


**Van:** Karen Himpe k.himpe@vmm.be   
**Onderwerp:** RE: Analyseresultaten afvalwater OMV\_ 2020032426 Biotalys NV Buchtenstraat 7-11 te Sint-Denijs-Westrem  
**Datum:** 2 mei 2024 om 16:09  
**Aan:** Toon De Kesel toon.de.kesel@febrisbiorisk.com  
**Kopie:** Nathalie De Sutter n.desutter@vmm.be

KH

Beste,

De VMM kan akkoord gaan met de volgende lozingsnormen:

- Ptot : 10 mg/l (10xIC)
- Anionische detergenten : 1 mg/L (10XIC)
- Som Kationische detergenten + Niet-ionische detergenten : 5 mg/l
- Fenol dient per aparte parameter aangevraagd te worden en niet als som, op basis van de resultaten kunnen we akkoord gaan met volgende normen (de andere fenolen=IC):
  - 4-chloor + 3,5-dimethylfenol: 3,2 µg/l
  - 4-ethylfenol + 3,5-dimethylfenol: 3,2 µg/l
  - Bisfenol A: 1,5 µg/l (IC)

Voor de bepaling van de lozingsnormen hebben we ons vooral gebaseerd op de analyses na de aanpassing, om de fenolenconcentraties te verminderen.

Groeten

**Karen Himpe**

Dossierbeheerder team omgevingsvergunningen Bovenschelde, Gentse Kanalen en Dender

**VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ**

T 09 243 68 69 – 0478 356 897

[k.himpe@vmm.be](mailto:k.himpe@vmm.be)

---

**Van:** Toon De Kesel <toon.de.kesel@febrisbiorisk.com>

**Verzonden:** maandag 29 april 2024 13:20

**Aan:** Karen Himpe <k.himpe@vmm.be>

**CC:** Nathalie De Sutter <n.desutter@vmm.be>

**Onderwerp:** Re: Analyseresultaten afvalwater OMV\_ 2020032426 Biotalys NV Buchtenstraat 7-11 te Sint-Denijs-Westrem

Beste Karen

2 mei zal niet lukken gezien ik ook nog dien terug te koppelen met de mensen van Biotalys.

Ik neem deze namiddag nog contact op met Biotalys en kom naar u terug met een aantal data waarop een bespreking zou kunnen worden ingepland. Zou dit voor u volgende week woensdag of vrijdag passen? Indien ok, dan check ik ook met de personen van Biotalys

mvg  
Toon

**Next planned absence: May 14th - May 17th**

Kind regards - Vriendelijke Groeten

**Toon De Kesel**

Extern milieu- en bioveiligheidscoördinator

ERK 237

**Febris Biorisk Consult BV**

Bestuurder/Biorisk Expert

Mobile: +32 477 36 99 44

<http://febrisbiorisk.com>

<https://www.linkedin.com/in/toon-de-kesel-7b74685/>

This message may contain confidential information. If you are not the designated recipient, please notify the sender immediately, and delete the original message, as well as any copies. Use of the message and/or its copies, in whatever form, is not allowed.

Op 29 apr 2024, om 11:10 heeft Karen Himpe <[k.himpe@vmm.be](mailto:k.himpe@vmm.be)> het volgende geschreven:

Beste,

We proberen de analyseresultaten zo snel mogelijk te bekijken.  
Als je wilt kunnen we op donderdag 2 mei langskomen om dit te bespreken.

Groeten

**Karen Himpe**

Dossierbeheerder team omgevingsvergunningen Bovenschelde, Gentse Kanalen en Dender

**VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ**

T 09 243 68 69 – 0478 356 897

[k.himpe@vmm.be](mailto:k.himpe@vmm.be)

---

**Van:** Toon De Kesel <[toon.de.kesel@febrisbiorisk.com](mailto:toon.de.kesel@febrisbiorisk.com)>

**Verzonden:** woensdag 24 april 2024 10:16

**Aan:** Karen Himpe <[k.himpe@vmm.be](mailto:k.himpe@vmm.be)>

**Onderwerp:** Re: Analyseresultaten afvalwater OMV\_ 2020032426 Biotalys NV Buchtenstraat 7-11 te Sint-Denijs-Westrem

Beste mevrouw Himpe

Naar aanleiding van het telefoongesprek van daarnet, hierbij het overzicht (2022- 2024) van de monitoringresultaten uitgevoerd op het geloosde bedrijfsafvalwater van de firma Biotalys NV.

Op basis van deze resultaten stel ik voor om voor volgende parameters een norm aan te vragen via een omgevingsvergunningaanvraag:

- Ptot : 20 mg/l
- Anionische detergents : 1,5 mg/l
- Kationische detergents : 1 mg/l
- Niet-ionische detergents : 5 mg/l
- Som detergents : 7,5 mg/l
- Fenol: 75 µg/l

Voor de volledigheid heb ik eveneens de van toepassing zijnde omgevingsvergunning toegevoegd aan deze email.

Is het mogelijk mijn voorstel te bekijken en eventueel later te bespreken?

mvg

Toon

Kind regards - Vriendelijke Groeten

**Toon De Kesel**

**Extern milieu- en bioveiligheidscoördinator**

**ERK 237**

**Febris Biorisk Consult BV**

Bestuurder/Biorisk Expert

Mobile: +32 477 36 99 44

<http://febrisbiorisk.com>

<image001.png>

<https://www.linkedin.com/in/toon-de-kesel-7b74685/>

This message may contain confidential information. If you are not the designated recipient, please notify the sender immediately, and delete the original message, as well as any copies. Use of the message and/or its copies, in whatever form, is not allowed.

Op 17 apr 2024, om 15:14 heeft Toon De Kesel  
<[toon.de.kesel@febrisbiorisk.com](mailto:toon.de.kesel@febrisbiorisk.com)> het volgende geschreven:

Geachte

In het kader van opmaak van een aanvraag wijziging omgevingsvergunning waar de aanpassing van de lozingsnormen zullen worden aangevraagd, probeer ik reeds enkele dagen telefonisch contact met u op te nemen om een afspraak te kunnen maken om deze problematiek te kunnen bespreken.

Na uitvoeren van meerdere analyses op het geloosde afvalwater, na identificeren van enkele mogelijke bronnen die aanleiding gaven tot de verhoogde concentraties van oa detergents, en na het nemen van enkele bron beperkende maatregelen, denkt het bedrijf momenteel de lozing van bedrijfsafvalwater goed in kaart te hebben gebracht. Biotalysis wenst hieromtrent een overleg op het bedrijf in te plannen.

Is het mogelijk enkele data voor te stellen waarop een eventueel overleg zou kunnen plaatsvinden?

mvg  
Toon

Kind regards - Vriendelijke Groeten  
**Toon De Kesel**  
**Extern milieu- en bioveiligheidscoördinator**  
**ERK 237**

**Febris Biorisk Consult BV**

Bestuurder/Biorisk Expert

Mobile: +32 477 36 99 44

<http://febrisbiorisk.com>

<image002.png><https://www.linkedin.com/in/toon-de-kesel-7b74685/>

This message may contain confidential information. If you are not the designated recipient, please notify the sender immediately, and delete the original message, as well as any copies. Use of the message and/or its copies, in whatever form, is not allowed.

Begin doorgestuurd bericht:

**Van:** Peter Verschuere  
<[peter.verschuere@biotalysis.com](mailto:peter.verschuere@biotalysis.com)>

**Onderwerp: FW: Analyseresultaten afvalwater  
OMV\_ 2020032426**

**Datum:** 18 oktober 2022 om 16:38:03 CEST

**Aan:** Vera Martens <[vera.martens@biotallys.com](mailto:vera.martens@biotallys.com)>, Carlos Pouilliez <[carlos.pouilliez@biotallys.com](mailto:carlos.pouilliez@biotallys.com)>, "[toon.dekesel@perseus.eu](mailto:toon.dekesel@perseus.eu)" <[toon.dekesel@perseus.eu](mailto:toon.dekesel@perseus.eu)>

**Kopie:** Els De Jaeger <[els.dejaeger@biotallys.com](mailto:els.dejaeger@biotallys.com)>

Ter info

Mvg

Peter

---

**From:** Els De Jaeger <[els.dejaeger@biotallys.com](mailto:els.dejaeger@biotallys.com)>  
**Sent:** Tuesday, 18 October 2022 15:25  
**To:** Peter Verschueren <[peter.verschueren@biotallys.com](mailto:peter.verschueren@biotallys.com)>  
**Subject:** FW: Analyseresultaten afvalwater OMV\_2020032426

Dag Peter

Voor jou of Vera (herinner me de verzending van de brieven).

Groetjes  
Els

---

**From:** Karen Himpe <[k.himpe@vmm.be](mailto:k.himpe@vmm.be)>  
**Sent:** Tuesday, 18 October 2022 15:21  
**To:** info <[info@biotallys.com](mailto:info@biotallys.com)>  
**Subject:** Analyseresultaten afvalwater OMV\_2020032426

**Caution:** This is an external email from outside BIOTALYS. DO NOT CLICK on links and DO NOT OPEN attachments unless you recognize the sender and know the content is safe. If you think this is suspicious or when in doubt, send this email as attachment to your Biotallys IT Helpdesk Department.

Beste,

De VMM heeft de analyseresultaten van Biotallys, in opvolging van de verleende omgevingsvergunning met referentie OMV\_2020032426, goed ontvangen.

De VMM stelt enkele overschrijdingen vast tov het IC (indelingscriterium) namelijk:

- Ptot:  
8,6 mg/l -> IC: 1 mg/l
- Anionische  
detergenten: 0,62  
mg/l -> IC: 0,1 mg/l
- Kationische en non ionogene  
detergenten: 2,8 mg/l -> IC: 1  
mg/l

Gelet op de lozing in de riolering, die aangesloten is op een RWZI, kan de VMM hogere lozingsnormen toestaan voor Ptot en detergenten. De VMM stelt volgende lozingsnormen voor:

- Ptot: 13 mg/l (= 1,5\*gemeten conc.)
- Anionische detergenten: 1 mg/l (10xIC)
- Kationische en non ionogene detergenten: 10 mg/l (10xIC)

Het bedrijf dient een bijstelling van de omgevingsvergunning aan te vragen met de verhoogde lozingsnormen.

Indien nog vragen, stel gerust.

Met vriendelijke groeten

**Karen Himpe**

Dossierbeheerder team omgevingsvergunningen  
Bovenschedde, Gentse Kanalen en Dender

**VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ**

Dienst Advisering lozing afvalwater  
Kern Adviseren Afvalwater en Grondwater  
T 09 243 68 69 – 0478 356 897

[k.himpe@vmm.be](mailto:k.himpe@vmm.be)

Raymonde de Larocheaan 1, 9051 Sint-Denijs-Westrem

[www.vmm.be](http://www.vmm.be)

[!\[\]\(0fb13ad0bfa3d86868cdd3883e5665b3\_img.jpg\)](#) [!\[\]\(0f2e4c692d3a707bde52a963c276fa9a\_img.jpg\)](#) [!\[\]\(93aabb501be8babeace52d4ad55bd6b6\_img.jpg\)](#)

[!\[\]\(799877f5c2f906134441300079881630\_img.jpg\)](#) [!\[\]\(2cdb4db9cae0d6ef949a960a952715f8\_img.jpg\)](#)

[!\[\]\(41aea2746216b27a6939d696d8e035da\_img.jpg\)](#)

//  
//

[!\[\]\(e50091943b385fe16d3277389202856f\_img.jpg\)](#)