

A-114

Hoogheemraadschap van West-Brabant



Nr. 01/14428

Het Dagelijks Bestuur van het Hoogheemraadschap van West-Brabant;

ambtshalve beschikkende om de vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren, voor het lozen van effluent van de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Putte in het oppervlaktewater, in kwaliteitsbeheer bij het Hoogheemraadschap van West-Brabant te wijzigen;

overwegingen:

1. Voor het lozen van effluent van de rwzi Putte op het oppervlaktewater is bij besluit van 15 januari 1986, nr. 2219, vergunning verleend. In het verleden is een aantal wijzigingen doorgevoerd om de effluentkwaliteit te verbeteren. Deze verbeteringen zijn op grond van artikel 8.19 van de Wet milieubeheer gemeld.
2. De lozing vanuit een dergelijke installatie moet onder meer worden getoetst aan het Lozingenbesluit WVO stedelijk afvalwater van 24 februari 1996 (instructie amvb). De in dit besluit gestelde grenswaarden dienen te worden opgenomen in vergunningen voor rioolwaterzuiveringinrichtingen. Daarnaast is rekening gehouden met de van toepassing zijnde beleidsnota's van het Hoogheemraadschap. Indien van toepassing zijn op grond van deze nota's strengere grenswaarden gehanteerd dan voorgeschreven in voornoemd Lozingenbesluit. Uit de bedrijfsgegevens blijkt dat de lozing voor alle parameters kan voldoen aan de in dit besluit genoemde grenswaarden.
3. Het effluent van de rwzi Putte wordt geloosd op het oppervlaktewater van de Leuvensebeek.
4. de procedure is gevolgd conform het bepaalde in de Algemene wet bestuursrecht en de Wet milieubeheer; gelet op de Wet verontreiniging oppervlaktewateren en de Verordening Waterhuishouding Noord-Brabant;

besluit:

- I de, aan het Hoogheemraadschap van West-Brabant te Breda, verder te noemen "vergunninghouder", verleende vergunning voor het lozen van effluent van de rwzi Putte in het oppervlaktewater van de Leuvensebeek in het geheel te wijzigen en de navolgende voorschriften en bepalingen aan de lozing te verbinden:
 1. **Geldigheidsduur**
De vergunning is geldig tot uiterlijk 10 jaar na het van kracht worden van deze vergunning.
 2. **Afvalwaterstromen**
Het te lozen afvalwater, zoals aangegeven op de bij deze vergunning tekening (bijlage 1), mag uitsluitend bestaan uit effluent van de rwzi Putte.
 3. **Zuiveringstechnische- en controlevoorzieningen.**
 - 3.1 Het communale afvalwater, afkomstig van de kern Putte, dient voordat het wordt geloosd, door een aërobe biologische zuiveringsinstallatie geleid te worden.
 - 3.2 De wijze van bewaking van de goede werking van de zuiveringsinstallatie behoeft de goedkeuring van het Dagelijks Bestuur. Ter zake dient binnen 3 maanden na het van kracht worden van deze vergunning een voorstel te zijn ingediend.
 - 3.3 De in de zuiveringsinstallatie achtergehouden bestanddelen mogen niet worden geloosd.

- 3.4 De in de zuiveringsinstallatie toe te passen chemicaliën (als hulpstoffen) behoeven naar aard en hoeveelheid de goedkeuring van het Dagelijks Bestuur.
- 3.5 De in voorschrift 3.1 bedoelde voorzieningen moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent door of vanwege het Dagelijks Bestuur moeten worden opgevolgd

4. Lozingsnormen ter plaatse van "lozingspunt effluent".

- 4.1 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen in het effluent niet meer bedragen dan de daarbij vermelde grenswaarden:

Parameter	Eenheid	Jaargemiddelde	Voortschrijdend gemiddelde	etmaalmonster
BZV ³⁾	mg/l	--	--	20
CZV ³⁾	mg/l	--	--	125
P-totaal ⁴⁾	mg/l	--	2,0	--
N-totaal ⁵⁾	mg/l	15	--	--
Droogrest onopgeloste bestanddelen ⁶⁾	mg/l	--	--	30

- 1) Berekend op basis van volumeproportionele etmaalmonsters per kalenderjaar.
- 2) Als voortschrijdend gemiddelde van 10 opeenvolgende volumeproportionele etmaalmonsters die niet noodzakelijkerwijs aaneengesloten genomen behoeven te zijn.
- 3) Er mogen niet meer monsters afwijken van de grenswaarde dan het in bijlage 2 opgenomen maximale aantal monsters, de afwijking mag echter ten hoogste 100 % bedragen.
- 4) In deze vergunning dient onder P-totaal te worden verstaan de totale hoeveelheid aan fosforverbindingen van orthofosfaat, polyfosfaten en organisch gebonden fosfaten.
- 5) In deze vergunning dient onder N-totaal te worden verstaan de totale hoeveelheid stikstof aanwezig in de stikstofverbindingen nitraat, nitriet alsmede ammonium en organisch gebonden stikstof volgens Kjeldahl.
- 6) Er mogen niet meer monsters afwijken van de grenswaarde dan het in bijlage 2 opgenomen maximale aantal monsters, de afwijking mag echter ten hoogste 150 % bedragen.

- 4.2 In afwijking van voorschrift 4.1, hoeft niet aan de grenswaarde voor P-totaal te worden voldaan, indien kan worden aangetoond dat de vergunninghouder over haar gehele beheersgebied een verwijderingrendement heeft behaald van 75 %.
- 4.3 De wijze waarop het verwijderingrendement, zoals bedoeld in voorschrift 4.2, wordt bepaald behoeft de goedkeuring van het dagelijks bestuur van het hoogheemraadschap.

5 Meet- en bemonsteringsvoorzieningen.

- 5.1 Het te lozen effluent van de rwzi dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan continue afvoerhoeveelheidsmeting met registratie en integratie en volumeproportionele bemonstering. Daartoe dient het effluent via een voorziening voor continue afvoerhoeveelheidsmeting en bemonstering te worden geleid, die de goedkeuring heeft van het Dagelijks Bestuur.
- 5.2 De meet- en bemonsteringsvoorzieningen, zoals genoemd in voorschrift 5.1 dienen zodanig te worden geplaatst, dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn. Verder dienen de controlevoorzieningen in goede staat van onderhoud te verkeren en oordeelkundig te worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent van of vanwege het Dagelijks Bestuur moeten worden opgevolgd.

6 Meten, bemonsteren en analyseren.

- 6.1 Het te lozen effluent dient door of vanwege vergunninghouder door meting en/of bemonstering en analyse te worden gecontroleerd. Deze controle betreft de hoeveelheid van het geloosde effluent per etmaal, alsmede de volgende parameters/stoffen.

Parameters/stoffen	Eenheid	Bemonsteringswijze	Bemonsteringsfrequentie
CZV	mg/l	etmaalmonster	1 x per maand
BZV	mg/l	etmaalmonster	1 x per maand
P-totaal	mg/l	etmaalmonster	2 x per maand
N-totaal	mg/l	etmaalmonster	2 x per maand
Droogrest onopgeloste bestanddelen	mg/l	etmaalmonster	1 x per maand

- 6.2 De in deze vergunning genoemde parameters/stoffen dienen te worden bepaald conform de voorschriften, zoals vermeld in de bij deze vergunning behorende bijlage 3.

- 6.3 Indien uit de onderzoeksresultaten blijkt dat met een lagere onderzoeksfrequentie, dan wel met een geringer aantal parameters/stoffen kan worden volstaan, kan het Dagelijks Bestuur op een daartoe strekkend schriftelijk verzoek aldus besluiten.

7. Rapportage.

- 7.1 Jaarlijks, uiterlijk op 1 april, dient opgave te zijn gedaan aan het Dagelijks Bestuur van de volgende op het voorafgaande kalenderjaar betrekking hebbende gegevens:
- a. de geloosde hoeveelheid effluent in m³/jaar;
 - b. resultaten van de metingen en analyses zoals omschreven in voorschrift 6.1.

8. Interne calamiteiten.

- 8.1 Indien als gevolg van calamiteiten (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van vergunninghouder) niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghouder terstond maatregelen te treffen teneinde een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken.
- 8.2 Betreffende het voorval wordt door vergunninghouder een rapport opgesteld met vermelding van de oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit en /of kwantiteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling. Bedoeld rapport wordt in afschrift gezonden aan de regionaal inspecteur van de Volksgezondheid, belast met de toezicht op de hygiëne van het milieu.
- 8.3 Vergunninghouder dient van het betreffende voorval binnen 14 dagen aan het Dagelijks Bestuur schriftelijk rapport uit te brengen met vermelding van de oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit en/of kwantiteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

9. Externe calamiteiten.

- 9.1 Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt ter voorkoming van ernstige verontreiniging van het oppervlaktewater maatregelen van tijdelijke aard te treffen, is de vergunninghouder verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het Dagelijks Bestuur onverwijld over te gaan.
- 9.2 Deze maatregelen kunnen slechts bestaan uit het schriftelijk bij beschikking van of vanwege het Dagelijks Bestuur opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
- 9.3 Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal even zoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

10. Contactpersoon.


Een wijziging op de op het aanvraagformulier vermelde contactpersoon moet onmiddellijk worden gemeld aan het Dagelijks Bestuur.

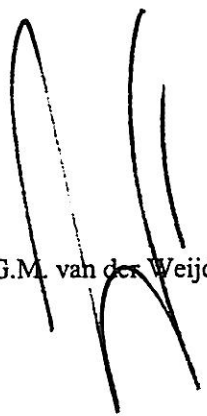
- II Vergunninghouder erop te wijzen, dat deze vergunning van kracht wordt met ingang van de dag na de dag waarop de beroepstermijn afloopt. Indien gedurende de beroepstermijn bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, wordt de vergunning niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

III Een afschrift van deze vergunning te zenden aan:

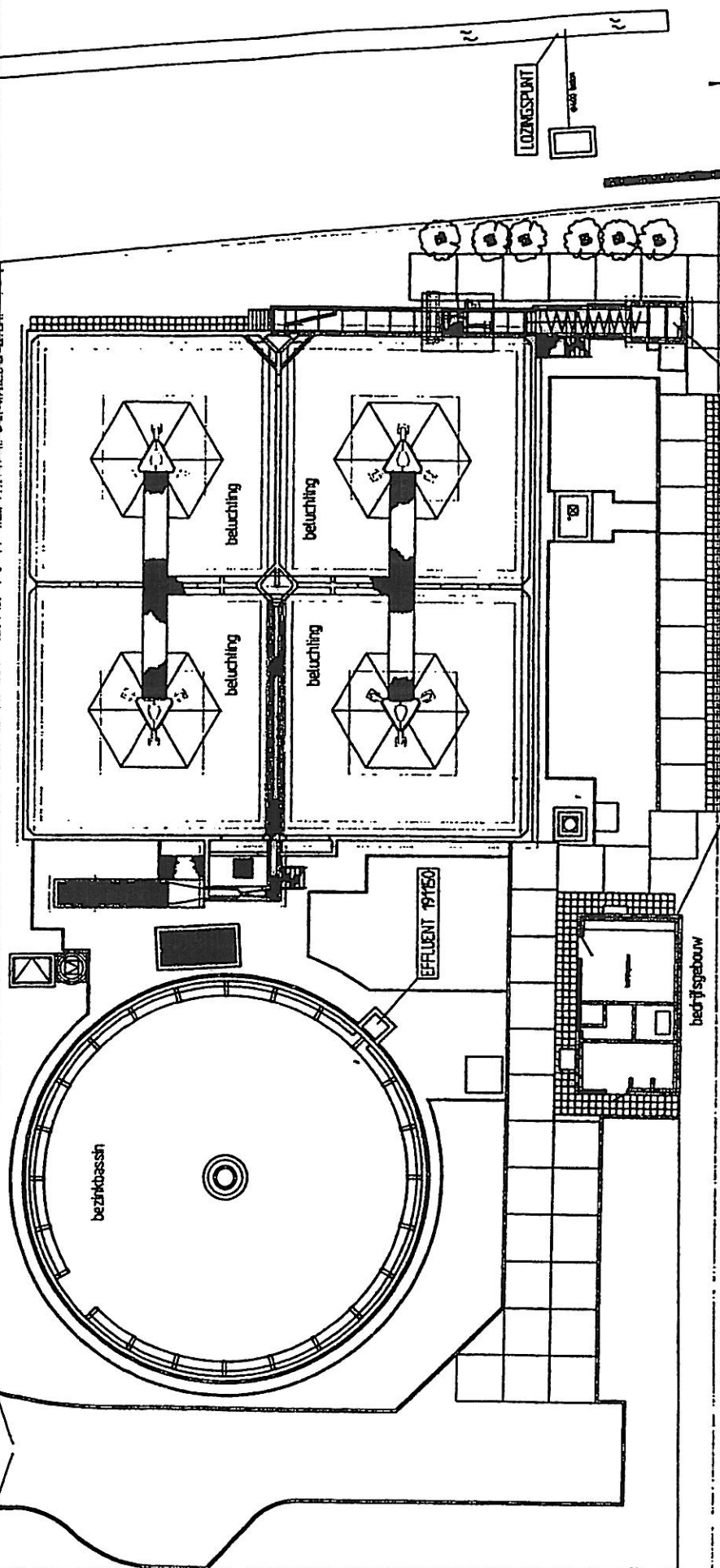
- a. het College van Burgemeester en Wethouders van Woensdrecht;
- b. De hoofdingenieur-directeur van RIZA;
- c. Waterschap Het Scheldekwartier


Breda, 22 november 2001
Het Dagelijks Bestuur,


Ir. R. den Engelse
Griffier


Mr. Th. A. G. M. van der Weijden
Dijkgraaf

acaciaaan



Nr. Wijzigingen Datum Gel. Get. Datum Gel. Get.	Omschrijving: Situatie Schets Rwwz Putte Acadiastraat 1 4645 BH Putte	Externummer: Omschrijving: Getekend JvdVelden Schaal: 1: 1 Datum: 27-9-01 Bladnummer: Rev. 07 11	<div data-bbox="1315 26 1551 313">  <p> Hoogheemraadschap van West-Brabant Postbus 2202 4600 CE BREDA Telefoon: 076-5641000 Fax: 076-5641012 </p> </div> <div data-bbox="1315 313 1551 560"> Bestelnr.: Formaat: A3 Projectie: Projectnaam: Emissiebeheer </div>
---	--	--	--

SIT.020

Aantal monsters gedurende een jaar genomen		Maximale toegestane aantal monsters dat niet voldoet
Van	Tot en met	
4	7	1
8	16	2
17	28	3
29	40	4
41	53	5
54	67	6
68	81	7
82	95	8
96	110	9
111	125	10
126	140	11
141	155	12
156	171	13
172	187	14
188	203	15
204	219	16
220	235	17
236	251	18
252	268	19
269	284	20
285	300	21
301	317	22
318	334	23
335	350	24
351	365	25

Bijlage zoals bedoeld in voorschrift 6.2

De in deze vergunning genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens de voorschriften vermeld in de normbladen van het Nederlandse Normalisatie Instituut (N.N.I.):

Parameter	Analysemethoden
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	NEN-EN 1899-1 ('98)
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	NEN 6633 ('98)
Fosfaat (totaal)	NEN 6663 ('87) doorstroom-analysesysteem
Kjeldahl-stikstof (N-Kj)	NEN 6646 ('90) doorstroom-analysesysteem
Nitraatstikstof	NEN-EN-ISO 13395 ('97)
Nitrietstikstof	NEN-EN-ISO 13395 ('97)
Onopgeloste bestanddelen	NEN 6621 ('88)

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het Dagelijks Bestuur ter kennis van de vergunninghouder is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het Dagelijks Bestuur schriftelijk bezwaar is gemaakt.

