


Nummer : **

Barcode : 

Ontwerpbeschikking

Het dagelijks bestuur van waterschap Brabantse Delta;

beschikkende op de aanvraag van Hugo Jansen, Laagstraat 30, 4641 SP te Ossendrecht, van 21 november 2019, OLO onder nummer 4792195, aangevuld met nadere gegevens op 18 december 2019, om een vergunning ex artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet (Wtw), voor de inrichting aan de Laagstraat 30, 4641 SP te Ossendrecht, voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij ons waterschap.

- 1.1 Hugo Jansen betreft een bedrijf dat zich bezig houdt met het verpakken van suikermaskolven. Het bedrijf vraagt een vergunning aan in het kader van de Waterwet voor het lozen van afvalwater op een oppervlaktewaterlichaam, te weten de watergang ten zuiden van het bedrijf aan de Laagstraat.
- 1.2 Het bedrijfsafvalwater betreft een mengstroom bestaande uit:
 - Koelwater, circa 4.000 m³/jaar;
 - Reversed Osmose spoelwater, circa 78 m³/jaar;
 - Ketelwater, circa 28 m³/jaar;
 - Spoelwater ontharder, circa 10 m³/jaar;
 - Hemelwater van circa 3.200 m² dakoppervlak schuren.
- 2.1 De inrichting valt onder het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder AB).
- 2.2 Het lozen van het bedrijfsafvalwater, zoals bedoeld in overweging 1.2, is niet geregeld in het AB, aangezien het mengstroom van meerdere afvalwaterstromen betreft.
- 2.3 Voor het brengen van stoffen in het oppervlaktewaterlichaam, dat niet geregeld is in het AB is het bedrijf Waterwet-vergunningplichtig. De directe lozing van stoffen in oppervlaktewater, zonder werk, valt onder artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet.
3. Het koelwater, zoals bedoeld in overweging 1.2, is thermisch verontreinigd. Als deze afvalstroom separaat geloosd zou worden is de maximaal toegestane warmtebelasting 10 kilojoule per seconde conform artikel 3.6 lid 2 van het AB. Gelet op het lozingsdebiet van gemiddeld 11 m³/dag en de maximale lozingstemperatuur van 25°C van het koelwater wordt de maximale warmtebelasting gehaald bij een temperatuurverschil tussen lozing en oppervlaktewater van 19°C. Dit zal praktisch niet gehaald worden en daarnaast vindt nog afkoeling plaats door vermenging van het koelwater met de andere afvalwaterstromen.
Gelet hierop wordt een maximale warmtebelasting opgenomen van 10 kilojoule per seconde voor het bedrijfsafvalwater in de vergunning, in de geest van het AB.
4. Voor een weergave van de lozingssituatie wordt verwezen naar bijlage 1.

De aanvraag maakt deel uit van de vergunning.

De procedure is gevolgd conform het bepaalde in de Algemene wet bestuursrecht, de Waterwet en Wet milieubeheer.

Gezien het vorenstaande bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning, mits de hierna gestelde voorschriften in acht worden genomen.

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, de Wet milieubeheer en de overige bij de Waterwetgeving behorende besluiten en regelingen en de hierboven vermelde overwegingen.

ONTWERPBESLUIT:

- I Aan Hugo Jansen, verder te noemen de vergunninghouder, vergunning te verlenen van de verboden gesteld in artikel 6.2 lid 1 sub a van de Waterwet voor het brengen van stoffen, afkomstig van het bedrijfsterrein aan de Laagstraat 30, 4641 SP te Ossendrecht op het oppervlaktewaterlichaam zijnde een nabijgelegen sloot in beheer bij ons waterschap en aan deze vergunning de onderstaande voorschriften te verbinden

1. Lozingssituatie.

Het op het oppervlaktewater te lozen afvalwater mag uitsluitend bestaan uit de in de tabel genoemde afvalwaterstromen met bijbehorende lozingspunten en de controlevoorzieningen, zoals ook aangegeven in aangegeven in bijlage 1:

Lozingspunt	Controle-voorziening	Afvalwaterstromen
Lp 1	Cv 1	Bedrijfsafvalwater bestaande uit: <ul style="list-style-type: none">- Koelwater;- Reversed Osmose spoelwater;- Ketelwater;- Spoelwater ontharder;- Hemelwater van 3.200 m² dak schuren.

2. Lozingsnormen ter plaatse van Cv 1.

- 2.1 De hoeveelheid te lozen bedrijfsafvalwater, exclusief hemelwater, mag niet meer bedragen dan 4.500 m³/jaar.
- 2.2 De zuurgraad (pH) van het te lozen bedrijfsafvalwater mag in enig steekmonster niet lager zijn dan 6,5 en niet hoger dan 9.
- 2.3 Als gevolg van de lozing van het bedrijfsafvalwater mag geen visuele verontreiniging van het oppervlaktewater plaatsvinden.
- 2.4 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen in enig steekmonster van het bedrijfsafvalwater niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden.

	Parameters/stoffen	Steekmonster	Eenheid
a.	BZV	10	mg/l
b.	CZV	120	mg/l
c.	N-totaal	10	mg/l
d.	Som Zware metalen	0,25	mg/l
e.	Minerale olie	6	mg/l
f.	Onopgeloste bestanddelen	100	mg/l

- 2.5 De warmtebelasting van het bedrijfsafvalwater op het oppervlaktewater mag niet meer bedragen dan 10 kilojoule per seconde.

3. Bemonsteringsvoorzieningen.

- 3.1 Het te lozen bedrijfsafvalwater, zoals bedoeld in voorschrift 1, dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het bedrijfsafvalwater via een controlevoorziening te worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring heeft van het dagelijks bestuur.
- 3.2 De controlevoorziening, zoals bedoeld in voorschrift 3.1, dient zodanig te worden geplaatst, dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is. Verder dient de controlevoorziening in goede staat van onderhoud te verkeren en oordeelkundig te worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent van of vanwege het dagelijks bestuur moeten worden opgevolgd.

4. Meten, bemonsteren en analyseren.

- 4.1 De bemonstering, conservering en analyses van de in deze vergunning genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden, waarnaar verwezen wordt in bijlage 2 van deze vergunning.
- 4.2 De warmtevracht van het bedrijfsafvalwater dient op een doelmatige wijze bepaald te worden, dan wel door degene die de inrichting drijft aannemelijk gemaakt te worden.
- 4.3 De geloosde hoeveelheid bedrijfsafvalwater, exclusief hemelwater dient jaarlijks door meting en/of berekening te worden vastgesteld.
- 4.4 De wijze van het te verrichten onderzoek, alsmede de wijze van rapporteren behoeven de goedkeuring van het dagelijks bestuur.

5. Rapportage

Jaarlijks, uiterlijk op 1 april, dient opgave te zijn gedaan aan het dagelijks bestuur van de op het vorige kalenderjaar betrekking hebbende geloosde hoeveelheid afvalwater via controlevoorziening Cv 1 in m³/jaar.

6. Contactpersoon.

Een wijziging op de op het aanvraagformulier vermelde contactpersoon moet onmiddellijk worden gemeld aan het dagelijks bestuur.

7. Begrippenlijst.

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- 7.1 BZV: Biochemisch zuurstofverbruik.
- 7.2 CZV: Chemisch zuurstofverbruik.
- 7.3 N-totaal: de totale hoeveelheid stikstof aanwezig in de stikstofverbindingen nitraat, nitriet alsmede ammonium en organisch gebonden stikstof volgens Kjeldahl.
- 7.4 Som zware metalen: de som van de elementen Chroom (als Cr), Koper (als Cu), Lood (als Pb), Nikkel (als Ni), en Zink (als Zn).

II Vergunninghouder erop te wijzen, dat deze vergunning van kracht wordt met ingang van de dag na de dag waarop de vergunning aan u is verzonden.

III Een afschrift van deze vergunning te zenden aan:

- a. Hugo Jansen, , Laagstraat 30, 4641 SP te Ossendrecht;
- b. Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Woensdrecht, Postbus 24, 4630 AA Hoogerheide;
- c. Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant, , Postbus 75, 5000 AB Tilburg.

Breda, _____ 2020

Hoogachtend,
Namens het dagelijks bestuur,
Manager vergunningen, toezicht en handhaving

Bijlage 1

Lozingssituatie

bijlage 2

Bijlage zoals bedoeld in voorschrift 4.1

De in deze vergunning genoemde bemonstering, conservering en analyses moeten worden uitgevoerd conform onderstaande methoden:

Parameter	Bemonstering-, conservering- of analysemethoden
Afvalwaterbemonstering	NEN 6600-1 (2019)
Conservering van afvalwatermonsters	NEN-EN-ISO 5667-3 (2018)
BZV	NEN-EN 1899-1 (1998)
CZV	NEN 6633 (2006)
Kjeldahl-stikstof (N-Kj)	Ontsluiting: NEN 6645 (2004) Meting: NEN 6646 (2006)
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2 (2000)
Nitraatstikstof	NEN 6604 (2007)
Nitrietstikstof	NEN 6604 (2007)
Zware metalen: • chroom koper, lood, nikkel, zink	ontsluiting NEN-EN-ISO 15587-1 (2002), meting ICP MS; NEN-EN-ISO 17294-2 (2004)
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872 (2005)
Zuurgraad (pH)	NEN-ISO 10523 (2008)

Een vervanging van of een wijziging in het normblad wordt automatisch van kracht, zes weken nadat de wijziging door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) op gebruikelijke wijze is gepubliceerd.

Voorzover er thans, voor in deze vergunning vermelde grootheden, geen NEN-voorschriften voorhanden zijn, dient analyse plaats te vinden volgens door of namens het dagelijks bestuur te geven voorschriften.