

Biokaasulaitos (yhteiskäsittelylaitos)

Biokaasulaitoksella vastaanotetut ja siellä käsitellyt jätteet (tuleva jätevirta)

Toiminassa hyödynnetyt ja käsitellyt jätteet

Jätenimike (LoW-koodi)	Kuvaus jätelajista	Kokonais-paino (t/a)		Kuiva-aine-%		Jätteen tyyppi	POP-jäte	Jätteen alkuperä	Toiminta, jossa jäte on syntynyt	R/D (käsittely-menetelmä -koodi)	Käsittelymenetelmän kuvailu	Jätesiiro	Piste, jolta jäte on peräisin (kohteen sisäinen jätesiirto)	Kunta/maa
		2022	2021	2022	2021									
VNa jätteistä (978/2021): luettelo yleisimmistä sekä vaarallisista jätteistä	Sanallinen kuvaus jätteestä Jätelaji tulee kuvailla mahdollisimman tarkasti, jotta sen perusteella jäte on hyvin tunnistettavissa. Kuvaukseen voi tarpeen mukaan sisältyä myös tiedot jäteseoksen koostumuksesta, jätteen olomuodosta sekä mahdollisista muista oleellisista ominaisuuksista.					1=vaaraton 2=pysyvä 3=vaarallinen	Kyllä Ei Ei tietoa	1.0 Omassa toiminassa syntynvä jäte 1.1 Omasta varastosta purettu 1.2 Omasta jätteen esikäsittelystä tai käsittelystä peräisin oleva jäte (1.21 alun perin kotimaassa ja 1.22 alun perin ulkomailla syntynyt) 1.3 Muualta vastaanotettu jäte (1.31 alun perin kotimaassa ja 1.32 alun perin ulkomailla syntynyt)	1 Maa-, metsä- ja kalatalous 2 Teollisuus 3 Rakentaminen 4 Yhdyskunnat 5 Kaivannaistoiminta 6 Energiahuolto 7 Jätehuolto ja kierrätys 8 Muu, mikä?	Jätelomakkeiden täyttöohjeen liitteenä luettelo koodeista	Sanallinen kuvaus menetelmästä, miten jätettä on käsitelty	1 Suomen sisäinen jätesiirto 2 Kansainvälinen jätesiirto 3 Kohteen sisäinen jätesiirto	Käytetään, kun samalla YLVA-kohteella on toinen käsittelyosio, mistä jätteitä toimitetaan tälle osiolle (biokaasulaitos). Valitaan valikosta oikea osio	Jätteen toimittajan sijaintikunta tai -maa
02 01 maataloudessa, puutarhataloudessa, vesiviljelyssä, metsätaloudessa, metsästyksessä ja kalastuksessa syntyvät jätteet														
02 01 01A	Eläinsuojan lietelanta omalta tilalta (sama YLVA-kohde)	1000,00	900	5	5	1	Ei	1.0	1	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	3	Eläinsuoja	
02 01 01A	Eläinsuojien lietelanta muualta vastaanotettu	2700,00	2500	5	5	1	Ei	1.31	1	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta x
02 01 06D	Hevosien lanta	350,00	270	50	50	1	Ei	1.31	1	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta B
02 02 lihan, kalan ja muiden eläinperäisten elintarvikkeiden valmistuksessa ja jalostuksessa syntyvät jätteet														
02 02 04	Rasvakaivoliete lihanjalostuksesta	54,34	35	8	8	1	Ei	1.31	2	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta x
02 03 hedelmien, vihannesten, viljojen, ruokaöljyjen, kaakaon, kahvin, teen ja tupakan valmistuksessa ja jalostuksessa, säilykkeiden valmistuksessa, hiivan ja hiivauutteen valmistuksessa sekä melassin valmistuksessa ja käymisessä syntyvät jätteet														
02 03 01	Perunaliete	315,45	420	15	15	1	Ei	1.31	2	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta A
02 03 04	Kasvipерäinen biojäte teollisuudesta	3200,00	2600			1	Ei	1.31	2	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta D
02 05 maidonjalostusteollisuudessa syntyvät jätteet														
02 05 01	Maitotuotteet	200,00	150	0	0	1	Ei	1.31	2	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta E
02 05 01	Heraneste	100,00	80	20	20	1	Ei	1.31	2	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta F
02 05 01	Heraneste	470,00	300	20	20	1	Ei	1.31	2	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta B
02 05 01	Maitojauhe	110,00	150	90	90	1	Ei	1.31	2	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta D
16 10 vesipitoiset nestemäiset jätteet, jotka on tarkoitus käsitellä muualla kuin toimipaikassa														
16 10 02	Teollisuusliete	800,00	1200	5	5	1	Ei	1.31	2	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta x
19 02 jätteiden fysikaalis-kemiallisessa käsittelyssä (mukaan lukien krominpoisto, syanidinpoisto ja neutralointi) syntyvät jätteet														
19 02 06	Rasvanerotuskaivojäte jätelaitoksen geotuuibista	100,00	180	20	20	1	Ei	1.31	7	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta x

19 08 jätevedenpuhdistamoissa syntyvät jätteet, joita ei ole mainittu muualla														
19 08 05	Puhdistamoliete kunnasta A	4200,00	3 800	25	22	1	Ei	1.31	7	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta A
19 08 05	Puhdistamoliete kunnasta B	8000,00	10 000	25	24	1	Ei	1.31	7	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta B
20 Yhdyskuntajätteet (asumisessa syntyvät jätteet ja niihin rinnastettavat kaupan, teollisuuden ja muiden laitosten jätteet), erilliskerätyt jakeet mukaan luettuina).														
20 01 yksilöidyt jätelajit (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01)														
20 01 08	Biojäte XX jätahuoltoalueelta	3400,00	2 400			1	Ei	1.31	4	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta B
20 01 08	Biojäte alueen kunnista	11203,45	10 000			1	Ei	1.31	4	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta A
20 01 25	Rasvajäte keittiöiden rasvanerotuskaivoista	20,00	68			1	Ei	1.31	4	R3.3	Biokaasuprosessiin, jonka tuotoksena Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste, ei ole EEJ hyväksyntää	1		Kunta x

Biokaasulaitos (yhteiskäsittelylaitos)

Laitokselta muualle toimitetut jätteet (lähtevä jätevirta)

Toiminnassa syntyvät jätteet

Käsitelläänkö laitoksessa yhdyskuntajätettä (Kyllä/ei)? Kyllä (tässä esimerkissä on vastaanotettu biojätettä ja rasvajätettä yhdyskunnista)

Jätenimike (LoW-koodi)	Kuvaus jätelajista	Kokonais-paino (t/a)		Kuiva-aine-%		Jätteen tyyppi	Sisältääkö jäte yhdyskuntajätev esilietettä	POP- jäte	Jätteen alkuperä	Toiminta, jossa jäte on syntynyt	Arvio yhdys- kuntajätteen osuudesta	R/D (käsittely- menetelmä - koodi)	Käsittelymenetelmän kuvailu	Hygienisointit apa	Jätesiirto	Vastaanottaja / Maatalouden harjoittajan nimi	Y-tunnus	Käsittelypaikka	Käsittelypaikan/maataloud en harjoittajan käyntiosoite	Kunta/maa
		2022	2021	2022	2021															
VNa jätteistä (978/2021): luettelo yleisimmistä sekä vaarallisista jätteistä	Sanallinen kuvaus jätteestä Jätelaji tulee kuvailla mahdollisimman tarkasti, jotta sen perusteella jäte on hyvin tunnistettavissa. Kuvaukseen voi tarpeen mukaan sisältyä myös tiedot jäteseoksen koostumuksesta, jätteen olomuodosta sekä mahdollisista muista oleellisista ominaisuuksista.					1=vaaraton 2=pysyvä 3=vaarallinen	Kyllä Ei	Kyllä Ei Ei tietoa	1.0 Omassa toiminnassa syntyvä jäte 1.1 Omasta varastosta purettu 1.2 Omasta jätteen esikäsittelystä tai käsittelystä peräisin oleva jäte (1.21 alun perin kotimaassa ja 1.22 alun perin ulkomailta syntynyt)	1 Maa-, metsä- ja kalatalous 2 Teollisuus 3 Rakentaminen 4 Yhdyskunnat 5 Kaivannaistoiminta 6 Energiahuolto 7 Jätehuolto ja kierrätys 8 Muu, mikä?	%	Jätelomak- keiden täyttöohjeen liitteenä luettelo koodista	Sanallinen kuvaus jätteen hyödyntämis- ja käsittelymenetelmästä, johon jäte toimitetaan	1 Mädätys 2 Kompostointi 3 Kalkkistabilointi tai muu kem. käsittely 4 Terminen käsittely 5 Muu, mikä?	1 Suomen sisäinen jätesiirto 2 Kansainvälinen jätesiirto 3 Kohteen sisäinen jätesiirto	Vastaanottavan toiminnanharjoittajan nimi. Vastaanottaja tarkoittaa sen yrityksen nimeä, minne jätteet viedään ensimmäisen kerran (ei välttämättä lopullinen määränpää), ei kuljettajaa tai jätteen välittäjää		Vastaanottavan yrityksen toimipaikka/laitoksen nimi, joka saattaa poiketa yrityksen nimestä.	Tällä hetkellä riittää maatilän osoite, ei ole tarpeen ilmoittaa peltokohtaista osoitetta	Vastaanottavan toiminnan- harjoittajan sijaintikunta tai -maa
13 02 moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyjätteet																				
13 02 06*	Nestemäinen öljyjäte	0,2				3		Ei	1.0	7	0	D10	Jätteen toimittaminen vaarallisen jätteen käsittelylaitokseen poltettavaksi		1	Yritys B Oy	1234567-14	Yritys B Oy:n polttolaitos	Toimipaikan osoite	Kunta x
13 08 öljyjätteet, joita ei ole mainittu muualla																				
13 08 99*	Kiinteä öljyjäte	0,5				3		Ei	1.0	7	0	D14	Jätteen toimittaminen vaarallisen jätteen keräysyritykseen välivarastoitavaksi ja uudelleen pakattavaksi		1	Jätteenkäsittelylaitos X Oy	1234567-15	Jätteenkäsittelylaitoksen x toimipiste g	Toimipaikan osoite	Kunta x
15 01 Pakkaukset (mukaan luettuna yhdyskuntien erilliskerätty pakkausjäte) Huom! Kaikki erilliskerätyt pakkausjätteet luokitellaan aina tähän nimikeryhmään.																				
15 01 01	Pahvi/kartonkipakkaukset laitoksen toiminnasta, mukana toimiston pakkauspahvia	0,3				1		Ei	1.0	7	20	R12.2	Jätteenkäsittelylaitokselle paalattavaksi		1	Jätteenkäsittelylaitos x Oy	1234567-19	Jätteenkäsittelylaitoksen x toimipiste g	Toimipaikan osoite	Kunta x
16 05 painepakkauksissa ja -säiliöissä olevat kaasut ja käytöstä poistetut kemikaalit																				
16 05 09	Käytöstä poistetut kemikaalit	0,1				1		Ei	1.0	7	0	D10	Jätteen toimittaminen vaarallisen jätteen käsittelylaitokseen poltettavaksi		1	Jätteenkäsittelylaitos x Oy	1234567-16	Jätteenkäsittelylaitoksen x toimipiste g	Toimipaikan osoite	Kunta x
17 09 muut rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät jätteet																				
17 09 04	Muu rakentamisessa ja purkamisessa syntyvä sekalainen jäte	1,5				1		Ei	1.0	3	0	R12.2	Jätteenkäsittelylaitokselle käsiteltäväksi		1	Jätteenkäsittelylaitos x Oy	1234567-21	Jätteenkäsittelylaitoksen x toimipiste g	Toimipaikan osoite	Kunta x
19 06 jätteiden anaerobisessa käsittelyssä syntyvät jätteet																				
19 06 03	Lingottu rejektivesi	2500		1		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R3.5	Hyödyntäminen ravinnelähteenä teollisuuden jätevedenpuhdistusprosessissa		1	Yritys x Oy	1234567-11	Yritys x Oy:n toimipaikka y	Toimipaikan osoite	Kunta x
19 06 04	Lietemäinen mädäte, mahdollinen tuotenimi	2235,45		10		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R10	Maanviljelijöille lannoitevalmisteeksi peltoon	4	1	Maanviljelijä A B	1234567-1		Maatilän osoite	Kunta A
19 06 04	Lietemäinen mädäte, mahdollinen tuotenimi	6503,34		10		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R10	Maanviljelijöille lannoitevalmisteeksi peltoon	4	1	Maanviljelijä C D	1234567-2		Maatilän osoite	Kunta A
19 06 04	Lietemäinen mädäte, mahdollinen tuotenimi	820,23		10		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R10	Maanviljelijöille lannoitevalmisteeksi peltoon	4	1	Maanviljelijä E F	1234567-3		Maatilän osoite	Kunta B
19 06 04	Lietemäinen mädäte, mahdollinen tuotenimi	549,87		10		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R10	Maanviljelijöille lannoitevalmisteeksi peltoon	4	1	Maanviljelijä G H	1234567-4		Maatilän osoite	Kunta B
19 06 04	Lietemäinen mädäte, mahdollinen tuotenimi	4482,00		10		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R3.2	Kompostoitavaksi jätteenkäsittelijälle		1	Jätteenkäsittelijä B	1234567-5	Jätteenkäsittelijän toimipaikka	Toimipaikan osoite	Kunta B
19 06 04	Lietemäinen mädäte, mahdollinen tuotenimi	2856,00		10		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R3.5	Mullanvalmistukseen		1	Jätteenkäsittelijä R	1234567-6	Jätteenkäsittelijän toimipaikka	Toimipaikan osoite	Kunta B
19 06 04	Kiinteä mädäte (lingottu)	6 200		30		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R10	Maanviljelijöille lannoitevalmisteeksi peltoon	4	1	Maanviljelijä K L	1234567-7		Maatilän osoite	Kunta B
19 06 04	Kiinteä mädäte (lingottu)	8 000		30		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R3.5	Maanparannusaineena viherrakentamiseen		1	Yritys x Oy	1234567-8	Yritys x Oy:n toimipaikka y	Toimipaikan osoite	Kunta B
19 06 04	Kiinteä mädäte (lingottu)	200		30		1	Kyllä	Ei	1.21	7	36	R3.5	Maanparannusaineena viherrakentamiseen		1	Yritys x Oy	1234567-9	Yritys x Oy:n toimipaikka y	Toimipaikan osoite	Kunta C
19 12 Jätteiden mekaanisessa käsittelyssä (kuten lajittelussa, murskaamisessa, paalauksessa ja pelletoinnissa) syntyvät jätteet, joita ei ole mainittu muualla. Huom! Jätepolttolaitteen valmistus R12.1 koodille ja uudelleenkäytön valmistelu koodille R3.1, R4.1 ja R5.1																				
19 12 10	Polttokelpoinen jäte prosessista (esikäsittelyn rejekti)	2				1		Ei	1.21	7	36	R1.1	Jätteenpolttolaitokseen poltettavaksi		1	Yritys A Oy	1234567-13	Yritys A Oy:n polttolaitos	Toimipaikan osoite	Kunta x
19 12 12	Esikäsittelyn rejekti	700				1		Ei	1.21	7	36	R1.1	Jätteenpolttolaitokseen poltettavaksi		1	Yritys A Oy	1234567-10	Yritys A Oy:n polttolaitos	Toimipaikan osoite	Kunta C
19 12 12	Prosessista poistetut suuret esineet. Tarvittaessa valitse tarkempi koodi, jos mahdollista.	10				1		Ei	1.21	7	36	R12.2	Jätteenkäsittelylaitokselle käsiteltäväksi		1	Jätteenkäsittelylaitos x Oy	1234567-12	Jätteenkäsittelylaitoksen x toimipiste g	Toimipaikan osoite	Kunta x
20 Yhdyskuntajätteet (asumisessa syntyvät jätteet ja niihin rinnastettavat kaupan, teollisuuden ja muiden laitosten jätteet, erilliskerätyt jakeet mukaan luettuina).																				
20 01 yksilöidyt jätelajit (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01)																				
20 01 01	Keräyspaperi toimistolta	0,1				1		Ei	1.0	4	100	R12.2	Jätteenkäsittelylaitokselle paalattavaksi		1	Jätteenkäsittelylaitos x Oy	1234567-20	Jätteenkäsittelylaitoksen x toimipiste g	Toimipaikan osoite	Kunta x
20 01 21*	Loisteputket pääasiassa toimistolta	0,2				3		Ei	1.0	4	100	R12.2	Jätteenkäsittelylaitokselle käsiteltäväksi/uudelleen pakattavaksi		1	Jätteenkäsittelylaitos X Oy	1234567-18	Jätteenkäsittelylaitoksen x toimipiste g	Toimipaikan osoite	Kunta x
20 03 muut yhdyskuntajätteet																				
20 03 01	Sekalainen yhdyskuntajäte toimistolta	0,4				1		Ei	1.0	4	100	R1.1	Jätteenpolttolaitokseen poltettavaksi		1	Jätteenkäsittelylaitos x Oy	1234567-17	Jätteenkäsittelylaitoksen x toimipiste g	Toimipaikan osoite	Kunta x

Päivitetty 14.2.2025

Biokaasulaitos**Jätteiden varastointitilanne raportointivuoden lopussa****Varastoidut jätteet**

Jätenimike (LoW-koodi)	Kuvaus jätelajista	Kokonais-paino (t/a) 2022	Kokonais-paino (t/a) 2021	Kuiva-aine (%) 2022	Kuiva-aine (%) 2021	Jätteen tyyppi	POP-jäte
VNa jätteistä (978/2021): luettelo yleisimmistä sekä vaarallisista jätteistä	Sanallinen kuvaus jätteestä					1=vaaraton 2=pysyvä 3=vaarallinen	Kyllä Ei Ei tietoa
13 02 06*	Jäteöljy	0,2	0,1			3	Ei
13 08 99*	Kiinteä öljyjäte	0,1	0			3	Ei
16 06 01*	Lyijyakut	0,05	0,02			3	Ei
19 06 03	Rejektivesi	150	80			1	Ei
19 06 04	Lietemäiden mädäte varastosäiliössä	4 500	4 200	10	10	1	Ei
19 06 04	Kiinteä mädäte aumassa/hallissa	500	200			1	Ei
16 06 05	Li-ion akut	0,1	0			1	Ei
20 01 21*	Loisteputket	0,1	0			3	Ei