



BESLUIT

ingevolge de

Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo)

(AMvB-inrichtingen)

Nummer : V05-127
Gemeente : Sittard-Geleen

Datum besluit : **16 DEC. 2005**
Roermond, **16 DEC. 2005**

Overwegingen

- Bij besluit van het Dagelijks Bestuur van onze rechtsvoorganger, het Zuiveringschap Limburg, is d.d. 15 december 2000, onder nummer V99-458, aan Campina Holland Cheese BV, Leonard Langweg 2, 6121 PA BORN een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) verleend voor het lozen van afvalwater via de gemeentelijke riolering en de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Susteren in het oppervlaktewater genaamd de Vloedgraaf.
- Het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Roer en Overmaas heeft op 25 juli 2005 een aanvraag om een wijziging van voornoemde vergunning ontvangen. In deze aanvraag is verzocht de vergunde norm voor de vervuilingswaarde van het afvalwater van gemiddeld 10.000 vervuilingseenheden per kalenderjaar te verruimen naar gemiddeld 12.000 vervuilingseenheden per kalenderjaar.
- De vergunningaanvraag is gebaseerd op het bepaalde in artikel 1, tweede lid, en artikel 31, vierde lid, van de Wvo.
- De aanvraag is behandeld overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb).
- In verband met het bepaalde in artikel 7b, eerste en derde lid, van de Wvo juncto artikel 8.30, eerste en tweede lid, van de Wet milieubeheer (Wm) is op 25 juli 2005 advies gevraagd aan de Provincie Limburg.
Bij schrijven van 2 augustus 2005 (ontvangen op 3 augustus 2005) heeft de Provincie Limburg ons medegedeeld dat er geen aanvraag om vergunning ingevolge de Wm behoeft te worden ingediend en dat er derhalve geen reden aanwezig is om de aanvraag ingevolge de Wvo op grond van het bepaalde in artikel 7b, derde lid, onder a van de Wvo buiten behandeling te laten.
- Naar aanleiding van de aanvraag en het ontwerp-besluit zijn geen adviezen uitgebracht.
- Naar aanleiding van het ontwerp-besluit zijn geen bedenkingen ingebracht.

- Onderzoek heeft uitgewezen dat
 - de aanvraag betrekking heeft op het lozen van bedrijfsafvalwater, koelwater, huishoudelijk afvalwater en hemelwater, afkomstig van het bedrijf gelegen aan Leonard Langweg 2 te Born, via de gemeentelijke riolering en de rwzi Susteren in het oppervlaktewater genaamd de Vloedgraaf;
 - het bedrijf valt onder het AMvB-inrichtingenbesluit, zijnde bedrijven die zuurstofbindende stoffen met een jaargemiddelde vervuilingswaarde van 5.000 inwonerequivalenten of meer lozen, alsmede bedrijven die gemiddeld per jaar meer dan 500 m³ per dag lozen;
 - het bedrijf valt onder de categorie "6.4c" van Richtlijn 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC-richtlijn). Volgens deze richtlijn moeten er voorschriften aan de vergunning worden verbonden die de grootst mogelijke bescherming bieden voor de kwaliteit van het oppervlaktewater door middel van toepassing van de beste beschikbare technieken (BAT). Voor de aangevraagde activiteiten en de daarmee samenhangende IPPC-categorieën zijn nog geen zogenaamde BREF-documenten (beste beschikbare technieken-referentiedocumenten) opgesteld, waarin de beste beschikbare technieken voor voedingsmiddelen en zuivel in het bijzonder zijn beschreven, zodat toetsing hieraan vooralsnog niet kan plaatsvinden. Er is wel een BREF-document in voorbereiding. De aangevraagde lozing, de toe te passen technieken en de aan deze vergunning verbonden voorschriften zijn van zodanige aard dat de doelmatige werking van de rwzi Susteren en de kwaliteit van de Vloedgraaf in voldoende mate worden beschermd;
 - artikel 1 zal worden gewijzigd omdat het Waterschap Roer en Overmaas rechtsopvolger is geworden van het Zuiveringschap Limburg;
 - artikel 7 vervalt omdat voldaan is aan de onderzoeksverplichting voor beperking van de fosfaat- en stikstofemissies met behulp van de best uitvoerbare technieken dan wel met behulp van bronmaatregelen. Hierdoor worden de artikel 8 tot en met 13 vernummerd in 7 tot en met 12;
 - naar verwachting geen ontoelaatbare vervuiling van het oppervlaktewater zal plaatsvinden.
- Het Dagelijks Bestuur is van oordeel dat de gevraagde vergunning kan worden verleend onder de in het hierna volgende besluit gestelde voorschriften.

BESLUIT:

de aan Campina Holland Cheese BV, Leonard Langweg 2, 6121 PA BORN of diens rechtverkrijgende(n) bij besluit van het Dagelijks Bestuur d.d. 15 december 2000, onder nummer V99-458, verleende vergunning ingevolge de Wvo voor het lozen van bedrijfsafvalwater, koelwater, huishoudelijk afvalwater en hemelwater via de gemeentelijke riolering en de rwzi Susteren in het oppervlaktewater genaamd de Vloedgraaf als volgt te wijzigen.

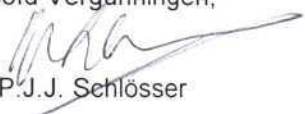
I. De tekst van artikel 5 wordt vervangen door:

- "1. De vervuilingswaarde van het afvalwater, exclusief het hemelwater, mag ter plaatse van de "meetput", zoals is aangegeven op de tekening genaamd "Rioleringsoverzicht schoon en vuilwater", nummer Brn 81.22, d.d. 17 juli 1986 (bijlage 1), niet meer bedragen dan 63 vervuilingseenheden per dag, berekend volgens de op het moment van vergunningverlening vigerende heffingsverordening.
2. De vervuilingswaarde van het afvalwater, exclusief het hemelwater, mag ter plaatse van de "meetput", zoals is aangegeven op de tekening genaamd "Rioleringsoverzicht schoon en vuilwater", nummer Brn 81.22, d.d. 17 juli 1986 (bijlage 1), niet meer bedragen dan 12.000 vervuilingseenheden per kalenderjaar, berekend volgens de op het moment van vergunningverlening vigerende heffingsverordening."

II. De tekst van artikel 7 vervalt.

III. De artikelen 8 tot en met 13 worden vernummerd in 7 tot en met 12.

Het Dagelijks Bestuur,
namens deze,
Hoofd Vergunningen,


ir. P.J.J. Schlösser

N.B.

Tegen dit besluit kan op grond van artikel 20.1, eerste lid, juncto artikel 20.6 van de Wet milieubeheer door belanghebbenden beroep worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Een beroepschrift kan worden ingediend van **23 DEC. 2005** tot en met **11 FEB. 2006**
(zie publicatie in: De Trompetter d.d. **21 DEC. 2005**).

Het beroepschrift, dat geen schorsende werking heeft, dient te worden gericht aan de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-GRAVENHAGE. Voor de behandeling van het beroep is griffierecht verschuldigd.

Naast het indienen van een beroepschrift kan voorts een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden gedaan aan de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-GRAVENHAGE. De indiener van het verzoekschrift dient daarbij een afschrift van het beroepschrift over te leggen. Voor de behandeling van het verzoekschrift wordt door de griffier van voornoemde afdeling griffierecht geheven.

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na de dag waarop de termijn voor het indienen van een beroepschrift afloopt. Indien gedurende deze termijn bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, treedt dit besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

TECHNISCH ADVIES DOOR Maurice Gerits 18 oktober 2005

AARD VAN HET BEDRIJF

Campina Holland Cheese behoort tot de bedrijven die op jaarbasis meer dan 5000 ve lozen en meer dan 500 m³ per dag.

SOORTEN AFVALWATER

Bedrijfsafvalwater, koelwater, huishoudelijk afvalwater en hemelwater

Campina loost vanuit een buffertank. Op deze tank is een overloopvoorziening aanwezig van waaruit bedrijfsafvalwater buiten de monsternamevoorziening om geloosd kan worden. Deze overloop treedt enkele keren per jaar in werking. In artikel 10 van de vergunning V99-458 is opgenomen dat het bedrijfsafvalwater via een doelmatig functionerende meetvoorziening dient te worden geleid. Voor wat betreft de overloop is dit niet het geval.

OVERWEGINGEN M.B.T. WEIGERING, TIJDSDUUR VERGUNNING, INTREKKEN OUDE VERGUNNING, ETC

n.v.t.

OVERWEGINGEN M.B.T. NORMERING

Vanaf week 2 is Campina begonnen met het opschalen van de productie. Halverwege het jaar heeft men geconstateerd dat de norm van 10000 ve mogelijk niet te halen is . Op grond hiervan heeft men een uitbreiding van de norm aangevraagd naar 12.000 ve/j.

Aangezien aan artikel 7 (onderzoeksplan P en N) is voldaan kan dit artikel komen te vervallen.

OVERWEGINGEN M.B.T. WEL/NIET OPNEMEN DEBIET EN VERVUILINGSWAARDE

n.v.t.

CONFORM CUWVO/INTERIMBELEID

Algemeen beleid.

Naast het indienen van een beroepschrift kan voorts een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden gedaan aan de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-GRAVENHAGE. De indiener van het verzoekschrift dient daarbij een afschrift van het beroepschrift te overleggen. Voor de behandeling van het verzoekschrift wordt door de griffier van voornoemde afdeling griffierecht geheven.

Dit besluit wordt van kracht met ingang van de dag waarop de termijn voor het indienen van een beroepschrift afloopt. Indien gedurende deze termijn bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, wordt het besluit niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

PROCEDUREFORMULIER

Vergunningnr.	V05-127	Uiterste termijn opstellen besluit	24-01-2006
Corsanr.	2005.08517		
Coördinatieverplichting	Ja / Nee	Reden termijnoverschrijding	
Termijnoverschrijding	Ja / Nee		
N.A.W. gegevens			
Naam	Campina Holland Cheese BV		
Adres	Leonard Langweg 2		
Postcode + plaats	6121 PA BORN		

Omschrijving lozing:

Wijziging vergunning V99-458: lozen van bedrijfsafvalwater, koelwater, huishoudelijk afvalwater en hemelwater, via de gemeentelijke riolering en de rioolwaterzuiveringsinstallatie Susteren in het oppervlaktewater genaamd de Vloedgraaf.

Datum ontvangst aanvraag:

25-7-2005

Ontvangstbewijs aan aanvrager verzonden:

25-7-'05

Toezening aanvraag aan inspecteur VROM, RIZA, gemeente, GS, RWS:

25-7-'05

Om advies naar de technische ambtenaren:

25-7-'05

Verlengingsbesluit (binnen 8 weken na ontvangst aanvraag):

Verzoek om aanvullende gegevens:

Niet-ontvankelijkverklaring:

Toezening besluit aan aanvrager, inspecteur VROM, RIZA, gemeente, GS, RWS:

Overleg WM-/WVO-gezag t.a.v. samenhang aanvragen (binnen 8 weken na ontvangst aanvraag):

Ontwerp-besluit:

Toezening ontwerp-besluit aan aanvrager, inspecteur VROM, RIZA, gemeente, GS, RWS:

31-10-'05

Bekendmaking ontwerp-besluit en ter inzage legging gedurende 6 weken:

a. publicatie: 2-11-'05

b. kennisgeving gemeente:

c. toezending bekendmaking aan aanvrager, inspecteur VROM, RIZA, GS, gemeente, RWS: 11-10-'05

Advies WM-/WVO-gezag inzake ontwerp-besluit:

Zienswijzen:

Toezening zienswijzen aan aanvrager, inspecteur VROM, RIZA, gemeente, GS, RWS:

Besluit (binnen 6 maanden na ontvangst aanvraag):

Toezening besluit aan aanvrager, inspecteur VROM, RIZA, gemeente, GS, RWS:

Bekendmaking besluit en ter inzage legging gedurende 6 weken: 16-12-'05

a. publicatie: 21-12-'05

b. kennisgeving gemeente: 16-12-'05

c. toezending bekendmaking aan aanvrager, inspecteur VROM, RIZA, gemeente, GS, RWS: 16-12-'05

d. toezending besluit aan degenen die zienswijzen hebben ingebracht: -

Kopie besluit naar Handhaving:

16-12-'05

Beroep bij de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State:

Verzoek om schorsing/voorlopige voorziening bij de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State:



AJ

CAMPINA HOLLAND CHEESE

Waterschapsbedrijf Limburg
t.a.v. Dhr. ir. M.E.A. Gerits
Postbus 314
6040 AH Roermond

- 1.777.674-3 R

Waterschapsbedrijf Limburg	
Nr.	2005.08517
25 JUL 2005	
Sie/luw referentie	VERG
Kopie:	Afgedaan:

datum
22 juli 2005

onze referentie
-

ons telefoonnummer
046 489 1414

Betreft: Verruiming lozingsvergunning

Geachte heer Gerits,

Hierbij doen wij, Campina Holland Cheese te Born, u het verzoek toekomen de ons vergunde vervuilingseenheden te verhogen van de huidige 10.000 tot 12.000 gemiddeld per kalenderjaar.

Zoals met u besproken gaan wij de huidige vergunde hoeveelheid in het lopende jaar namelijk overschrijden. Dit wordt veroorzaakt door interne uitbreiding en veranderingen in onze processen. De aard en samenstelling van het geloosde afvalwater is onveranderd gebleven.

In afwachting van uw antwoord verblijven wij,

Hoogachtend,


E. van Bommel
Planmanager

Cc: B. Lavrijsen

Campina Holland Cheese BV

Leonard Langweg 2, 6121 PA Born
Telefoon 046-4891414
Fax 046-4856833
www.campina.com
KvK 31016313 Tilburg
Rabobank 10.10.50.070



Campina Holland Cheese BV
t.a.v. dhr./mevr. E. van Bommel
Leonard Langweg 2
6121 PA BORN

Roermond, **25 JULI 2005**

uw kenmerk :
uw brief van :
ons kenmerk : VH/Egs/V05-127

behandeld door : mw. Eggels
doorkiesnummer : 0475-394109
e-mail : y.e.m.eggels@wbl.nl

onderwerp :
Bewijs van ontvangst

Hierbij bevestigen wij de ontvangst van uw aanvraag op 25 juli 2005 voor wijziging van de vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren geregistreerd onder nummer V99-458, voor het lozen van bedrijfsafvalwater, koelwater, huishoudelijk afvalwater en hemelwater via de gemeentelijke riolering en de rioolwaterzuiveringsinstallatie Susteren in het oppervlaktewater genaamd de Vloedgraaf.

Wij hebben deze aanvraag ingeschreven onder nummer V05-127.

Het Dagelijks Bestuur,
namens deze,
Medewerkster Vergunningen,


Y.E.M. Eggels



De Hoofdingenieur-Directeur van de Dienst
Binnenwateren/RIZA
Postbus 17
8200 AA LELYSTAD

Roermond, **25 JULI 2005**

uw kenmerk :
uw brief van :
ons kenmerk : VH/Egs/V05-127

behandeld door : mw. Eggels
doorkiesnummer : 0475-394109
e-mail : y.e.m.eggels@wbl.nl

onderwerp :
Toezending aanvraag ingevolge artikel 3:7 van de
Algemene wet bestuursrecht

- /./ Hierbij gelieve u een exemplaar aan te treffen van de aanvraag voor een vergunning ingevolge de Wet
verontreiniging oppervlaktewateren met bijbehorende stukken.

Wij hebben de aanvraag om vergunning ontvangen op 25 juli 2005.

Het Dagelijks Bestuur,
namens deze,
Medewerkster Vergunningen,


Y.E.M. Eggels





Campina Holland Cheese BV
t.a.v. dhr./mevr. E. van Bommel
Leonard Langweg 2
6121 PA BORN

Roermond, **31 OKT. 2005**

uw kenmerk :
uw brief van :
ons kenmerk : VH/Egs/V05-127

behandeld door : mw. Eggels
doorkiesnummer : 0475-394109
e-mail : y.e.m.eggels@wbl.nl

onderwerp :
Bekendmaking ontwerp-besluit

Wij delen u mede, dat uw onder bovengenoemd nummer ingeschreven aanvraag voor een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren en het ontwerp-besluit daarop overeenkomstig het bepaalde in artikel 3:11, eerste lid en artikel 3:13 van de Algemene wet bestuursrecht bekend zijn gemaakt.

./ Een exemplaar van de bekendmaking alsmede van het ontwerp-besluit treft u hierbij aan.

Tot het einde van de in de bekendmaking genoemde termijn kunt u uw zienswijzen over het ontwerp-besluit naar voren brengen.

Het Dagelijks Bestuur,
namens deze,
Medewerkster Vergunningen,

Y.E.M. Eggels



De Hoofdingenieur-Directeur van de Dienst
Binnenwateren/RIZA
Postbus 17
8200 AA LELYSTAD

Roermond, **3 1 OKT. 2005**

uw kenmerk :
uw brief van :
ons kenmerk : VH/Egs/V05-127

behandeld door : mw. Eggels
doorkiesnummer : 0475-394109
e-mail : y.e.m.eggels@wbl.nl

onderwerp :
Bekendmaking ontwerp-besluit

- J. Ingevolge het bepaalde in artikel 3:7 van de Algemene wet bestuursrecht doen wij u hierbij een exemplaar toekomen van het ontwerp-besluit alsmede van de bekendmaking daarvan betreffende een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Tot het einde van de in de bekendmaking genoemde termijn kunt u advies uitbrengen of uw zienswijzen over het ontwerp-besluit naar voren brengen.

Het Dagelijks Bestuur,
namens deze,
Medewerkster Vergunningen,

Y.E.M. Eggels

Bekendmaking

Het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Roer en Overmaas maakt, gelet op artikel 3:11, eerste lid en artikel 3:12 van de Algemene wet bestuursrecht, bekend dat het voornemens is om positief te beschikken op de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren van Campina Holland Cheese BV, Leonard Langweg 2 te Born voor het lozen van bedrijfsafvalwater, koelwater, huishoudelijk afvalwater en hemelwater via de gemeentelijke riolering en de rioolwaterzuiveringsinstallatie Susteren in het oppervlaktewater genaamd de Vloedgraaf (V05-127).

De aanvraag, het ontwerp-besluit en andere relevante stukken liggen van 3 november 2005 tot en met 14 december 2005 ter inzage en wel:

- op het kantoor van genoemd waterschap, p/a Maria Theresialaan 99 te Roermond op werkdagen van 09.00 uur tot 12.00 uur en van 14.00 uur tot 16.00 uur (bureau Vergunningen);
- in de Stadswinkel Geleen, balie Vergunningen, Markt 1 te Geleen op maandag van 09.00 uur tot 14.00 uur, dinsdag van 09.00 uur tot 14.00 uur, woensdag van 09.00 uur tot 16.30 uur, donderdag van 09.00 uur tot 19.00 uur en vrijdag van 09.00 uur tot 14.00 uur.

Desgewenst kan een mondelinge toelichting op het ontwerp-besluit worden gegeven.

Bovendien liggen alle ter zake zijnde stukken na genoemde datum, tot het einde van de beroepstermijn, ter inzage tijdens kantooruren op het kantoor van genoemd waterschap en het gemeentehuis van de gemeente Sittard-Geleen.

Eenieder kan tot en met 14 december 2005 schriftelijk of mondeling zienswijzen naar voren brengen. De schriftelijke zienswijzen dienen te worden gericht aan het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Roer en Overmaas, Postbus 314, 6040 AH ROERMOND.

Voor het indienen van mondelinge zienswijzen dient telefonisch een afspraak te worden gemaakt (telefoon 0475 - 394246).
Roermond, 2 november 2005.

**Waterschap
Roer en Overmaas**



bezoekadres: p/a Maria Theresialaan 99, Roermond
telefoon: 0475-394168, telefax: 0475-311605
internet: www.wbl.nl, e-mail: info@wbl.nl

de thompetteu
editie sittard
d.d. 2-11-'05



Aangetekend verzenden

Campina Holland Cheese BV
t.a.v. dhr./mevr. E. van Bommel
Leonard Langweg 2
6121 PA BORN

Roermond, **16 DEC. 2005**

uw kenmerk :
uw brief van :
ons kenmerk : VH/Egs/V05-127

behandeld door : mw. Eggels
doorkiesnummer : 0475-394109
e-mail : y.eggels@wbl.nl

onderwerp :
Toezending besluit

- ./ Ingevolge het bepaalde in artikel 3:41 van de Algemene wet bestuursrecht doen wij u hierbij een exemplaar toekomen van het besluit (bijlage 1) alsmede de bekendmaking (bijlage 2) daarvan betreffende uw onder bovengenoemd nummer ingeschreven aanvraag voor een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Op het moment dat het besluit in werking treedt, betekent dit dat door u aan de voorschriften in genoemd besluit uitvoering zal moeten worden gegeven.

Deze voorschriften hebben o.a. betrekking op normen waaraan het te lozen afvalwater dient te voldoen alsook het schriftelijk melden van een contactpersoon waarmee door of namens ons in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd, het vooraf melden van het tijdstip waarop de lozing zal aanvangen en/of een rapportageverplichting.

Op termijn zal door een toezichthouder van Bureau Handhaving een (deel) inspectie(s) worden uitgevoerd.

- ./ In de bijgevoegde toelichting (bijlage 3) worden de bevoegdheden waarover de toezichthoudende en opsporingsambtenaren beschikken nader toegelicht.

Ter voorbereiding op die inspectie(s) verzoeken wij u ingeval nog geen uitvoering is gegeven of kan worden gegeven aan de vergunningsvoorschriften, ons hieromtrent schriftelijk gemotiveerd te informeren.

- ./. Ten behoeve van het melden van één of meerdere contactpersonen kan hierbij gebruik worden gemaakt van het bijgevoegde meldingsformulier contactpersonen (bijlage 4).

Tenslotte verzoeken wij u om, indien op het moment dat zich in uw bedrijf een bijzondere omstandigheid (bijvoorbeeld een calamiteit) voordoet waardoor naar verwachting niet kan worden voldaan aan de vergunningsvoorschriften en welke omstandigheid van invloed kan zijn of is op een nadelige beïnvloeding van het oppervlaktewater, ons hierover onmiddellijk in kennis te stellen. Dit kan tijdens kantooruren onder telefoon nr: 0475 - 394160. Buiten kantoortijd kan dit onder telefoonnr: 0800 - 0341 (vuilwaterwacht).

- ./. Tevens dient het meldingsformulier calamiteit (bijlage 5), binnen 14 dagen na de dag van het voorval, volledig ingevuld aan ons te worden geretourneerd.

Mocht u vragen hebben of aanvullende informatie wensen over onderwerpen genoemd in deze brief, op dit moment of op een later tijdstip, dan kunt u contact opnemen met een toezichthouder van Bureau Handhaving (tel. 0475 - 394160). Hoe met overschrijdingen van vergunningvoorschriften of het niet nakomen van administratieve verplichtingen wordt omgegaan vindt u in bijlage 6.

Wij vertrouwen erop u hiermee in voldoende mate te hebben geïnformeerd.

Het Dagelijks Bestuur,
namens deze,
Medewerkster Vergunningen,


Y.E.M. Eggels

Bekendmaking

Het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Roer en Overmaas maakt, gelet op artikel 3:44 van de Algemene wet bestuursrecht, bekend dat bij besluit van het Dagelijks Bestuur d.d. 16 december 2005 onder een aantal voorschriften aan Campina Holland Cheese BV, Leonard Langweg 2 te Born een vergunning is verleend ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren voor het lozen van bedrijfsafvalwater, koelwater, huishoudelijk afvalwater en hemelwater, via de gemeentelijke rioleering en de rioolwaterzuiveringsinstallatie Susteren in het oppervlaktewater genaamd de Vloedgraaf (ingeschreven onder nummer V05-127).

Naar aanleiding van het ontwerp-besluit zijn geen zienswijzen naar voren gebracht.

Het besluit is niet gewijzigd t.o.v. het ontwerp-besluit.

Het besluit en andere ter zake zijnde stukken liggen vanaf 22 december 2005 tot en met 1 februari 2006 ter inzage en wel:

- op het kantoor van genoemd waterschap, p/a Maria Theresialaan 99 te Roermond op werkdagen van 09.00 uur tot 12.00 uur en van 14.00 uur tot 16.00 uur (bureau Vergunningen);
- in de Stadswinkel Geleen, balie Vergunningen, Markt 1 te Geleen op maandag van 09.00 uur tot 14.00 uur, dinsdag van 09.00 uur tot 14.00 uur, woensdag van 09.00 uur tot 16.30 uur, donderdag van 09.00 uur tot 19.00 uur en vrijdag van 09.00 uur tot 14.00 uur.

Ingevolge de artikelen 20.1, eerste lid, en 20.6 van de Wet milieubeheer staat tot en met 2 februari 2006 voor belanghebbenden beroep open bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Een besluit treedt na afloop van de beroepstermijn in werking, tenzij voor deze datum beroep is ingesteld en een verzoek wordt gedaan tot het treffen van een voorlopige voorziening. Een besluit treedt alsdan niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Een beroep dient in tweevoud te worden gezonden aan de Raad van State, Afdeling bestuursrechtspraak, Postbus 20019, 2500 EA 's-GRAVENHAGE. Een verzoek tot voorlopige voorziening dient te worden gericht aan de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Roermond, 21 december 2005.

**Waterschap
Roer en Overmaas**



bezoekadres: p/a Maria Theresialaan 99, Roermond
telefoon: 0475-394158, telefax: 0475-311605
internet: www.wbl.nl, e-mail: info@wbl.nl

64741

De Tuompotten
editie sittand
d.d. 21-12-'05



200811097

h.bakkes

W. de G.

Van: Martens, William (Campina Holland Cheese) [William.Martens@campina.com]

Verzonden: maandag 15 december 2008 10:16

Aan: wvob@wbl.helptu.nl; info

Onderwerp: Dossiernummer 1070264

Beste,

Ik wil bij deze een wijziging doorgeven m.b.t. de contact persoon voor Campina Holland Cheese Born.
De contact persoon is dhr W. Martens i.p.v. dhr M. Rouwette.

Hopende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

William Martens
Bedrijfstechnoloog
Campina Holland Cheese Born

Tel (+31) (0)46 4891450
Fax (+31) (0)46 4856833

Leonard Langweg 2
6121 PA Born

CAMPINA LEGAL DISCLAIMER: The contents of this e-mail, including any attachments are strictly confidential and may be legally privileged. If you are not the intended recipient of this message, please delete it including any attachments and immediately notify the sender. Any disclosure, copying, distribution or use either whole or partial of its contents is strictly prohibited except with formal approval.

15-12-2008



2007.03956

AFSCHRIFT
VOOR

Waterschap Limburg

-1.777.674.3
provincie limburg

Nr.

2007.03956

19 JUL 2007

Staf/Unit:

VERG

Kopie:

Afgedaan:

Campina Holland Cheese
De heer W. Pustjens
Leonard Langweg 2
6121 PA Sittard-Geleen

maurice

Cluster

VGSM1

Faxnummer

(043) 361 7811

Ons kenmerk

2007/30196

Bijlage(n)

Behandeld

J. Ubachs

Doorkiesnummer

(043) 389 7544

Uw kenmerk

Maastricht

17 juli 2007

VERZONDEN 18 JULI 2007

Onderwerp

Toetsing IPPC-richtlijn Campina Holland Cheese

Geachte heer Pustjens,

Op 28 juni 2007 heeft u ons uw schriftelijke verantwoording doen toekomen over de mate waarin uw kaasproductiebedrijf van Campina te Born voldoet aan de eisen van de Europese IPPC-richtlijn (Integrated Pollution Prevention and Control). De verantwoording is ingeboekt onder het stuknummer: 07/27695.

De eisen van de richtlijn, inhoudende de omschreven best bestaande technieken voor bedrijven in de zuivelbranche zijn onder andere vastgelegd in het referentiedocument (BREF) Food, Drink en Milk. BREF staat voor: Best Available Techniques Reference Document.

070713-0139

Praat mee over Limburg! www.limburg.nl/burgerforum**Bezoekadres:**

Limburglaan 10
NL-6229 GA Maastricht

Postbus 5700

NL-6202 MA Maastricht
postbus@prvlimburg.nl

Tel + 31 (0)43 389 99 99

Fax + 31 (0)43 361 80 99

www.limburg.nl

Bankrekening ING

67.94.11.372

Postbank nr. 1060741

Bereikbaar via:

Lijn 1 (richting De Heeg)

Lijn 3 (richting Heugem)

Lijn 53 (richting Gulpen)

Lijn 57 (richting Gulpen)



Uw bedrijf valt onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn omdat in de milieuvergunning is toegestaan dat:

- Be- en verwerking van dierlijke en plantaandige grondstoffen mag plaatsvinden voor de fabricage van levensmiddelen, conform het gestelde onder categorie 6.4 onder b van de bijlage 1 van de IPPC-richtlijn;
- Be- en verwerking van melk mag plaatsvinden met een hoeveelheid te ontvangen melk van meer dan 200 ton per dag, conform het gestelde in categorie 6.4, onder c van de bijlage 1 van de IPPC-richtlijn.

Naast deze branchegerichte (verticale) BREF zijn ook de onderstaande meer algemene (horizontale) BREF's van toepassing op uw bedrijf:

- BREF Industriële koelsystemen;
- BREF Storage;
- BREF Energie- Efficiency;
- BREF Monitoring;
- BREF Economics and cross-media effects.

De concept-IPPC-verantwoording is op 13 april 2007 besproken met de heren J.P Ubachs en J.Janssen van onze afdeling. De voorgestelde wijzigingen, c.q. aanvullingen zijn in het overgelegde document aangeven.

Als algemene conclusie zijn wij van oordeel dat de toets aan de diverse BREF's behorende tot de IPPC-richtlijn nauwkeurig is uitgevoerd en dat de installaties, de technieken en de bedrijfsactiviteiten binnen uw bedrijf mogen worden gezien als "best bestaande technieken", conform het gestelde in de van toepassing zijnde referentiedocumenten.

De voorschriften verbonden aan de milieuvergunning van 10 december 1996, ambtshalve aangevuld met voorschriften op 13 april 2003, zijn geënt op de voormalige CPR 13 en CPR 15 richtlijnen voor respectievelijk koelmiddelen en milieugevaarlijke stoffen en komen overeen met de eisen van de genoemde horizontale BREF's. De milieuvergunning behoeft geen aanpassing in het licht en/of doorwerking van de IPPC-richtlijn.

In het gesprek van 13 april 2007 is door de heer J.P Ubachs toch aangegeven dat een revisie van de milieuvergunning op haar plaats is, met name ingegeven door de stringenter geworden eisen vanuit het Besluit Externe Veiligheid Inrichtingen. Het vooroverleg om in 2008 te komen tot een nieuwe aanvraag voor een revisievergunning zal, conform afspraak, worden opgestart medio september 2008.



Een afschrift van onze beoordeling hebben wij tevens toegezonden aan het Zuiveringsschap Limburg, als bevoegd gezag voor de vigerende WVO-vergunning van uw bedrijf.

Als u vragen heeft of een nadere toelichting wenst op onze IPPC-beoordeling, kunt u contact opnemen met de heer J.P. Ubachs (jpjh.ubachs@prvlimburg.nl), bereikbaar op het telefoonnummer: 043-389-7544.

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,

Piv. L. N. L. L. L.

mw. ing. ~~A.J.M.J.~~ Courage-Gelissen,
afdelingshoofd
Vergunningen en Subsidies



CAMPINA HOLLAND CHEESE

Waterschap Roer en Overmaas
T.a.v. de heer P.J.J. Schlösser
Postbus 314
6040 AH ROERMOND

Datum
29 oktober 2007

Onze referentie
BR071029WP

ons telefoonnummer
046 - 489 1440

uw referentie

-1777-67u.3

Betreft: Informatiedocument IPPC

Geachte heer Schlösser,

Waterschapsbedrijf Limburg	
Nr.	2007.05060
31 OKT 2007	
Staf/Unit:	LEER
Kopie:	Afgedaan:

Hierbij ontvangt u een exemplaar van het informatiedocument IPPC.

In ons gesprek begin juli 2007 hebben wij besproken dat Campina Holland Cheese Born IPPC-plichtig is en dat het informatiedocument IPPC reeds ter goedkeuring naar de Provincie is opgestuurd. Het rapport is door Provincie Limburg beoordeeld en goed bevonden.

Wij hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.
Mocht u echter nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met ondergetekende.

Hoogachtend,

Wim Pustjens
Hoofd Technische Dienst / Milieucoördinator
Campina Holland Cheese
Leonard Langweg 2
6121 PA BORN



Informatiedocument IPPC

Campina Holland Cheese bv Born

ALGEMENE GEGEVENS	
Naam inrichting (conform Wm-vergunning)	Campina Holland Cheese
Naam locatie	Campina Holland Cheese
Vestigingsadres locatie (geen postbusnummer)	Leonard Langweg 2
Postcode en plaats	6121 PA Born
SBI-code	1551
Contactpersoon inrichting (milieucoördinator)	W. Pustjens
Telefoon	046-489 1414
Fax	046-489 1485
E-mail	wim.pustjens@campina.com
Datum van verzending	april 2007
Naam verantwoordelijke bij inrichting (directie)	W. Stams

Verzendlijst:

Provincie Limburg
Waterschapsbedrijf Limburg

Documentenprofiel:

Datum : Juni 2007
Auteur : W. Pustjens
Autorisatie door : W. Stams
Autorisatie datum : 25 juni 2007
Paraaf :

DEFINITIEF

rapport batbref kaas Born definitief juni

Inhoudsopgave

HOOFDSTUK 1: ALGEMENE INFORMATIE	3
1.1 Inleiding	3
1.2 Activiteiten	3
1.3 Vergunningen	4
1.4 Toepassen beste beschikbare technieken	4
HOOFDSTUK 2: BREF FOOD DRINK AND MILK	5
2.1 Specifieke Food, Drink en Milk Bref technieken	5
2.2 Tabellen met emissierichtlijnen	7
HOOFDSTUK 3: BREF OPSLAG	9
HOOFDSTUK 4: BREF ENERGIE-EFFICIENCY	10
HOOFDSTUK 5: BREF MONITORING	11
HOOFDSTUK 6: BREF ECONOMICS AND CROSS-MEDIA EFFECTS	13
HOOFDSTUK 7: CONCLUSIES	14
BREF Food drink and milk	16
BREF Industriële koelinstallaties	17
BREF Opslag	18
BREF Energie-efficiency	18
BREF Monitoring	19
BIJLAGE 2: TOELICHTING OP DE BEVINDINGEN	17

Hoofdstuk 1: Algemene informatie

1.1 Inleiding

Op 30 oktober 1996 is de Europese IPPC-richtlijn in werking getreden. IPPC staat voor Integrated Pollution Prevention and Control, ofwel de geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging. De IPPC-richtlijn is van toepassing op grotere bedrijven die zijn aangewezen in bijlage 1 van de richtlijn.

Het algemene beginsel van de IPPC-richtlijn is dat exploitanten van installaties (lees: inrichtingen) alle passende preventieve maatregelen tegen verontreinigingen treffen, met name door toepassing van de beste beschikbare technieken. Om de informatie-uitwisseling binnen de Europese Unie omtrent de beste beschikbare technieken vorm te geven, zijn Best Available Techniques reference documents (BREF's) opgesteld. In dit informatiedocument wordt voor de locatie van Campina in Born weergegeven in hoeverre het bedrijf voldoet aan de beste beschikbare technieken zoals beschreven in de BREF documenten die zijn vastgesteld op grond van de IPPC-richtlijn.

1.2 Activiteiten

Campina Born is een zuivelbedrijf dat is ingericht voor de verwerking van melk en melkproducten tot kaas. De activiteiten vallen onder de volgende categorie(ën) die genoemd zijn in bijlage 1 van de IPPC-richtlijn:

- **6.4.b** Bewerking en verwerking voor de fabricage van levensmiddelen op basis van:
 - dierlijke grondstoffen (andere dan melk) met een productiecapaciteit van meer dan 75 ton per dag eindproducten;
 - plantaardige grondstoffen met een productiecapaciteit van meer dan 300 ton per dag eindproducten (gemiddelde waarde op driemaandelijke basis);
- **6.4.c** bewerking en verwerking van melk, met een hoeveelheid ontvangen melk van meer dan 200 ton per dag (gemiddelde waarde op jaarbasis).

	Realisatie ton/jaar (2004)	Gemiddelde ton/dag (2006)	Toetsing ton/dag	IPPC van toe- passing?
Dierlijke grondstoffen	-	-	-	-
Melkaanvoer	259.270	1044	>200	ja

Voor de zuivelindustrie zijn de volgende BREF's relevant:

1. BREF Food, Drink and Milk
2. BREF Industriële koelsystemen
3. BREF Opslag
4. BREF Energie-efficiency
5. BREF Monitoring
6. BREF Economics and cross-media effects

In de Ministeriele regeling DGM/SB2005193901 van VROM worden voornamelijk alleen de onder nummer 2 en 3 genoemde BREF's genoemd voor de beoordeling van bedrijven die vallen onder de categorieën 6.4 b en c.

1.3 Vergunningen

In onderstaande tabel is een overzicht gegeven van het huidige bestand milieuvergunningen.

Vergunning	Bevoegd gezag	Datum	Kenmerk	Betreft
Grondwaterwet	Provincie Limburg	02-10-1998		Revisie.
	Provincie Limburg	06-02-1999		Wijziging
Wet Verontreiniging Op- pervlaktewateren	Zuiveringschap Limburg	15-12-2000	V99-458	Nieuwe vergunning
Wet Milieubeheer	Provincie Limburg	10-09-1996	BZ4468	Revisie
	Waterschap Roer & Over- maas	01-07-1996		Revisie
	Provincie Limburg	10-12-2001	02/35703	Melding art. 8.19
	Provincie Limburg	26-06-2004	04/40018	Melding art. 8.19

1.4 Toepassen beste beschikbare technieken

Het toepassen van de beste beschikbare technieken is één van de beleidspunten van Campina. In het kader van het doelgroepenbeleid richt de onderneming zich reeds jaren op toepassing van de "stand der techniek". Bij het opstellen van het 4-jaarlijkse milieuplan worden de ontwikkelingen in de activiteiten hieraan getoetst. Voor de planperiode 2005-2008 zijn concrete maatregelen benoemd zodat het bedrijf blijvend voldoet aan ontwikkelingen in wet- en regelgeving en richtlijnen. Voor nadere informatie wordt verwezen naar het BEMP 2005-2008. In onderstaande paragrafen is weergegeven op welke wijze het bedrijf voldoet aan de beste beschikbare technieken zoals beschreven in de BREF-documenten.

Hoofdstuk 2: BREF Food Drink and Milk

2.1 Specifieke Food, Drink en Milk Bref technieken

Voor bedrijven in de voedingsmiddelenindustrie (IPPC bijlage 1 categorie 6.4 b en c) is een specifiek BREF-document beschikbaar. In onderstaande tabel is een overzicht gegeven van de technieken weergegeven die het bedrijf toepast met een verwijzing naar de nummering in hoofdstuk 5 van het document.

Tabel 4.1

Onderdeel	Toegepaste technieken	Verwijzing BREF 1)	Voldaan aan BREF
Algemeen	Opleiding, scholing, voorlichting van medewerkers	5.1 - 1	Ja (1)
	Betrekken milieuaspecten bij ontwerp en aankoop	5.1 - 2	Ja (2)
	Geluidemissie bronmaatregelen, akoestisch model, immissietoets	5.1 - 3,17	Ja (3)
	Onderhoudsmanagement	5.1 - 4	Ja (4)
	Preventie en reductieprogramma's (afval)water, energie, afval	5.1 - 5	Ja (5)
	Monitoring conform BREF Monitoring , MJV	5.1 - 6	Ja (6)
	Grondstof- en productbalans	5.1 - 7	Ja (7)
	Productieplanning.	5.1 - 8,10	Ja (8)
	Aanvoer vaste stoffen.	5.1 - 9	n.v.t.
	Scheiden en verzamelen voor hergebruik van output, bijproducten, water	5.1 - 11,13,14	Ja (9)
	Good housekeeping	5.1 - 15,16	Ja (10)
	Opslag stoffen conform PGS-15 en NRB (zie toetsing BREF Opslag)	5.1 - 18	Ja (11)
	Meetmiddelen zoals temperatuur, flow, nivo, pH, geleidbaarheid en troebelheid t.b.v. procesautomatisering, procesoptimalisatie, productverdringen, start- en stop-procedures	5.1 - 19,20	Ja (12)
	ABM-toets reinigingsmiddelen, uitfasering CFK, HCFC en halonen	5.1 - 21	Ja (13)
Milieuzorg	Milieuzorgsysteem op basis ISO 14001	5.1.1	Ja (14)
	Acties bij productverlies omschreven	5.1.7	Ja (15)
	Deelname convenanten, opstellen en uitvoeren BEMP, milieujaarverslag	5.1.1	Ja (16)
	Bodemonderzoek nulsituatie en eindsituatie	5.1.1	Ja (17)
	Ontmanteling en afvoer stoffen in eindsituatie	5.1.1	n.v.t. (18)
Keten samenwerking	Kwaliteitsborging en selectie grondstoffen	5.1.2	Ja (19)
	Logistiek management RMO-vervoer, productopslag en transport	5.1.2	Ja (20)
Reinigen	Product verdringen, voorspoelen, productopvang en hergebruik.	5.1.3 - 1/3	Ja (21)
	Reinigen van vloeren en open apparatuur waar sprake is van uitgeharde of ingebrande vervuiling. Dat soort situaties zijn niet aan de orde.	5.1.3 - 4/8	n.v.t.
	CIP-cleaning met hergebruik reinigingsvloeistof en naspelwater	5.1.3 - 10	Ja (22)
	Verloren reiniging voor sterk vervuilde systemen	5.1.3 - 11	n.v.t. (23)
	Beperken EDTA tot essentiële toepassingen	5.1.3 - 13	n.v.t. (24)
	ABM-toets chemicaliën	5.1.3 - 9	Ja (25)
Unit operations			
• centrifuger	Opvang en bestemming slib van centrifuges en separatoren	5.1.4.2	Ja (26)

Onderdeel	Toegepaste technieken	Verwijzing BREF 1)	Voldaan aan BREF
• indampen	Meer-traps indamper met mechanische / thermische damprecompressie	5.1.4.6	Ja (27)
• koelinstallaties	Uitfasering CFK en HCFK, STEK-erkend onderzoek lek-dichtheid en onderhoud	5.1.4.7	Ja (28)
• koeling	Koeling zie toetsing BREF Industriële koelsystemen	5.1.4.8	Ja (29)
• verpakken	Deelname convenant verpakkingen, e-label, bulkaanvoer en -afvoer	5.1.4.9	Ja (30)
• energieverbruik	Deelname MJA, BEMP, energiezorg, maatregelen TVT < 5 jaar, zie BREF Energie-efficiency	5.1.4.10	Ja (31)
	WKC-installatie	5.1.4.10	n.v.t. (32)
• waterverbruik	Water management, water hergebruik	5.1.4.11	Ja (33)
• perslucht	Onderhoudsmanagement	5.1.4.12	Ja (34)
• stoom	Condensaat retour, isolatie, onderhoudsmanagement	5.1.4.13	Ja (35)
Luchtemissies	Energiebesparingprogramma, energiezorg, BEMP	5.1.5 - 1	Ja (36)
	CO ₂ -emissiehandel, NO _x -emissiehandel	5.1.5	n.v.t. (37)
	NO _x -emissie voldoet aan BEES		Ja (38)
	Doekfilterinstallatie, stofemissie 5-20 mg/m ³	5.1.5 - 4	n.v.t. (39)
	Maatregelen ter voorkoming van geurhinder	5.1.5 - 5	n.v.t. (40)
Waterzuivering	Scheiding schoon- en vuilwaterriool, afkoppeling hemelwater	5.1. - 13	Ja (41)
	Indirecte lozing conform Wvo-vergunning	5.1.6	Ja (42)
	Voorbehandeling: zeven, zandvang, vetvanger, neutralisatie, buffertank, fysisch chemische voorzuivering	5.1.6 - 1/6	Ja (43)
	Biologische zuivering met lozing oppervlaktewater Effluent: BOD<20, pH 6-9, N _{tot} <20, P<10	5.1.6 - 7,9,10	n.v.t. (44)
	Slibstabilisatie, slibontwatering	5.1.6 - 15/18	Ja (45)
	Slibafzet conform BOOM	5.1 - 22	Ja (46)
Onvoorziene emissies	Calamiteitenplan	5.1.7	Ja (47)
	Risico-inventarisatie	5.1.7	Ja (48)
Zuivelspecifiek	Deel-homogenisatie	5.2.5 - 1	n.v.t. (49)
	Stromend pasteuriseren	5.2.5 - 2	Ja (50)
	Regeneratieve warmtewisselaars	5.2.5 - 3	Ja (51)
	Melkfiltratie (zeef) voorafgaand aan centrifugeren	5.2.5 - 4	Ja (52)
	Basisreceptuur met componentdosering	5.2.5 - 5	Ja (53)
	Terugwinning van start- en stop overgangen	5.2.5 - 6	Ja (54)
	Afweging centrale en decentrale CIP-installaties	5.2.5 - 7	Ja (55)
	Hergebruik van koelwater, spoelwater, condensaat, permeaat	5.2.5 - 8	Ja (56)
Consumptiemelk productie	Energieverbruik 0.07-0.2 kWh/l Waterverbruik 0.6-1.8 l/l Geloosd water 0.8-1.7 l/l	5.2.5.1	n.v.t. (57)
Melk/wei poeder productie	Meer-traps indamper met mechanische / thermische damprecompressie	5.2.5.2	n.v.t. (58)
	Meer-traps droger	5.2.5.2 - 1	n.v.t. (59)
	Branddetectie, explosie-onderdrukking	5.2.5.2 - 2	n.v.t. (60)
	Stofemissie 5-20 mg/m ³	5.1.5 - 4	n.v.t. (61)
	Energieverbruik 0.3-0.4 kWh/l Waterverbruik 0.8-1.7 l/l Geloosd water 0.8-1.5 l/l	5.2.5.2 - 3	n.v.t. (62)
Boterproductie	Verwijderen van rest-boter uit leidingen	5.2.5.3 - 1	n.v.t. (63)

Onderdeel	Toegepaste technieken	Verwijzing BREF 1)	Voldaan aan BREF
	Roompasteur spoelen met ondermelk voor reiniging	5.2.5.3 - 2	n.v.t. (64)
Kaasproductie	Warmte-uitwisseling melk en wei	5.2.5.4 - 1	Ja (65)
	Maximale wei valorisatie en borging weikwaliteit	5.2.5.4 - 2	Ja (66)
	Terugwinning van vet en stofwringel uit wei	5.2.5.4 - 4	Ja (67)
	Pekelbuffer ter voorkoming onnodig pekerverlies	5.2.5.4 - 5	Ja (68)
	Meer-traps indamper met mechanische / thermische damprecompressie	5.2.5.4 - 6	Ja (69)
	Meer-traps droger voor weipoeder	5.2.5.4 - 6	n.v.t. (70)

1) Verwijzingen die niet zijn opgenomen zijn niet van toepassing bij de bereiding van zuivelproducten.

tabel 4.2 Niet van toepassing zijnde onderdelen uit de Food & Drink BREF

Sectie	Onderdeel	Niet van toepassing
5.1.4.3	Roken	Geheel
5.1.4.4	Bakken	Geheel
5.1.4.5	Inblikken	Geheel
5.2.1	BBT voor de vleessector	Geheel
5.2.2	BBT voor de vissector	Geheel
5.2.3	BBT voor de groente- en fruitsector	Geheel
5.2.4	BBT voor de sector plantaardige olie en vetten	Geheel
5.2.5.5	BBT voor ijsproductie	Geheel
5.2.6	BBT voor de zetmeelsector	Geheel
5.2.7	BBT voor de suikerindustrie	Geheel
5.2.8	BBT voor de koffiesector	Geheel
5.2.9	BBT voor frisdrankindustrie	Geheel
5.2.9.1	BBT voor brouwerijen	Geheel
5.2.9.2	BBT voor wijnproductie	Geheel

2.2 Tabellen met emissierichtlijnen

De volgende tabel is alleen van toepassing indien stofemissie van poederproductie aanwezig is.

Tabel 4.3 – Luchtemissie

Van toepassing	Nee			
Luchtemissies	Norm	Gemeten	Vergund	Eenheid
Stofemissie	5-20	-	-	mg/m ³

De volgende tabel is alleen van toepassing indien een afvalwaterzuivering met directe lozing op oppervlaktewater aanwezig is.

Tabel 4.4 – Effluent van waterzuivering geloosd op oppervlaktewater

Van toepassing	Nee			
Afval water	Norm	Gemeten	Vergund	Eenheid
BOD	<20	-	-	mg/l
pH	6-9	-	-	
N _{tot} jaarvrucht (305 dg)	<20	-	-	ton
P	<10	-	-	mg/l

De volgende tabel is alleen van toepassing als het bedrijf een consumptiemelk bedrijf is.

Tabel 4.5 – Consumptiemelk productienormen

Van toepassing	Nee			
Consumptiemelk productie	Norm	Gemeten	Vergund	Eenheid
Energieverbruik	0.07-0.2	-	-	kWh/l
WATERverbruik	0.6-1.8	-	-	l/l
Geloosd water	0.8-1.7	-	-	l/l

De volgende tabel is alleen van toepassing als het bedrijf een melkpoeder bedrijf is.

Tabel 4.6 – Melkpoeder productienormen

Van toepassing	Nee			
Melkpoeder productie	Norm	Gemeten	Vergund	Eenheid
Energieverbruik	0.3-0.4	-	-	kWh/l
WATERverbruik	0.8-1.7	-	-	l/l
Geloosd water	0.8-1.5	-	-	l/l

Hoofdstuk 3: BREF opslag

De BREF Opslag is voor de zuivelindustrie vooral relevant met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen (loog en zuur) in bulk tanks en in emballage (chemicaliën voor reiniging en waterbehandeling). Opslag in tanks van stoffen met lage dampspanning, ondergrondse opslag en open opslag van vaste stoffen komen in de zuivelindustrie in het algemeen niet voor. Algemene principes zoals ontwerp, onderhoud en monitoring (sectie 5.1.1.1) komen in de BREF Food, Drink and Milk of de BREF Monitoring aan de orde.

Onderdeel	Toegepaste technieken	Verwijzing BREF	Voldaan aan BREF
Algemeen	Ontwerp en materiaalkeuze geschikt voor stoffen	5.1.1.1	Ja (91)
	Periodieke visuele inspectie van opslagtanks en voorzieningen	5.1.1.1	Ja (92)
	Bovengrondse atmosferische opslagtanks	5.1.1.1	Ja (93)
	Afdekking open tank voor slibopslag	5.1.1.2	n.v.t. (94)
Preventie	Opleiding voor personeel in omgaan met stoffen	5.1.1.3	Ja (95)
	Gecontroleerde afvoer van regenwater uit opvang	5.1.1.3	Ja (96)
	Overvulbeveiliging	5.1.1.3	Ja (97)
	Lekdetectie	5.1.1.3	Ja (98)
	Dubbelwandige werkvoorraadtank voor automatisch zoutzuurdosering pekelbad	5.1.1.3	Ja (99)
	Tank in opvangbak	5.1.1.3	Ja (100)
	Bodembescherming in overeenstemming met NRB	5.1.1.3	Ja (101)
	Gevaarlijke stoffen onderdeel calamiteitenplan	5.1.1.3	Ja (102)
Opslag in emballage	Opslag conform PGS 15	5.1.2	Ja (103)
Gebruik	Instructies voor personeel in omgaan met stoffen	5.2.1	Ja (104)
	Bovengrondse leidingen met gelaste verbindingen	5.2.2.1	Ja (105)
	Reguliere inspectie en onderhoud doseerpompen	5.2.2.4	Ja (106)
Vaste stoffen	Silo's met stoffilter, emissie < 10 mg/m ³	5.3.2	n.v.t. (107)
	Explosiebescherming silo's op basis ATEX	5.3.2	n.v.t. (108)

Hoofdstuk 4: BREF Energie-efficiency

BREF document is nog niet beschikbaar. Naar verwachting worden de beste beschikbare technieken afgedekt door de deelname aan MJA.

Onderdeel	Toegepaste technieken	Verwijzing BREF	Voldaan aan BREF
	Energiemonitoring	nvt	Ja (109)
	bedrijfs energie- en milieuplan (BEMP)	nvt	Ja (110)
	maatregelen met terugverdiëntijd < 5 jaar	nvt	Ja (111)
	Energiezorg	nvt	Ja (112)
	jaarlijkse rapportage energie-efficiency	nvt	Ja (113)

Hoofdstuk 5: BREF Monitoring

In de BREF monitoring zijn de algemene beginselen voor monitoring vastgelegd. Binnen het kader van het Zuivel convenant rapporteert het bedrijf jaarlijks naar de overheid over de milieuemissies en energieprestaties. Monitoring en rapportage vinden plaats overeenkomstig de afspraken die met de overheid zijn gemaakt. De volgende monitoringsmaatregelen zijn genomen.

Onderdeel	Toegepaste technieken	Verwijzing BREF	Voldaan aan BREF
Overwegingen	<u>Waarom</u> : Metingen dienen voor beoordeling processen, milieueffingen, wettelijke verplichtingen, deelname aan convenanten, ondernemingsbeleid t.a.v. maatschappelijke verantwoordelijkheid	2.1	Ja (114)
	<u>Wie</u> : Metingen worden uitgevoerd door bedrijf met ondersteuning van externe adviseurs	2.2	Ja (115)
	<u>Wat</u> : Zie meet- en registratietabel	2.3	Ja (116)
	<u>Eenheden</u> : Conform vergunningen, jaarvrachten in MJV op basis (periodieke) metingen	2.4	Ja (117)
	<u>Hoe</u> : Frequentie gebaseerd op vergunningen en wettelijke eisen	2.5	Ja (118)
	<u>Onzekerheden</u> worden gedekt door voldoende frequentie en meethistorie	2.6	Ja (119)
	<u>Vergunningseisen</u> worden in ontwerpbeschikking afgestemd met bevoegd gezag	2.7	Ja (120)
Totale emissie	Diffuse emissies zijn in de zuivelindustrie niet relevant	3.1	n.v.t. (121)
	Incidentele emissies die relevant zijn worden opgenomen in het MJV	3.2	Ja (122)
	Waarden lager dan detectiegrens worden gerapporteerd in overleg met bevoegd gezag	3.3	Ja (123)
	Onverklaarbare afwijkingen worden buiten beschouwing gelaten of heronderzocht	3.4	Ja (124)
Data verwerking	Betrouwbaarheid: metingen worden uitgevoerd onder representatieve bedrijfssituatie	4.1	Ja (125)
	Van meten naar rapporteren: Zie meet- en registratietabel	4.2	Ja (126)
	CO ₂ - en NO _x -handel conform monitoringsprotocol	4.2	n.v.t. (127)
	Emissies lucht, water en afval Zie meet- en registratietabel	4.3	Ja (128)
Meetmethoden	Als meetmethoden worden directe metingen, afgeleide metingen, massabalansen, berekeningen en emissiefactoren gebruikt Zie meet- en registratietabel	5.1 t/m 5.5	Ja (129)
Naleving vergunning	Overschrijdingen van vergunningsvoorschriften worden gemeld aan het bevoegd gezag, rapportage is onderdeel van het MJV	6	Ja (130)
Rapportage	Jaarlijks wordt aan het bevoegd gezag gerapporteerd in een milieujaarverslag dat conform de conventantafspraken is gebaseerd op het wettelijk format en nationale rapportageverplichtingen	7.1 t/m 7.6	Ja (131)
	De bedrijfsrapportage wordt gebruikt voor het openbare concernmilieoverslag	7.4	Ja (132)
Kosten	Kosten van monitoring zijn in overeenstemming met het betrokken belang (kosteneffectiviteit)	8	Ja (133)

Hoofdstuk 6: BREF Economics and cross-media effects

In dit BREF-document staan methodes voor afwegingen om uit een aantal alternatieven de beste keuze te maken. De afwegingen bestaan uit de mate van bescherming van het milieu als geheel en de financiële haalbaarheid. Aangezien in de totstandkoming van de overige BREF's deze afwegingen al zijn meegenomen zal deze BREF voornamelijk van toepassing zijn indien afgeweken wordt van de vastgestelde beste beschikbare technieken in de andere BREF's. Voor Campina Born is dit niet van toepassing.

Hoofdstuk 7: Conclusies

Op basis van de voorliggende check kan geconcludeerd worden dat Campina, locatie Born beste beschikbare technieken toepast. Het blijvend voldoen aan de stand der techniek is onderdeel van de 4 jaarlijkse cyclus van bedrijfsenergie- en milieuplan en jaarlijkse rapportage. Het bedrijf borgt het voldoen aan de eisen in het milieuzorgsysteem.

In de volgende tabel is weergegeven hoe de waarden bij de verschillende emissies tot stand komen.

Bijlage: Meet- en registratietabel

Onderwerp	Gebruikte methode	Inhoud methode	Frequentie	Registratievorm
1a Klimaatverandering Ozonlaagaantasting				
CFK's emissie		vervallen: geen cfk's aanwezig		
HCFK's emissie	Aanvulling	geleverd via onderhoudsbedrijf Gresco	Jaarlijks	logboek
HFK-emissie	aanvulling	geleverd via onderhoudsbedrijf Gresco	jaarlijks	logboek
Halonen emissie		vervallen: geen halonen aanwezig		
HCFK's inhoud		via opgave fabrikant		logboek
CFK's inhoud		via opgave fabrikant		logboek
HFK-inhoud		via opgave fabrikant		logboek
Halonen inhoud		n.v.t.		
1b Klimaatverandering Energieverbruik				
Elektriciteit	meting	geijkte meting leverancier	continu	rekeningen
Aardgas	meting	geijkte meting leverancier	continu	rekeningen
E.E.I.	berekening	MJA energiemonitoring	jaarlijks	monitoring
1c Klimaatverandering Broeikaseffect				
CO ₂	berekening	m ³ aardgas * stookwaarde (31,65 MJ/m ³) * emissiefactor (56,1 kg CO ₂ /GJ) * oxidatiefactor (0,995) / 10 ⁶	jaarlijks	Gasrekening e-M.J.V.
2 Verzuring				
NO _x	berekening	volumestroom (12 * m ³ aardgas) te vermenigvuldigen met de gemeten NO _x -concentratie in mg/m ³ in de uitlaatstroom gedeeld door 10 ⁶	jaarlijks	Gasrekening e-M.J.V.
3a Verspreiding naar lucht				
Fijn stof	Berekening/bepaling	n.v.t.		
3b Verspreiding en vermesting naar water uit productiebedrijf Influent				
N-Kjeldahl	meting	NEN-voorschrift	periodiek	meetrapport
N-NO ₃	n.b.			
P	n.v.t.			
Chloriden	n.v.t.			
V.E.'s	berekening	afvalwater in m ³ te vermenigvuldigen met (CVZ in mg/l + 4.57*N-kjeldahl in mg/l)/136	periodiek	meetrapport
CZV	meting	NEN-voorschrift		meetrapport
3b1 Verspreiding en vermesting naar water op lozingspunt Effluent				
N-Kjeldahl	meting	NEN-voorschrift	periodiek	meetrapport
N-NO ₃	meting	NEN-voorschrift	periodiek	meetrapport
P	meting	NEN-voorschrift	periodiek	meetrapport
Chloriden	meting	bepaling door gecertificeerd laboratorium	periodiek	meetrapport
V.E.'s	berekening	afvalwater in m ³ te vermenigvuldigen met (CVZ in mg/l + 4.57*N-kjeldahl mg/l)/		meetrapport

Onderwerp	Gebruikte methode	Inhoud methode	Frequentie	Registratie-vorm
		136		
CZV	meting	NEN-voorschrift		meetrapport
4a Verwijdering Extern				
Papier en karton	meting	Schatting	periodiek	nota
Ferro metaal	meting	Weging door afnemer	afroep	nota
Non ferro metaal	meting	Weging door afnemer	afroep	nota
Hout	meting	Schatting	Incidenteel	nota
Glas	meting	Schatting	Incidenteel	nota
Steen en beton	meting	Schatting	incidenteel	nota
Kunststof	meting	Weging	periodiek	nota
AWZI slib	meting	Afvoergewicht en droge stof	periodiek	transporten
Gemengd afval	meting	Schatting	periodiek	nota
Afgewerkte olie	meting	Weging	periodiek	nota
Gevaarlijk afval	meting	Weging	periodiek	nota
6a Waterinname				
Grondwater	meting	geijkte meter bedrijf Waterbedrijf Limburg	continu	In-/extern
Condensaat productie	meting	meter tbv intern	continu	intern
Leidingwater	meting	geijkte meter leverancier WML	continu	rekening
6b Waterafvoer				
Grondwater	n.v.t.			
Condensaat	n.v.t.			
Afvalwater	meting	geijkte EMF-meter	continu	In-/extern
In bijproduct (niet geloosd)	n.v.t.			

BIJLAGE 2: TOELICHTING OP DE BEVINDINGEN**BREF Food drink and milk**

Verwijzing	Toelichting
1. ja	Introductie boekje; opleidingsplan is onderdeel van beoordelingstraject.
2. ja	Groeps procedure "aanpak technische investerings projecten" Zie "engine" op het intranet van Campina
3. ja	Zie rapport geluidonderzoek bij aanvraag Wm-vergunning door Krachtwerktuigen d.d. 9 mei 1996
4. ja	Onderhoudsplanung in excel. In toekomst onderhoudspakket SAP-maintenance of Numac.
5. ja	Water- en energieverbruik zijn K.P.I.'s
6. ja	Zie BREF monitoring
7. ja	Onderdeel van Prodis (Productie informatie systeem)
8. ja	Productieplanung is onderdeel van Prodis
9. ja	Wei gaat naar DMV Veghel, room gaat naar de boterfabriek in Den Bosch, randenkaas naar smeltkaasfabriek, perswei wordt afgevoerd als veevoer. Water wordt hergebruikt voor bijv. reinigingen.
10. ja	Hygiëne rondes, Q2-programma
11. ja	Zie NRB-toets.
12. ja	Zie functioneel ontwerp van besturingssoftware (zie Engine). Bijvoorbeeld het afsnijden van mengzones gebeurt op basis van geleidbaarheid met daaroverheen een timer ter bewaking.
13. ja	Rapportage Algemene beoordelings methodiek d.d. 08-12-2005 Uitfaseren CFK, HCFK zie BEMP-maatregel L01
14. ja	Milieuzorg systeem op het niveau van ISO 14001:2004
15. ja	Zie calamiteitenplan d.d. 02-01-2006
16. ja	Campina is op 27 februari 2002 toegetreden tot de M.J.A.-2
17. ja	Zie rapport "Verkennd Bodemonderzoek Bedrijfsterrein Leonard Langweg 2 te Born" van firma Haskoning d.d. april 1994.
18. n.v.t.	Eindsituatie is niet van toepassing
19. ja	Keten kwaliteit melk, ISO 9001:2000
20. ja	R.M.O. vervoer door V&T, vervoer eindproducten uitbesteed (Nachtegaal) Vervoersplanung en beladingsgraad
21. ja	Zie functioneel ontwerp van besturingssoftware (zie engine)
22. ja	Topspoeling van geledigde tanks, naspoelwater is afkomstig van indamper
23. n.v.t.	Sterk vervuilde systemen zijn niet van toepassing. M.u.v. zuurreiniging indamper zijn er geen verloren reinigingen.
24. n.v.t.	Het gebruik van E.D.T.A. is niet van toepassing
25. ja	Rapportage Algemene beoordelings methodiek d.d. 08-12-2005
26. ja	Schot melk- en wei-ontromers gaat naar veevoer. Schot van weireiniger wordt gehomogeniseerd en herverwerkt via de weiroom.
27. ja	Meer-traps indamper met mechanische damprecompressie
28. ja	Uitfaseren CFK, HCFK zie BEMP-maatregel nr. L01 STEK-erkend periodiek onderzoek lekdichtheid en preventief- en storingsonderhoud is volledig uitbesteed bij firma Grenco.
29. ja	Zie BREF industriële koelsystemen
30. ja	Deelname verpakingsconvenant, e-label n.v.t. Bulkaanvoer RMO, productafvoer is vol transport
31. ja	Deelname MJA-2 (zie verwijzing 16)
32. n.v.t.	WKC-installatie is niet van toepassing
33. ja	Water hergebruik en condensaat retour

34. ja	Onderhoudsmanagement persluchtcompressoren is uitbesteed bij Atlas Copco. Geen aparte ronde lekverliezen.
35. ja	Stoomcondensaat gaat retour naar stoomketel. Preventief- en storingsonderhoud van branders is uitbesteed bij Dalkia.
36. ja	Energie besparingsprogramma = B.E.M.P. 2005 – 2008 Energiezorg conform referentie Novem en checklist energiezorg
37. n.v.t.	Emissiehandel is niet van toepassing
38. ja	NOx voldoet aan BEES (nieuwe branders uit 2005 kleiner dan 75 mg/m3)
Verwijzing	Toelichting
39. n.v.t.	Stofemissie is niet van toepassing
40. n.v.t.	Geur hinder treed niet op.
41. ja	Hemelwater is gescheiden van procesafvalwater in overleg met Waterschapsbedrijf Limburg
42. ja	Indirecte lozing voldoet aan WVO-vergunning
43. ja	Buffertank 1200 m3 zorgt voor reductie door anarobe werking
44. n.v.t.	Biologische zuivering is niet van toepassing
45. ja	Bezonken slib in buffertank wordt jaarlijks door fima Mourik afgevoerd
46. ja	Slib wordt vanwege gehalte zware metalen niet op land uitgespreid
47. ja	Calamiteitenplan d.d. 23-01-2007
48. ja	Risico-inventarisatie vastgelegd in milieu-aspectenregister
49. n.v.t.	Geen deelhomogenisatie in melkstroom
50. ja	Met uitzondering van de zuursel en weiroom.
51. ja	Regeneratieven 90 à 95 %
52. ja	Binnenkomende melk via kokerzeven, voor de centrifuge
53. ja	Kaasbereiding op basis van basisreceptuur en componentdoserings
54. ja	Mengzones gaan naar de kaasbak
55. ja	Centrale CIP-installatie m.u.v. indamper.
56. ja	Thermisch hergebruik via condensaatstelsel en CIP-tanks. Permeaat is niet van toepassing
57. n.v.t.	Consumptiemelkproductie is niet van toepassing
58. n.v.t.	Poederproductie is niet van toepassing
59. n.v.t.	Poederproductie is niet van toepassing
60. n.v.t.	Poederproductie is niet van toepassing
61. n.v.t.	Poederproductie is niet van toepassing
62. n.v.t.	Poederproductie is niet van toepassing
63. n.v.t.	Boterproductie is niet van toepassing
64. n.v.t.	Boterproductie is niet van toepassing
65. ja	Indirecte warmte uitwisseling melk / wei via condensaatstelsel. Wei / wei in tegenstroom.
66. ja	Maximale valorisatie wei en perswei en kwaliteitsborging wei (ISO 9001)
67. ja	Terugwinning van stofwringel uit wei middels weireiniger. Terugwinning van vet middels 3 wei-ontromers. Hergebruik in kaasmelk via weiroom.
68. ja	Er wordt een pekelbuffer toegepast om pekerverlies te beperken
69. ja	Meer-traps indamper met mechanische damprecompressie
70. n.v.t.	Het drogen van weipoeder is niet van toepassing

BREF Industriële koelinstallaties

Verwijzing	Toelichting
71. ja	Optimalisatie productieprocessen o.a. door benchmark collega bedrijven
72. ja	Deelname M.J.A. etc. (zie verwijzing 16)
73. ja	Gebruik koud condensaat als voorkoeling
74. ja	

75. ja	De koelingen zijn afgestemd op de lokale omstandigheden
76. ja	Bij ontwerp of aanpassing wordt rekening gehouden met milieu-aspecten
77. ja	Bij vervanging wordt gekozen voor optimaal ontwerp (engine)
78. ja	Geen waterbehandeling ijswater (afzetting is minimaal)
79. n.v.t.	Doorstroomkoeling is niet van toepassing
80. ja	Verdampingscondensor met spui en suppletie
Verwijzing	Toelichting
81. n.v.t.	Waterinlaat is niet van toepassing
82. n.v.t.	Wateremissie is niet van toepassing
83. n.v.t.	Wateremissie is niet van toepassing
84. n.v.t.	Wateremissie is niet van toepassing
85. n.v.t.	Wateremissie is niet van toepassing
86. ja	Luchtemissies van koelinstallatie zijn zeer beperkt
87. ja	Zie geluidsrapport kenmerk
88. ja	NH3 detectie, halfjaarlijkse inspectie door firma Gresco
89. n.v.t.	Biologische risico's van waterbehandeling zijn niet van toepassing
90. ja	Legionella-preventie opgenomen in monitoring onderzoek

BREF Opslag

Verwijzing	Toelichting
91. ja	Materiaalkeuze geschikt voor stoffen, b.v. calcium in kunststof
92. ja	Opslagtanks en voorzieningen maken onderdeel uit van inspectielijst
93. ja	Opslagtanks staan bovengronds en atmosferisch
94. n.v.t.	Tank voor slibopvang is open (9 meter diameter), geurhinder is geen item
95. ja	Interne opleiding middels CD-ROM
96. ja	Opvangbuffers zuur- en loogtank opgenomen in inspectieronde laborant
97. ja	De tanks zijn uitgevoerd met overvulbeveiliging
98. ja	Indirecte lekdetectie in de opvangbak
99. ja	Dubbelwandige tank is van toepassing voor de zoutzuur-dosering pekelbad
100. ja	Tanks zijn geplaatst in opvangbak
101. ja	Bodembescherming is conform N.R.B.
102. ja	Calamiteitenplan d.d. 23-01-2007
103. ja	Opslagvoorzieningen voldoen aan PGS-15
104. ja	Interne opleiding middels CD-ROM
105. ja	Er is sprake van bovengrondse gelaste leidingen
106. ja	Doseerpompen maken onderdeel uit van inspectielijst
107. n.v.t.	Stofemissie is niet van toepassing
108. n.v.t.	Het opslaan van vaste stoffen is niet van toepassing

BREF Energie-efficiency

Verwijzing	Toelichting
109. ja	Energiemonitoring vindt plaats
110. ja	B.E.M.P. is opgesteld (zie verwijzing 31.)
111. ja	Maatregelen met terugverdientijd < 5 jaar zijn opgenomen in BEMP
112. ja	Energiezorg is ingevoerd
113. ja	Jaarlijkse rapportage energie-efficiency is onderdeel e-MJV

BREF Monitoring

Verwijzing	Toelichting
114. ja	Locaties leveren gegevens aan o.a. t.b.v. het concern verslag
115. ja	Eigen metingen en ondersteuning van externe adviseurs
116. ja	Zie bijlage 1: meet- en registratietabel
117. ja	Eenheden zijn vastgelegd in de vergunning en of het e-MJV
118. ja	Frequentie is gebaseerd op vergunningen en wettelijke dan wel interne eisen
119. ja	Onzekerheden worden gedekt door voldoende frequentie en / of meethistorie
120. ja	Er vindt in voorkomende gevallen vooroverleg plaats met het bevoegde gezag
121. n.v.t.	Diffuse emissies zijn in de zuivelindustrie niet van toepassing
122. ja	Relevante incidentele emissies worden opgenomen in het e-MJV
123. ja	Waarden lager dan de detectiegrens worden indien gevraagd in overleg met het bevoegde gezag gerapporteerd
124. ja	Onverklaarbare afwijkingen worden heronderzocht
125. ja	Metingen worden uitgevoerd onder representatieve bedrijfsomstandigheden
126. ja	Zie bijlage 1: meet- en registratietabel
127. n.v.t.	Emissiehandel is niet van toepassing
128. ja	Zie bijlage 1: meet- en registratietabel
129. ja	Zie bijlage 1: meet- en registratietabel
130. ja	Overschrijdingen van de vergunningvoorschriften worden gemeld aan het bevoegde gezag, rapportage is onderdeel van het e-MJV
131. ja	Campina Born levert de milieugegevens conform het wettelijke format
132. ja	Locaties leveren gegevens aan o.a. t.b.v. het concern verslag
133. ja	De kosten van monitoring zijn in overeenstemming met het betrokken belang