



Toelichting omzetten PAS-melding

ten behoeve van het agrarische bedrijf op de locatie

5.1.2b

Initiatiefnemer:

5.1.2b

Initiatieflocatie:

5.1.2b

Datum:

4 maart 2021

Rapportage:

Definitief, versie 1

Kenmerk:

5.1.2b, 5.1.2f



Locatie Barneveld

▼ Anthonie Fokkerstraat 1a, 3772 MP

▼ T 0342 47 42 55

Locatie Tubbergen

▼ Haarweg 9a, 7651 KE

▼ T 0546 70 65 86

Locatie Lichtenvoorde

▼ Varsseveldseweg 65d, 7131 JA

▼ T 0544 37 97 37

0000000535

INHOUDSOPGAVE

Uitwerking van de gevraagde gegevens voor de veehouderij van **5.1.2b** aan de **5.1.2b**.

1. ALGEMENE GEGEVENS INITIATIEFNER	2
2. REFERENTIESITUATIE	4
2.1. ALGEMEEN OVERZICHT	4
2.2. REFERENTIEDATUM 10 JUNI 1994, 11 OKTOBER 1996, 14 FEBRUARI 1996, 30 NOVEMBER 1998, 24 MAART 2000 EN 7 DECEMBER 2004	4
2.3. OVERIGE MILIEUTOESTEMMING	5
2.4. ONDERBOUWING VERVOERSBEWEGINGEN	6
2.5. EXTERNE VERVOERSBEWEGINGEN	6
2.6. INTERNE VERVOERSBEWEGINGEN	6
2.7. OVERIGE BRONNEN	7
3. GEMELDE BEDRIJFSOPZET	8
3.1. VEEBEZETTING	8
3.2. BEWIJSSTUKKEN	8
3.3. ONDERBOUWING VOOR DE INTERNE EN EXTERNE VERVOERSBEWEGINGEN	10
3.4. EXTERNE VERVOERSBEWEGINGEN	10
3.5. INTERNE VERVOERSBEWEGINGEN	12
3.6. OVERIGE BRONNEN	13
4. INVOERGEGEVENS AERIUS	14
4.1. REFERENTIESITUATIE	14
4.2. GEMELDE PAS-SITUATIE	14
5. AERIUS-BEREKENINGEN	15
5.1. GEMELDE BEDRIJFSOPZET	15
5.2. VERSCHILBEREKENING	15
BIJLAGE 1: MELDING BESLUIT MELKRUNDVEEHOUDERIJEN HINDERWET D.D. 26 NOVEMBER 1991	16
BIJLAGE 2: MELDING ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER D.D. 9 SEPTEMBER 2014	16
BIJLAGE 3: MELDING ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER D.D. 3 APRIL 2018	16
BIJLAGE 4: PLATTEGRONDTEKENING PAS-MELDING	16
BIJLAGE 5: BEWIJSVOERING: LEVERINGSAKTES, HYPOTHEEKAKTES, OFFERTES ETC	16
BIJLAGE 6: AERIUS-BEREKENING BEOOGDE SITUATIE (KENMERK: S44K8NFE1TYW)	16
BIJLAGE 7: AERIUS-VERSCHILBEREKENING (KENMERK: RJNQ7UDWOHVZ)	16

1. ALGEMENE GEGEVENS INITIATIEFNEMER

Initiatiefnemer:

5.1.2b

Initiatieflocatie:

5.1.2b

Soort activiteit:

het houden van melkrundvee

KvK:

5.1.2b

Contact:

VanWestreenen B.V.
Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP BARNEVELD
T: 0342-474255
KvK: 09080358 // 000011959908

Adviseur:

5.1.2e

Tel: 06- 5.1.2e

E: 5.1.2e [@vanwestreenen.nl](mailto:5.1.2e@vanwestreenen.nl)

Rapportage:

Definitief, versie 1
4 maart 2021

4 - 4

5.1.2b

5.1.2f

2. REFERENTIESITUATIE

2.1. Algemeen overzicht

Voor het bedrijf aan de **5.1.2b, 5.1.2f** zijn diverse milieutoestemmingen verleend. Een overzicht hiervan is opgenomen in onderstaande tabel.

Tabel 1: Overzicht milieutoestemmingen

Vergunning	Datum	Kenmerk	KG ammoniak	Maatgevend?
Melding besluit melkrundveehouderij Hinderwet 2x (A. Dekker en gebr. Dekker)	26-11-1991	7784 en 7785	512,5	Ja, zie paragraaf 2.2
Melding Activiteitenbesluit milieubeheer	9-9-2014	nuvkf5beb	642,3	Nee
Melding Activiteitenbesluit milieubeheer	3-4-2018	M 18/066	1.740,0	Nee

2.2. Referentiedatum 10 juni 1994, 11 oktober 1996, 14 februari 1996, 30 november 1998, 24 maart 2000 en 7 december 2004

Voor onderhavig bedrijf is op 26 november 1991 een melding op grond van het Besluit melkrundveehouderijen Hinderwet ingediend en geaccepteerd. Dit zijn 2 afzonderlijke meldingen op 2 verschillende namen op hetzelfde adres. In de loop van de tijd is de bedrijfsvoering volledig samengevoegd, zodoende zijn beide meldingen betrokken op de referentiedatum. Deze milieutoestemming is maatgevend ten tijde van de hierboven genoemde referentiedatums en bevat de onderstaande dieraantallen:

Tabel 2: Vigerende vergunning in juni 1994, melding op grond van het Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer van 26 november 1991.

Stal	Emissie-punt	Diercategorie	Aantal dieren	Rav. Code	Stalsysteem		Ammoniakemissie	
					BWL / BB code	Omschrijving	Kg NH3 per dierplaats*	Kg NH3 totaal
E+F		Melkkoeien	28	A 1.100		overige huisvestingssystemen	13	364
F		schapen	25	B 1.100		overige huisvestingssystemen	0,7	17,5
B		Jongvee	12	A 3.100		overige huisvestingssystemen	4,4	52,8
D		Vleesvarkens	24	D 3.100		overige huisvestingssystemen	3	72
F		fokstieren en overig rundvee	1	A 7.100		overige huisvestingssystemen	6,2	6,2
* emissie in kg NH3 per dierplaats per jaar volgens de Regeling ammoniak en veehouderij							Totaal:	512,5

Een kopie van de beschikking 26 november 1991 is toegevoegd als bijlage 1.

2.3. Overige milieutoestemming

Voor onderhavig bedrijf zijn op 9 september 2014 en 3 april 2018 nog meldingen op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer ingediend. Deze beide meldingen hebben een hogere depositie dan de melding die gold op de referentiedatums. Deze zijn zodoende niet maatgevend.

Een kopie van de meldingen zijn toegevoegd als bijlage 2 en 3.

2.4. Onderbouwing vervoersbewegingen

Onderstaande gegevens zijn afgeleid van de aantallen in de beoogde situatie, waarbij tevens een inschatting is gemaakt van de werkelijke situatie op de referentiedatum. Zodoende zijn deze gegevens gebruikt als onderbouwing voor de vervoersbewegingen en bijbehorende stikstofemissie zoals weergegeven in de volgende 2 paragrafen. Destijds was er 1 oude tractor aanwezig van 110 kW. Deze is ingevoerd zoals weergegeven in paragraaf 2.6. Daarnaast zijn tevens de draaiuren ingevoerd van het verkeer op het erf.

Tabel 3: Externe vervoersbewegingen

Type vervoersbeweging	Aantallen	Tijdsduur per bezoek
Aan-/afvoer vee	1x per week	0,5 uur per keer
Aanvoer veevoer	1x per 2 weken	1 uur per keer
Afvoer mest	5x per jaar	0,5 uur per keer
Afvoer kadavers	1x per maand	5 minuten per keer
Overig transport	5x per jaar	20 minuten per keer
Personenauto's	6 per week	n.v.t.

2.5. Externe vervoersbewegingen

Naast stalemissies zijn ook vervoersbewegingen opgenomen in de AERIUS-calculatie. De externe vervoersbewegingen zijn ingevoerd vanaf het bedrijf tot de plaats waar het verkeer opgaat in het heersende verkeersbeeld. Ten aanzien van de vervoersbewegingen geldt dat één voertuig gelijk staat aan twee vervoersbewegingen, er is immers sprake van een heenrit en een terugrit. Op basis van bovenstaande gegevens is uitgerekend hoeveel vervoersbewegingen er in de vigerende situatie waren. Deze zijn als volgt ingevoerd:

Tabel 4: Externe vervoersbewegingen

Vervoersmiddel	Per jaar	
Licht verkeer	3.232	personenauto's, bestelbusjes, etc.
Zwaar vrachtverkeer	100	tractoren, vrachtauto's, etc.

De externe vervoersbewegingen betreffen bijvoorbeeld het transport van mest, melk, de aan- en afvoer van dieren, aanvoer van kracht- en ruwvoer, bedrijfsbenodigdheden, en de auto's van de medewerkers. Aangezien er een bedrijfswoning op het perceel aanwezig is, is er ook sprake van vervoersbewegingen van bijvoorbeeld post- en pakketbezorgers en privébezoeken (8 per dag).

2.6. Interne vervoersbewegingen

Naast stalemissies en aan- en afvoerbewegingen zijn voorts ook de vervoersbewegingen op het bedrijf zelf meegenomen in AERIUS. Deze bestaan met name uit het rijden met tractoren. Tevens is er sprake van emissies van vrachtauto's tijdens het manoeuvreren op het erf. Voorts is het soms noodzakelijk om bij laad- en loswerkzaamheden de motor van de vrachtauto te laten draaien, zoals bijvoorbeeld bij het transport van krachtvoer en mest het geval is. Zoals gezegd was er een tractor van 110 kW aanwezig uit de jaren 80. Deze was ongeveer 1,5 uur per dag in gebruik op het erf.

De interne vervoersbewegingen zijn weergegeven in navolgende tabel:

Tabel 5: Interne vervoersbewegingen

Type werktuig	Brandstof	Vermogen (kW)	Belasting (%)	Efficiëntie (gram/kWh)	Draaiuren	NO _x emissiefactor (gram/kWh)	NO _x emissiefactor (kg/jaar)	NH ₃ emissiefactor (gram/kWh)	NH ₃ emissiefactor (kg/jaar)
vrachtauto's 200 kW, bouwjaar vanaf 1981	Diesel	200	84%	255	58	11,8	114,98	0,00256581	0,03
landbouwtrekkers 100 kW, bouwjaar vanaf 1981	Diesel	110	55%	256	548	11,6	384,59	0,00257587	0,09
						Totaal:	499,57	Totaal:	0,12

2.7. Overige bronnen

Naast vervoersbewegingen zijn er op het bedrijf zelf nog meer NO_x-bronnen, zoals CV-ketels, aanwezig. Conform factsheet 321-3367 "Ruimtelijke plannen – emissiefactoren" wordt er voor een bestaande vrijstaande woning een emissie gerekend van 3,59 kg NO_x en 0,47 kg NH₃. Daarnaast is er 1 CV ketel van 33 kW aanwezig in stal F. Deze wordt gebruikt voor de verwarming van het kantoor en warm water ter plaatse. Hier wordt ongeveer 1.500 m³ gas verbruikt per jaar. Deze ketel heeft een emissiefactor van 70 mg/Nm³. In paragraaf 5.1.2 van de Instructie gegevensinvoer AERIUS Calculator 2020 staat dat met 9 m³ rookgas per kuub aardgas geteld moet worden. Resultierend in de volgende rekensom: 1.500 (m³) * 9 (Nm³) * 70 (mg) = 0,95 kg NO_x per jaar.

3. GEMELDE BEDRIJFSOPZET

3.1. Veebezetting

Voor onderhavig bedrijf is op 1 juli 2015 een melding op grond van de Programma Aanpak Stikstof (PAS) met het kenmerk: 12ETZ7Cony geaccepteerd. Deze melding omvat de onderstaande dieren aantallen:

Tabel 6: PAS-melding 1 juli 2015 kenmerk: 12ETZ7Cony

Stal	Emissie-punt	Diercategorie	Aantal dieren	Rav. Code	Stalsysteem	Ammoniakemissie	
					Omschrijving	Kg NH3 per dier-plaats*	Kg NH3 totaal
H	1	Melkkoeien	117	A 1.100	overige huisvestingssystemen, toenmalig beweiden, geen pas maatregel	13	1.521
F	2	Jongvee	35	A 3.100	overige huisvestingssystemen	4,4	154
F	2	fokstieren en overig rundvee	2	A 7.100	overige huisvestingssystemen	6,2	12,4
* emissie in kg NH3 per dierplaats per jaar volgens de Regeling ammoniak en veehouderij						Totaal:	1.687,4

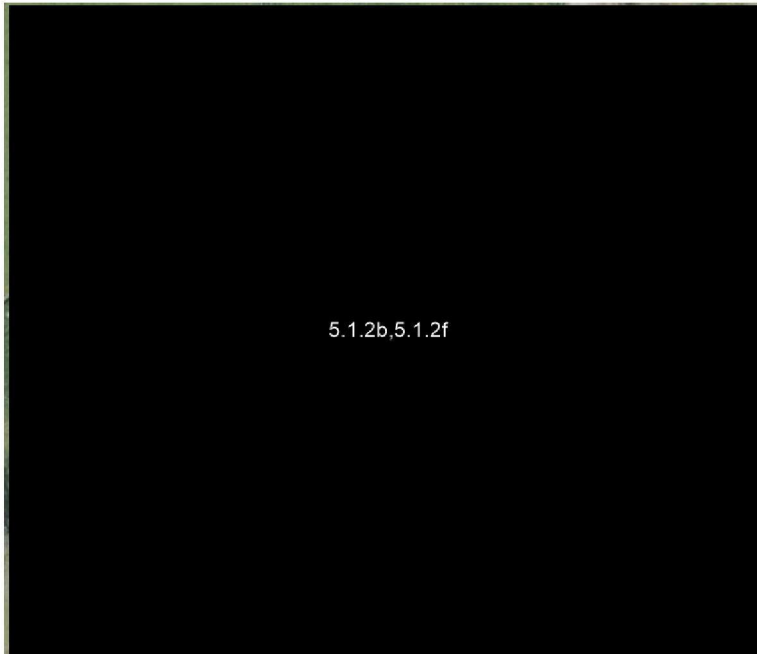
Een plattegrondtekening van de gemelde (en beoogde) bedrijfsopzet is als bijlage 4 toegevoegd.

3.2. Bewijsstukken

Uit de onderstaande luchtfoto blijkt dat de aangevraagde situatie nog niet geheel is gerealiseerd. De rundveestal is namelijk nog niet gebouwd tot op heden. Echter, wordt er wel voldaan aan de voorwaarden om toch de situatie gelegaliseerd te krijgen. De bouw van de nieuwe stal voor de melk- en kalfkoeien op stro is niet gestart, maar er zijn zichtbaar stappen gezet en/of belangrijke investeringen gedaan, die niet meer terug te draaien zijn, namelijk:

- Een hypotheekakte voor de aanschaf van de Knibbelweg 3 en diverse landbouwgronden/grasland;
- Een overbruggingshypotheek voor de aanschaf van de Knibbelweg 3;
- Een leveringsakte voor de aanschaf van de Knibbelweg 3 en diverse landbouwgronden/grasland;
- Een leveringsakte voor een stuk grasland nabij de Bliksweg;
- Diverse offertes voor de ruwbouw en afbouw van de rundveestal;
- Nota van afrekening van de notaris omtrent de aankoop van de Knibbelweg 3 en de landbouwgronden en grasland.
- Beslissing op bezwaar omtrent fosfaatrechten en het beroep op deze beslissing;

- Stal gehuurd aan de Elburgerweg om alvast het vee te fokken voor de locatie Knibbelweg. Zodra de stal aan de 5.1.2b,5.1.2f er staat, zullen de dieren worden verhuisd en de huur worden opgezegd.



Door diverse ontwikkelingen heeft 5.1.2e de gemelde rundveestal tot op heden nog niet opgericht. Dit is hoofdzakelijk het gevolg van de fosfaatwetgeving, waarover nog altijd een juridische procedures loopt om tot een eerlijke referentiesituatie te komen voor deze locatie. De stukken die hierbij horen zijn tevens toegevoegd. Totdat de juiste fosfaatrechten zijn verkregen na het beroep, of door de aankoop hiervan kan de stal pas worden gebouwd. 5.1.2e wil uiteraard geen stal bouwen, voordat enige rechtszekerheid is verkregen.

Tevens is het nu zo dat de melk- en kalfkoeien niet langer in een dergelijke stal gehouden kunnen worden op basis van het Besluit emissiearme huisvesting. Voor de nieuwe gewenste diercategorieën is op 3 april 2018 de melding op grond van Activiteitenbesluit milieubeheer vast gedaan. Voor natuur is destijds, mede door de lopende zaken tegen de PAS en daaronder verkregen toestemmingen, geen actie ondernomen. Na de uitspraak van 29 mei 2019 en de daaruit voortkomende onzekerheid is gewacht op de huidige exercitie om de melding PAS te legaliseren voordat er een nieuwe natuurtoestemming voor de gewijzigde situatie zou worden gevraagd. Daarbij speelde ook mee dat de banken voor de bouw van deze stal niet langer een financiering wilden afgeven omdat de natuurtoestemming nog niet officieel was geregeld. Inmiddels is duidelijk dat wijzigingen binnen de vergunde stikstofdepositie vergunningsvrij zullen zijn (door de uitspraak van de Raad van State van 20 januari 2021). Zodoende zal na afgifte van de natuurtoestemming, een wijziging in diercategorie worden doorgevoerd welke past binnen de vergunde depositie (en zodoende dus vergunningsvrij zal zijn).

Daarnaast heeft 5.1.2e ervoor gekozen om eerst de benodigde landbouwgronden en grasland aan te kopen om straks te kunnen voorzien in de voedselbehoefte van eigen land. Dit is onder andere gepaard gegaan met de aanschaf van het perceel op de Knibbelweg 3 (zie foto onder) en de daarbij horende gronden (zie leveringsaktes). Hiervoor is tevens een hypotheekakte opgesteld en overbruggingshypotheek afgesloten met bijbehorende betalingsverplichtingen.

Tot slot zijn er ook diverse offertes opgevraagd voor de ruwbouw en afbouw van de rundveestal. Als straks alle vergunningen rond zijn, waaronder de bij deze gevraagde natuurtoestemming, kan worden overgegaan tot de daadwerkelijk bouw. Daarbij zal ook pas t.z.t. de financiering voor de bouw kunnen worden geregeld.

Middels deze stukken en bovenstaande toelichting kan worden aangetoond dat onderhavig project voldoet aan de voorwaarden om toch te kunnen worden gelegaliseerd, ondanks dat er nog niet is gestart met de bouw van de stal. Zodra alle juridische onzekerheid (omtrent de legalisatie van de PAS melding en de procedures omtrent de fosfaatrechten) 'verholpen' zijn zal **5.1.2e** de stal z.s.m. realiseren op een manier die past binnen alle wet- en regelgeving. Hierbij zal dan ook het vee worden verplaatst van de gehuurde stal aan de Elburgerweg naar de projectlocatie.

De hierboven opgesomde stukken zijn opgenomen als bijlage 5.

3.3. Onderbouwing voor de interne en externe vervoersbewegingen

	Aantal	Totaal aantal uren in bedrijf tussen:		
		07.00 – 19.00	19.00 – 23.00	23.00 – 07.00
Tractor	2	1,5	0,5	
Heftruck	1	1,0		
Verreiker	1	1,0		

6.3 Omschrijving geluid/trillingsbronnen van en naar de inrichting

Geluid-/trillingsbron	Frequentie	Tijdsduur	Aantal voertuigen voor aan- en afvoer per activiteit		
			07.00 – 19.00	19.00 – 23.00	23.00 – 07.00
Aan/Afvoer rundvee	2 x week	1 uur	1 vrachtwagen		
Aanvoer veevoer	1 x week	1 uur	1 vrachtwagen		
Afvoer mest*	5 x jaar	0,5 uur	1 vrachtwagen		
Afvoer kadavers	Op afroep	5 minuten	1 vrachtwagen		
Overig transport*	5 x jaar	20 minuten	1 vrachtwagen		
Personenauto's	10 x week	5 minuten	2 auto's	2 auto's	

Bovenstaande gegevens komen uit de melding Activiteitenbesluit milieubeheer van 3 april 2018. Deze komen overeen met de vervoersbewegingen in de beoogde situatie, zodoende zijn deze gegevens gebruikt als onderbouwing voor de vervoersbewegingen en bijbehorende stikstofemissie zoals weergegeven in de volgende 2 paragrafen. Er is echter 1 verschil, de heftruck is niet langer op het erf aanwezig. Zodoende is deze verder niet meer meegenomen.

3.4. Externe vervoersbewegingen

In de aangevraagde situatie is het aantal vervoersbewegingen gewijzigd ten opzichte van de vigerende situatie. Ook hier zijn de vervoersbewegingen ingevoerd vanaf het bedrijf tot de plaats waar het verkeer opgaat in het heersende verkeersbeeld. Op basis van de bovenstaande gegevens zijn de aantallen zwaar en licht verkeer bepaald. Deze zijn als volgt in AERIUS ingevoerd:

Tabel 7: Externe vervoersbewegingen

Vervoersmiddel	Per jaar	
Licht verkeer	3.432	personenauto's, bestelbusjes, etc.
Zwaar vrachtverkeer	190	tractoren, vrachtauto's, etc.

De externe vervoersbewegingen betreffen bijvoorbeeld het transport van mest, de aan- en afvoer van dieren, aanvoer van kracht- en ruwvoer, bedrijfsbenodigdheden, en de auto's van de medewerkers/bezoekers. Aangezien er een bedrijfswoning op het perceel aanwezig is, is er ook sprake van vervoersbewegingen van bijvoorbeeld post- en pakketbezorgers en privébezoeken (8 per dag).

3.5. Interne vervoersbewegingen

Naast stalemissies en aan- en afvoerbewegingen is er ook sprake van vervoersbewegingen op het bedrijf zelf. Deze bestaan op het betreffende bedrijf met name uit het rijden met tractoren. Tevens is er sprake van emissies van vrachtauto's tijdens het manoeuvreren op het erf. Voorts is het soms noodzakelijk om bij laad- en loswerkzaamheden de motor van de vrachtauto te laten draaien, zoals bijvoorbeeld bij het transport van krachtvoer en mest het geval is. De interne vervoersbewegingen zijn weergegeven in navolgende tabel:

Tabel 8: Interne vervoersbewegingen

Type werktuig	Brandstof	Vermogen (kW)	Belasting (%)	Efficiëntie (gram/kWh)	Draaiuren	NO _x emissiefactor (gram/kWh)	NO _x emissiefactor (kg/jaar)	NH ₃ emissiefactor (gram/kWh)	NH ₃ emissiefactor (kg/jaar)
landbouwtrekkers 100 kW, bouwjaar vanaf 2020	Diesel	110	55%	224	365	0,9	19,87	0,00223816	0,05
landbouwtrekkers 30 kW, bouwjaar vanaf 2019	Diesel	30	84%	240	365	6,9	63,47	0,00240646	0,02
vrachtauto's 200 kW, bouwjaar vanaf 2011	Diesel	200	84%	237	163	2,6	71,20	0,00238469	0,07
verreikers 70 kW, bouwjaar vanaf 2015	Diesel	70	84%	254	365	0,9	19,32	0,00255575	0,05
						Totaal:	173,86	Totaal:	0,19

3.6. Overige bronnen

Naast vervoersbewegingen zijn er op het bedrijf zelf nog meer NO_x-bronnen, zoals CV-ketels, aanwezig. Conform factsheet 321-3367 "Ruimtelijke plannen – emissiefactoren" wordt er voor een bestaande vrijstaande woning een emissie gerekend van 3,59 kg NO_x en 0,47 kg NH₃. Daarnaast is er 1 CV ketel van 33 kW aanwezig in stal F. Deze wordt gebruikt voor de verwarming van het kantoor en warm water ter plaatse. Hier wordt ongeveer 1.500 m³ gas verbruikt per jaar. Deze ketel heeft een emissiefactor van 70 mg/Nm³. In paragraaf 5.1.2 van de Instructie gegevensinvoer AERIUS Calculator 2020 staat dat met 9 m³ rookgas per kuub aardgas geteld moet worden. Resultierend in de volgende rekensom: $1.500 \text{ (m}^3\text{)} * 9 \text{ (Nm}^3\text{)} * 70 \text{ (mg)} = 0,95 \text{ kg NO}_x \text{ per jaar}$.

4. INVOERGEGEVENS AERIUS

4.1. Referentiesituatie

Conform de actuele instructie gegevensinvoer voor AERIUS Calculator 2020 zijn de onderstaande invoergegevens gebruikt:

Stal B: (jongvee)	<u>emissiepunthoogte</u> = <u>0,9 m</u> ongeforceerde uitstroom / natuurlijke ventilatie	(deuropening 1,8 m)
Stal D: (varkens)	<u>emissiepunthoogte</u> = <u>0,9 m</u> ongeforceerde uitstroom / natuurlijke ventilatie	(deuropening 1,8m)
Stal E: (Koeien)	<u>emissiepunthoogte</u> = <u>0,9 m</u> ongeforceerde uitstroom / natuurlijke ventilatie	(deuropening 1,8m)
Stal F: (Koeien)	<u>emissiepunthoogte</u> = <u>1,0 m</u> ongeforceerde uitstroom / natuurlijke ventilatie	(deuropening 2,0m)
Stal F: (schapen)	<u>emissiepunthoogte</u> = <u>2,0 m</u> ongeforceerde uitstroom / natuurlijke ventilatie	(deuropening 4,0 m)

4.2. Gemelde PAS-situatie

Conform de actuele instructie gegevensinvoer voor AERIUS Calculator 2020 zijn de invoergegevens voor gemelde PAS-situatie als volgt:

Stal F:	<u>emissiepunthoogte</u> = <u>1,0 m</u> ongeforceerde uitstroom / natuurlijke ventilatie	(opening v/d deuren)
Stal H:	<u>emissiepunthoogte</u> = <u>3,0 m</u> ongeforceerde uitstroom / natuurlijke ventilatie	(open front, totale opening 6m)

5. AERIUS-BEREKENINGEN

5.1. Gemelde bedrijfsopzet

De AERIUS-berekening van de gemelde (en beoogde) bedrijfsopzet (kenmerk: S44K8NFe1tYW) is als bijlage 6 toegevoegd.

5.2. Verschilberekening

De AERIUS-verschilberekening tussen de referentie- en gemelde situatie (kenmerk: Rjnq7uDwohvZ) is als bijlage 7 toegevoegd.

**BIJLAGE 1: MELDING BESLUIT MELKRONDVEEHOUDERIJEN
HINDERWET D.D. 26 NOVEMBER 1991**

**BIJLAGE 2: MELDING ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER
D.D. 9 SEPTEMBER 2014**

**BIJLAGE 3: MELDING ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER
D.D. 3 APRIL 2018**

BIJLAGE 4: PLATTEGRONDTEKENING PAS-MELDING

**BIJLAGE 5: BEWIJSVOERING: LEVERINGSAKTES,
HYPOTHEEKAKTES, OFFERTES ETC.**

**BIJLAGE 6: AERIUS-BEREKENING BEOOGDE SITUATIE
(KENMERK: S44K8NFE1TYW)**

**BIJLAGE 7: AERIUS-VERSCHILBEREKENING (KENMERK:
RJNQ7UDWOHVZ)**