

**Biogassanlegget FREVAR**

|  |
| --- |
| 1. **Kundeopplysninger** |

**Firma:**

**Organisasjonsnummer:**

**Kontaktperson/tlf:**

**Transportør:**

|  |
| --- |
| 1. **Avfallsprodusent** |

**Hentested for avfallet: ……………………………**

**Type avfall: Næring Husholdning**

**Leveransens omfang (mengder og hyppighet):**

|  |
| --- |
| 1. **Karakterisering av avfallet** |

**Beskrivelse av avfallsfraksjonen - Påkrevd informasjon**

* Partikkelstørrelse …………………………………………………………………….
* Opprinnelse ……………………………………………………….

**Avfallets konsistens: Flytende Fast Med emballasje**

**Prosesspåvirkning:**

Hvilken pH har avfallet?

Varierer pH mye fra gang til gang? (ja/nei)

Hva er tørrstoffinnholdet (TS) i %

Varierer tørrstoffinnholdet mye fra gang til gang? (ja/nei)

Innholdet av organisk stoff?

- glødetap % av TS - KOF mgO/l



Kan avfallet inneholde sulfater, klorider eller nitrater? (ja/nei)

*Dersom avfallet kan inneholde sulfater, klorider eller nitrater, må dokumentasjon/analyser vedlegges.*

**Produktpåvirkning:**

Kan avfallet inneholde tungmetaller? (ja/nei)

Kan avfallet inneholde antibiotika? (ja/nei)

Kan avfallet inneholde organiske miljøgifter? (ja/nei)

Dersom avfallet kan inneholde forbindelsene ovenfor, må dokumentasjon vedlegges.

**For avfallsfraksjoner som er omfattet av forskrift om animalske biprodukter (ABP):**

****

Avfallskategori: 2 3

Dato:\_\_\_\_\_\_\_ Firma/Signatur:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Alle avfallsfraksjoner som leveres til Frevar må være forhåndsgodkjente. For å godkjenne leveransene trenger vi opplysninger om kvaliteten på avfallsfraksjonene.

Parameterne pH, tørrstoff, glødetap og KOF skal dokumenteres i form av laboratorieanalyser.

De resterende parameterne skal dokumenteres i form av laboratorieanalyser dersom den aktuelle avfallsfraksjonen kan inneholde disse forbindelsene.

Forklaring til analyseparametere:

pH: surhetsgrad; kan virke hemmende på råtneprosessen

TS: andel fast stoff; betydning for pumpeegenskaper

Glødetap: mål på innhold av organiske stoff; benyttes ved beregning av teoretisk gassproduksjon

KOF: kjemisk oksygenforbruk; mål på innhold av organisk stoff; benyttes ved beregning av teoretisk gassproduksjon

Sulfat (SO42-): kan virke hemmende på råtneprosessen

Klorid (Cl-): kan virke hemmende på råtneprosessen

Nitrat (NO3-): kan virke hemmende på råtneprosessen

Sjekklisten skal sendes til FREVAR v/Heidi Roos, i god tid før avfallsfraksjonene skal leveres til anlegget.

Dersom noe er uklart i forbindelse med utfylling av skjemaet, kontakt Heidi Roos,

mob: 95809536

e-mail: heiras@frevar.no