määrä tn / v	Määrä tn / v	Määrä tn / v	EWC-koodi
	2021	2022	2023	
Jäteöljy	0,13 (arvio)	0,13 (arvio)	0,14	13 01 11 13 02 05
Biojäte	205,44	278,22	163,78	02 02 03
Nestemäinen biojäte	213,1 m ³	173,3 m ³	198,3m ³	02 02 03
Pahvijäte	34,6	43,89	25,7	15 01 01
Puujäte	5 (arvio)	5 (arvio)	5 (arvio)	15 01 03
Metallijäte	6,5	6,5	5,7	15 01 04
Lasijäte	0,01	0,01	0	15 01 07
Polttokelpoinen jäte	108,08	106,32	84,75	15 01 02 15 01 09
Rasvakaivolietteen kiintoaine	373 m ³	375 m ³	382,5 m ³	02 02 04
Ongelmajäte, muu esim. öljynsuodattimet	0,66 (arvio)	0,66 (arvio)	0,02 (arvio)	16 06 01 16 06 02 16 06 04
Kirkas PE-muovi	-	-	0,76	15 01 02