

1 Achtergrond

Verscheidene gemeenten uit Zuidoost Brabant en de Kempen besteden de verwerking van hun GFT aan. Daarbij is als volgt een relatie gelegd tussen de vervuilingsgraad en het verwerkingstarief:

- Boven 5% geldt de verwerkingsprijs VP
- Bij gemiddeld 5% geldt de verwerkingsprijs VP
- Bij gemiddeld 4% geldt de verwerkingsprijs VP min € 3,-
- Bij gemiddeld 3% geldt de verwerkingsprijs VP min € 6,-
- Bij gemiddeld 2% geldt de verwerkingsprijs VP min € 9,-
- Tussenliggende waarden worden berekend op basis van de gemiddelde vervuilingsgraad zoals die is bepaald op basis van één cijfer achter de komma en op basis daarvan geprijsd.

Middels sorteeranalyses wordt de vervuilingsgraad van het GFT vastgelegd. Gemiddelde vervuilingsgraden worden afgerond op 1 cijfer achter de komma en het tarief wordt naar evenredigheid op basis van de genoemde staffelwaarden bepaald. Een nadere uitwerking van aantal sorteeranalyses, de manier waarop ze worden uitgevoerd, de uitwerking van de resultaten en kosten daarvan is gemaakt in onderhavig protocol.

Deze sorteeranalyses hebben een geheel ander doel dan de acceptatie- en afkeurprocedure en staan daar verder los van. Deze sorteeranalyses worden uitsluitend uitgevoerd met het oog op de bepaling van de gemiddelde vervuilingsgraad zoals hierboven bedoelt. Vrachten met meer dan 5% vervuiling dienen te worden afgekeurd, maar worden in de praktijk vaak niet als zodanig herkend. We gaan er daarom van uit dat vrachten met 7% vervuiling altijd wel herkend worden als te vervuild en daarom altijd afgekeurd worden. Dit betekent dat vrachten tot en met 7% vervuiling die in het kader van dit protocol worden geselecteerd meedoen in de berekening van het gemiddelde vervuilingpercentage. Indien uit de sorteeranalyse van een geselecteerde vracht blijkt dat die meer dan 7% vervuiling bevat wordt deze afgekeurd en wordt het resultaat van de betreffende analyse niet meegenomen in de berekening van de gemiddelde vervuilingsgraad. In dat geval zijn de kosten van de sorteeranalyse voor de gemeente/opdrachtgever voor de verwerking van het GFT. Er wordt in voorkomende gevallen een nieuwe vracht geselecteerd waar een vervangende sorteeranalyse op uitgevoerd wordt.

Dit protocol sortering GFT gemeenten Zuidoost Brabant wordt na 1 jaar en vervolgens jaarlijks met de opdrachtgever geëvalueerd en kan met wederzijdse instemming worden aangepast.

2 Kosten, frequentie en plaats van uitvoering sorteeranalyses

2.1 Kosten

De kosten van de sorteeranalyses worden door de verwerker van het GFT gedragen. De gemeenten/penvoerder van de ontdoener en verwerker(s) wijzen gezamenlijk een onafhankelijk inspectiebedrijf aan. De opdracht voor de uitvoering van de sorteeranalyses wordt door de verwerker van het GFT verstrekt.

2.2 Frequentie sorteeranalyses

Het GFT van iedere gemeente wordt, ongeacht de hoeveelheid GFT afkomstig van de betreffende gemeente, viermaal per jaar gesorteerd.

2.3 Plaats uitvoering sorteeranalyses

Wanneer er sprake is van op- en overslag vindt de sortering plaats bij de op- en overslag. Als er geen sprake is van op- en overslag vindt de sortering plaats op locatie van de verwerker. Inschrijver dient hier rekening mee te houden.

3 Procedurele bepalingen

1. Het inspectiebedrijf ontvangt de GFT inzamelschema's van de deelnemende gemeenten.
2. Het inspectiebedrijf selecteert random vracht en stelt op onafhankelijke en representatieve wijze het vervuilingspercentage van de vracht vast.
3. Zo weinig mogelijk belanghebbenden (opdrachtgever en opdrachtnemer) worden van te voren op de hoogte wordt gesteld van de geselecteerde vracht. Enkel wanneer het noodzakelijk is voor de planning of uitvoering van de analyses wordt een belanghebbende op de hoogte gebracht. Dit zal met name gebeuren om zeker te zijn dat de geselecteerde vracht apart gehouden wordt voor sortering.
4. Het inspectiebedrijf zal zo snel als praktisch mogelijk, doch uiterlijk binnen 2 werkdagen na het lossen van de vracht op de ontvangstlocatie van opdrachtnemer de sorteeraanlyse uitvoeren.
5. Onder supervisie van het inspectiebedrijf wordt de vracht met behulp van een shovel of kraan gemengd. Het mengproces stopt wanneer de betreffende inspecteur de gemengde vracht als homogeen beschouwt.
6. Onder toezicht van de inspecteur pakt de machinist een representatief monster van ongeveer 500kg (tussen de 400 en 600kg) GFT uit de gehomogeniseerde vracht.
7. De exacte hoeveelheid gesorteerd GFT wordt via een gekalibreerd weeginstrument van het inspectiebedrijf gewogen.
8. Indien het inspectiebedrijf kan aantonen dat een alternatieve en representatieve methode voor het onafhankelijk en representatief samenstellen van het uit de vracht te sorteren monster mogelijk is, dan is dit toegestaan mits zowel de verwerker als de gemeente/penvoerder van de ontdoener beiden akkoord zijn.
9. Enkel bij wederzijdse instemming tussen de gemeente gemeente/penvoerder van de ontdoener en de verwerker is het toegestaan om punten 5 en 6 uit te voeren zonder dat het inspectiebedrijf aanwezig is.
10. Het inspectiebedrijf rapporteert de bevindingen aan de betreffende gemeente en aan de verwerker.
11. Aanvullend op het vorige punt stuurt het inspectiebedrijf een PDF print van een Excelsheet met het overzicht van de uitgevoerde analyses voor het betreffende perceel.

4 Berekening gemiddelde vervuiling per perceel en financiële afhandeling

4.1 Berekening gemiddelde vervuiling

Na de laatste sorteeraanlyse van het jaar wordt voor ieder perceel de gemiddelde vervuilingsgraad op 1 cijfer achter de komma berekend. Op basis van de gemiddelde vervuiling van het perceel vindt de eindafrekening plaats. Daarbij geldt het volgende:

- Voor iedere gemeente worden vier geldige sorteeranalyses uitgevoerd.
- Een sorteeraanlyse is geldig als de uitkomst lager of gelijk is aan 7% vervuiling.
- Indien het betreffende perceel uit meerdere gemeenten bestaat wordt een gewogen perceelgemiddelde vastgesteld, waarbij de hoeveelheid aangeleverd GFT bepalend is voor de mate waarin de uitkomst van de deelnemende gemeenten meetellen bij de vaststelling van het perceel gemiddelde conform onderstaande formule:

$$PV = (VG_1 * GFTG_1 + VG_2 * GFTG_2 + [VG_x * GFTG_x]_n) / GFTP$$

Waarbij:

Protocol bepaling gemiddelde vervuilingsgraad GFT ten bate van de overeenkomst voor het verwerken van het GFT van “zuid oost Brabant”.

PV = Perceel Vervuiling in procenten

VG_1 = Vervuiling gemeente 1 = het gemiddelde van 4 geldige analyses in procenten.

$GFTG_1$ = jaartonnage GFT gemeente 1

VG_2 = Vervuiling gemeente 2 = het gemiddelde van 4 geldige analyses in procenten.

$GFTG_2$ = jaartonnage GFT gemeente 2

VG_x = Vervuiling gemeente x = het gemiddelde van 4 geldige analyses in procenten.

$GFTG_x$ = jaartonnage GFT gemeente x

n = herhaling zodat iedere gemeente die onderdeel is van het perceel meegerekend wordt.

GFTP = jaartonnage GFT voor het betreffende perceel

4.2 Financiële afhandeling

Uiterlijk één maand na rapportage van de laatste voor het perceel relevante geldige sorteeraanlyse, of uiterlijk op 31 januari van het jaar volgend op het jaar waarover de verrekening plaatsvindt (laatste van toepassing zijnde moment) betaalt de GFT-verwerker het verschuldigde bedrag aan de opdrachtgever zoals in het van toepassing zijnde GFT-verwerkingscontract genoemd. Tevens verzorgt de GFT-verwerker uiterlijk op de hierboven genoemde tijdstippen een heldere berekening/onderbouwing van het te betalen bedrag.

5. Wel of geen vervuiling van het GFT

Als basis voor het bepalen van of iets wel of geen vervuiling van het GFT is wordt de actuele wel-niet lijst uit het LAP-3 of de opvolger van het LAP-3 gebruikt.