

## ACCEPTATIECRITERIA

### Verwerkingstraject 388

De meest actuele acceptatievoorwaarden zijn terug te vinden op de Renewi-website: <https://www.renewi.com/nl-be/acceptatievoorwaarden-roeselare>

De afvalstoffen moeten vrij zijn van vreemde voorwerpen zoals stukken plastic, brokken hout, beton, metaal, filterdoeken, plantenwortels,... die schade kunnen veroorzaken aan de verwerkingsinstallatie. Om dezelfde reden worden de afmetingen van de aangeleverde afvalstoffen begrenst op 5 cm.

Aanwezigheid van stro (bv. om het kleven van afvalstoffen aan de wand van de container / vrachtwagen te vermijden) is niet toegelaten. Gelieve contact op te nemen met uw contactpersoon om een andere oplossing uit te werken.

De afvalstoffen moeten voldoen aan de voorwaarden inzake samenstelling en gebruik als meststof of bodemverbeterend middel zoals bepaald in de bijlage 2.3.1.A ( $\geq 2\%$  DS) en bijlage 2.3.1.B ( $< 2\%$  DS) van het Vlarema.

De afvalstoffen bevatten enkel dierlijke bijproducten die vallen onder de categorie: Dierlijke bijproducten categorie 3 of wanneer het zuivelproducten, biest, eieren of maagdarminhoud betreft, dierlijke bijproducten categorie 2.

#### De grensconcentraties voor de metalen (1) zijn :

PARAMETERS	TOTAALCONCENTRATIE (2) ( $\geq 2\%$ DS mg/kg)	(<2% DS mg/l)
Arseen (As)	20	0,4
Cadmium (Cd)	6	0,12
Chroom (Cr)	150	3
Koper (Cu)	800	16
Kwik (Hg)	1	0,02
Lood (Pb)	300	6
Nikkel (Ni)	100	2
Zink (Zn)	1500	30

#### Andere grensconcentraties:

PARAMETERS	TOTAALCONCENTRATIE (3) ( $\geq 2\%$ DS mg/kg)	(<2% DS)
Minerale olie (fractie C10-C20)	560	11,2mg/l
Minerale olie (fractie C20-C40)	5600	112mg/l
Naftaleen	3	60 $\mu$ g/l
Fenanthreen	10	200 $\mu$ g/l
Fluorantheen	10	200 $\mu$ g/l
Benzo(a)anthraceen	3	60 $\mu$ g/l
Chryseen	3	60 $\mu$ g/l
Benzo(b)fluorantheen	10	200 $\mu$ g/l
Benzo(k)fluorantheen	5	100 $\mu$ g/l
Benzo(a)pyreen	3	60 $\mu$ g/l
Benzo(ghi)peryleen	5	100 $\mu$ g/l
Indeno(1,2,3-c,d)pyreen	5	100 $\mu$ g/l
Pentachloorbenzeen	1,5	30 $\mu$ g/l
Hexachloorbenzeen	0,5	10 $\mu$ g/l
Acenafteen	10	200 $\mu$ g/l
Acenaftyleen	10	200 $\mu$ g/l
Antraceen	5	100 $\mu$ g/l
Dibenzo(a,h)antraceen	5	100 $\mu$ g/l
Fluoreen	10	200 $\mu$ g/l
Pyreen	3	60 $\mu$ g/l
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	2	40 $\mu$ g/l
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	2	40 $\mu$ g/l

1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	2	40µg/l
Som PCB (7)	0,6	12µg/l

De grensconcentraties voor PFAS verbindingen zijn :

PARAMETERS	TOTAALCONCENTRATIE (3 µg/kg DS)
Perfluorbutaanzuur (PFBA)	15
Perfluorpentaanzuur (PFPeA)	15
Perfluorhexaanzuur (PFHxA)	15
Perfluorheptaanzuur (PFHpA)	15
Perfluoroctaanzuur (PFOA)	15
Perfluormonaanzuur (PFNA)	15
Perfluordecaanzuur (PFDA)	15
Perfluorundecaanzuur (PFUnDA)	15
Perfluordodecaanzuur (PFDoA)	15
Perfluortridecaanzuur (PFTrDA)	15
Perfluorbutaansulfonaat (PFBS)	15
Perfluor-n-pentaansulfonzuur (PFPeS)	15
Perfluorhexaansulfonaat (PFHxS)	15
Perfluor-n-heptaansulfonzuur (PFHpS)	15
Perfluoroctaansulfonaat (PFOS)	15
Perfluor-n-nonaansulfonzuur (PFNS)	15
Perfluordecaansulfonaat (PFDS)	15
Totale som van PFAS verbindingen	15

- (1) de concentratie geldt voor het metaal en de verbindingen ervan uitgedrukt als metaal
- (2) bepaling van de totaalconcentratie aan metalen volgens de methode CMA 2/II/A.3 opgenomen in het compendium voor monsterneming en analyse
- (3) bepaling van de totaalconcentratie aan organische verontreinigingen volgens de methode opgenomen in deel 3 van het compendium voor monsterneming en analyse. Het afval dient op regelmatige tijdstippen aangeleverd te worden om te lange tussenopslag te vermijden.

Bij verandering in samenstelling van het slib dient de klant dit onmiddellijk door te geven.

Afvalstoffen die de voornoemde grensvoorwaarden overschrijden of gehalten aan vreemde stoffen bevatten die verwerking van het eindresidu na vergisting of compostering onmogelijk maken (zoals bvb pesticiden), zijn voor verwerking door vergisting of compostering uitgesloten. Overeenkomstig het contract moet de klant dergelijke levering terugnemen en blijft hij verantwoordelijk voor alle directe en indirecte kosten volgend uit de terugname van de geleverde afvalstof of de verwerking van de door zijn afvalstof gecontamineerde afvalstoffen, die uit een dergelijke levering voortvloeien.

De afvalstof mag geen gevaar eigenschappen bezitten zoals vermeld in art. 2.3.1.A van het Vlarema.

## Analysefrequentie

Overeenkomstig de wetgeving inzake samenstelling van organisch biologische afvalstoffen die gebruikt worden in vergisting voor landbouwkundige toepassingen, dient jaarlijks, en voor slib 2 keer per jaar, een analyse voorgelegd te worden met de parameters zoals bepaald in bijlage 2.3.1.A (droge stof > 2% per liter), 2.3.1.B (droge stof < 2% per liter) of 2.3.1.C (waterzuiveringslibs) van het Vlarema. Analyseverslagen moeten met de herkomst van de afvalstroom erop vermeld, worden uitgebracht door een geaccrediteerd labo.