





Bijlage: Behoort bij besluit van
B & W van Meppel,
d.d.  nr.



Naam	Mts C.en J H R Hoekman en H Hoekman-kroes	Plaats	Nijeveen
Straat	Nijeveense Bovenboer 28	Gemeente	Meppel
postcode + plaats	7948 LG Nijeveen	Sectie	H
Telefoonnummer		Kadastrale n	734
Mobiel		e-mail	
Faxnummer			

Geurgeoelige Objecten	Bestaande Vergunning	Overbelast	50% Opvulling	aanvraag	Verschil
Nijeveense BB 26	17,38	16,55	16,96	16,96	-0,002
Nijeveense BB 39 a	24,26	20,95	22,61	20,80	-1,805
Nijeveense BB 37	23,50	21,19	22,35	21,59	-0,755

NH3/AMVB Huisvesting/BBT:

Dieren	Omschrijving Systeem	diercode	aantal	NH3	NH3 Totaal	BBT	BBT Tot.
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.13	100	4,2	420,00	2,6	260,00
Guste/dragende zeugen	Chemische Lw 95%	D 1.3.11	112	0,21	23,52	2,6	291,20
Guste/dragende zeugen	Chemische Lw 70%	D 1.3.7	128	1,3	166,40	2,6	332,80
Kraamzeugen	Chemische Lw 70%	D 1.2.11	64	2,5	160,00	2,9	185,60
Kraamzeugen	Traditioneel	D 1.2.18	56	8,3	464,80	2,9	162,40
Gespeende biggen	Chemische Lw 95%	D 1.1.14.2	800	0,04	32,00	0,23	184,00
Gespeende biggen	Chem. Lw 70% + GL	D 1.1.10.2	510	0,05	25,50	0,23	117,30
	Sondag	D 1.1.3.2					
Dekbeer	Traditioneel	D 2.5	2	5,5	11,00	5,5	11,00
Opfokzeugen	Chemische Lw 70%	D 3.2.9.2	32	1,1	35,20	1,4	44,80
Opfokzeugen	Traditioneel	D 3.4.2	8	3,5	28,00	1,4	11,20
Vleesvarkens	Traditioneel	D 3.4.1	192	2,5	480,00	1,4	268,80
					1846,42		max-norm 1869,10

Datum:  28-mei-09
Handtekening: 

Bijlage: 1



Naam	Mts C.en J H R Hoekman en H Hoekman-kroes		
Straat	Nijeveense Bovenboer 28	Plaats	Nijeveen
postcode + plaats	7948 LG Nijeveen	Gemeente	Meppel
Telefoonnummer	[REDACTED]	Sectie	H
Mobiel	[REDACTED]	Kadastrale n	734
Faxnummer	[REDACTED]	e-mail	[REDACTED]

Geurgeoelige Objecten	Bestaande Vergunning	Overbelast	50% Opvulling	aanvraag	Verschil
Nijeveense BB 26	17,38	16,55	16,96	16,96	-0,002
Nijeveense BB 39 a	24,26	20,95	22,61	20,80	-1,805
Nijeveense BB 37	23,50	21,19	22,35	21,59	-0,755

NH3/AMVB Huisvesting/BBT:

Dieren	Omschrijving Systeem	diercode	aantal	NH3	NH3 Totaal	BBT	BBT Tot.
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.13	100	4,2	420,00	2,6	260,00
Guste/dragende zeugen	Chemische Lw 95%	D 1.3.11	112	0,21	23,52	2,6	291,20
Guste/dragende zeugen	Chemische Lw 70%	D 1.3.7	128	1,3	166,40	2,6	332,80
Kraamzeugen	Chemische Lw 70%	D 1.2.11	64	2,5	160,00	2,9	185,60
Kraamzeugen	Traditioneel	D 1.2.18	56	8,3	464,80	2,9	162,40
Gespeende biggen	Chemische Lw 95%	D 1.1.14.2	800	0,04	32,00	0,23	184,00
Gespeende biggen	Chem. Lw 70% + GL	D 1.1.10.2	510	0,05	25,50	0,23	117,30
	Sondag	D 1.1.3.2					
Dekbeer	Traditioneel	D 2.5	2	5,5	11,00	5,5	11,00
Opfokzeugen	Chemische Lw 70%	D 3.2.9.2	32	1,1	35,20	1,4	44,80
Opfokzeugen	Traditioneel	D 3.4.2	8	3,5	28,00	1,4	11,20
Vleesvarkens	Traditioneel	D 3.4.1	192	2,5	480,00	1,4	268,80
					1846,42		max-norm 1869,10

Datum: 20 juni-09

Handtekening:

ONTVANGEN - 2 JUNI 2009^{nr.}

Bijlage: 2 A

Naam van de berekening: Hoekman Nijeveense Bovenboer 28 Nijeveen

Gemaakt op: 8-04-2009 15:27:06

Rekentijd: 0:00:05

Naam van het bedrijf: Hoekman Huidige vergunning



Berekende ruwheid: 0,060 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Gebouw 3 - I	208 116	529 525	4,6	3,3	0,5	4,00	1 872
2	Gebouw 3 - II	208 120	529 503	4,6	3,3	0,4	4,00	2 496
3	Gebouw 4	208 131	529 516	4,6	3,2	0,4	4,00	2 094
4	Gebouw 5 - I	208 147	529 517	4,5	3,4	0,5	4,00	5 704
5	Gebouw 5 - II	208 142	529 532	5,1	3,4	0,5	4,00	1 010
6	Gebouw 6 - I	208 123	529 481	4,8	3,4	0,4	4,00	446
7	Gebouw 6 - II	208 139	529 488	4,8	3,4	0,3	4,00	1 116
8	Gebouw 6 - III	208 158	529 496	5,1	3,4	0,4	4,00	1 082
9	Gebouw 7	208 148	529 470	6,5	4,3	2,5	1,10	4 141

4360

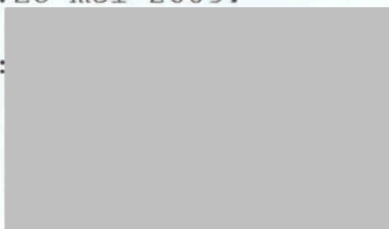
1562

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
10	NBB 26	208 053	529 512	8,00	17,38
11	NBB 39a	208 152	529 590	8,00	24,26
12	NBB 37	208 085	529 582	8,00	23,50

Datum :28 mei 2009.

Handtekening:



Bijlage: **2 A**

Naam van de berekening: Hoekman Nijeveense Bovenboer 28 Nijeveen

Gemaakt op: 8-04-2009 15:27:06

Rekentijd: 0:00:05

Naam van het bedrijf: Hoekman Huidige vergunning

Berekende ruwheid: 0,060 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Gebouw 3 - I	208 116	529 525	4,6	3,3	0,5	4,00	1 872
2	Gebouw 3 - II	208 120	529 503	4,6	3,3	0,4	4,00	2 496
3	Gebouw 4	208 131	529 516	4,6	3,2	0,4	4,00	2 094
4	Gebouw 5 - I	208 147	529 517	4,5	3,4	0,5	4,00	5 704
5	Gebouw 5 - II	208 142	529 532	5,1	3,4	0,5	4,00	1 010
6	Gebouw 6 - I	208 123	529 481	4,8	3,4	0,4	4,00	446
7	Gebouw 6 - II	208 139	529 488	4,8	3,4	0,3	4,00	1 116
8	Gebouw 6 - III	208 158	529 496	5,1	3,4	0,4	4,00	1 082
9	Gebouw 7	208 148	529 470	6,5	4,3	2,5	1,10	4 141

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
10	NBB 26	208 053	529 512	8,00	17,38
11	NBB 39a	208 152	529 590	8,00	24,26
12	NBB 37	208 085	529 582	8,00	23,50

Datum :28 mei 2009.

Handtekening:

Bijlage: 2

Naam Mts C.en J H R Hoekman en H Hoekman-kroes Plaats Nijeveen
 Straat Nijeveense Bovenboer 28 Gemeente Meppel
 postcode + plaats 7948 LG Nijeveen Sectie H
 Telefoonnummer Kadastrale nr 734
 Mobiel
 Faxnummer
 e-mail

Mts. Hoekman Nijeveen: huidige vergunning

Dieren	Omschrijving Systeem	diercode	aantal	GEFGEFGEF	totaal GEF	stal	GEF/stal	x-coord	y-coord	EPH	Gem GH	EPD	EPU
Gespeende biggen	Traditioneel	D 1.1.100.2	569 240	7,8	1872,00	3-I	1872,00	208116	529525	4,6	3,3	0,45	4
Gespeende biggen	Traditioneel	D 1.1.100.2	320	7,8	2496,00	3-II	2496,00	208120	529503	4,6	3,3	0,35	4
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.100	117 92	18,7	1720,40	4	1720,40	208131	529516	4,6	3,2	0,40	4
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.101	20	18,7	374,00	4	374,00	208131	529516	4,6	3,2	0,40	4
Vleesvarkens	Traditioneel	D 3.100.1	5 248	23	5704,00	5-I	5704,00	208147	529517	4,5	3,4	0,50	4
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.100	5 54	18,7	1009,80	5-II	1009,80	208142	529532	5,1	3,4	0,50	4
Kraamzeugen	Traditioneel	D 1.2.100	5 16	27,9	446,40	6-I	446,40	208123	529481	4,8	3,4	0,40	4
Kraamzeugen	Traditioneel	D 1.2.100	4 40	27,9	1116,00	6-II	1116,00	208139	528488	4,8	3,4	0,30	4
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.101	5 46	18,7	860,20	6-III	1081,60	208158	529496	5,1	3,4	0,40	4
Opfokzeugen	Traditioneel	D 3.100.2	5 8	23	184,00	6-III							
Dekberen	Traditioneel	D 2.100	5 2	18,7	37,40	6-III							
Gespeende biggen	Sondag/Bio wasser 70	D 1.1.3.2	5 510	3	1530,00	7	4141,20	208148	529470	6,5	4,3	2,45	1,1
Kraamzeugen	Biowasser 70 %	D 1.2.10	5 64	15,3	979,20	7							
Guste/dragende zeugen	Biowasser 70 %	D 1.3.6	5 128	10,3	1318,40	7							
Opfokzeugen	ICV/ Biowasser 70 %	D 3.2.8.2	5 32	9,8	313,60	7							
					19961,40		19961,40						

Gebouw 7						
Dieren	V-stacks m3/uur	max. normm3/uur	Tot. Aant dieren	Totaal V-Stacks	Totaal Norm	
Gespeende biggen	12	25	510	6120	12750	
Guste en dragende zeugen	58	135	128	7424	17280	
Vleesvarkens	31	60	32	992	1920	
Kraamzeugen	75	235	64	4800	15040	
Totaal				19336	46990	
	Oppervlakte koker	per M3 lucht	Aantal wasunits	uittreedsnelheid		EP diam
				v-stacks	werkelijk	
Biologische luchtwasser70 %	4,699		1,0	1,1	2,8	2,45

Handtekening



Bijlage: 3 A

ONTVANGEN - 2 JUNI 2009

Naam van de berekening: Hoekman Nijeveense Bovenboer 28 Nijeveen

Gemaakt op: 11-05-2009 12:10:30

Rekentijd: 0:00:04

Naam van het bedrijf: Hoekman OVERBELAST_situaties

Berekende ruwheid: 0,060 m

Meteo station: Eindhoven



Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Geb 3 + 4	208 122	529 497	7,9	4,3	2,0	1,12	4 547
2	Geb 5-1 248 vleesv	208 147	529 517	4,5	3,4	0,5	4,00	5 704
3	Geb. 5-2 54 drz	208 142	529 529	5,1	3,4	0,5	4,00	1 010
4	Geb. 6-1 56 krz	208 133	529 485	4,8	3,4	0,3	4,00	1 562
5	Geb 6-2	208 161	529 497	5,1	3,4	0,4	4,00	1 082
6	Geb 7	208 175	529 479	8,4	4,3	2,4	1,21	5 378

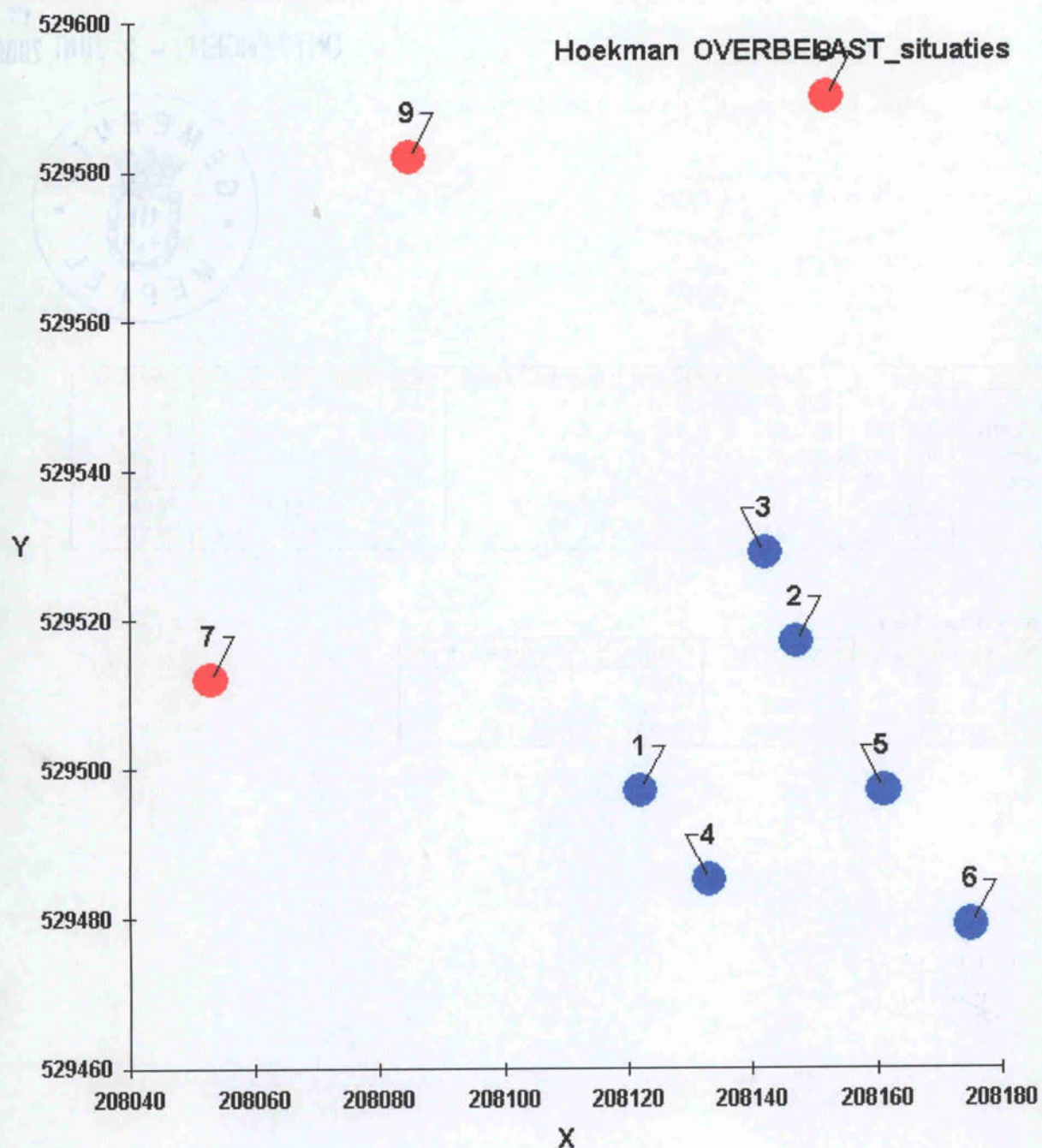
Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
7	26	208 053	529 512	8,00	16,55
8	39 a	208 152	529 590	8,00	20,95
9	37	208 085	529 582	8,00	21,19

Datum :28 mei 2009.

Handtekening:





Mts C.en J H R Hoekman en H Hoekman-kroes Nijveen:

Overbelaste situatie**Bijlage 3**

Dieren	Omschrijving Systeem	diercode	aantal	GEFGEFGEF	totaal GEF	stal	GEF/stal	x-coord	y-coord	EPH	Gem GH	EPD	EPU
Gespeende biggen	Chem. LW 95 %	D 1.1.14.2	560	5,5	3080,00	3	4547,20	208 122	529 497	7,9	4,3	2,04	1,12
Dragende zeugen	Chem. LW 95 %	D 1.3.11	112	13,1	1467,20	3							
Vleesvarkens	Traditioneel	D 3.100.1	248	23	5704,00	5-I	5704,00	208147	529517	4,5	3,4	0,50	4
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.100	54	18,7	1009,80	5-II	1009,80	208142	529529	5,1	3,4	0,50	4
Kraamzeugen	Traditioneel	D 1.2.100	56	27,9	1562,40	6-I	1562,40	208133	529485	4,8	3,4	0,30	4
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.101	46	18,7	860,20	6-II	1081,60	208161	529497	5,1	3,4	0,40	4
Opfokzeugen	Traditioneel	D 3.100.2	8	23	184,00	6-II							
Dekberen	Traditioneel	D 2.100	2	18,7	37,40	6-II							
Gespeende biggen	Ch LW 70 % + D1.1.3.2	D 1.1.9.2	510	3,8	1938,00	7	5378,00	208175	529479	8,4	4,3	2,38	1,21
Kraamzeugen	Chem. LW 70 %	D 1.2.11	64	19,5	1248,00	7							
Guste/dragende zeugen	Chem. LW 70 %	D 1.3.7	128	13,1	1676,80	7							
Opfokzeugen	Chem. LW 70 %	D 3.2.9.2	32	16,1	515,20	7							
					19283,00		19283,00						

Gebouw 7		max.	Tot. Aant	Totaal	Totaal	EP
Dieren	V-stacks m3/uur	normm3/uur	dieren	V-Stacks	Norm	
Gespeende biggen	12	25	510	6120	12750	
Guste en dragende zeugen	58	135	128	7424	17280	
Vleesvarkens	31	60	32	992	1920	
Kraamzeugen	75	235	64	4800	15040	
Totaal				19336	46990	
		max	Aantal	uittreedsnelheid		EP
		M3 lucht	wasunits	v-stacks	werkelijk	
Luchtwater chemisch 70 %	4,43	60000	3,0	1,21	2,95	2,38

Gebouw 3		max.	Tot. Aant	Totaal	Totaal	EP
Dieren	V-stacks m3/uur	normm3/uur	dieren	V-Stacks	Norm	
Gespeende biggen	12	25	560	6720	14000	
Guste en dragende zeugen	58	135	112	6496	15120	
Totaal				13216	29120	
		max	Aantal	uittreedsnelheid		EP
		M3 lucht	wasunits	v-stacks	werkelijk	
Luchtwater chemisch 95 %	3,28	45000	2,0	1,12	2,46	2,04

Datum
Handtekening





Bijlage: 4 A

Naam van de berekening: Hoekman Nijeveense Bovenboer 28 Nijeveen
 Gemaakt op: 11-05-2009 12:08:47
 Rekentijd: 0:00:04
 Naam van het bedrijf: Hoekman nieuwe vergunning met 800 gesp.biggen

Berekende ruwheid: 0,060 m
 Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 3 +4	208 122	529 497	7,9	4,3	2,0	1,36	5 867
2	Stal 5 - I	208 147	529 517	4,5	3,4	0,5	4,00	4 416
3	Stal 5 - II	208 142	529 529	5,1	3,4	0,5	4,00	1 010
4	Stal 6 - I	208 133	529 485	4,8	3,4	0,3	4,00	1 562
5	Stal 6 - II	208 161	529 497	5,1	3,4	0,4	4,00	1 082
6	Stal 7	208 175	529 479	8,4	4,3	2,4	1,21	5 378

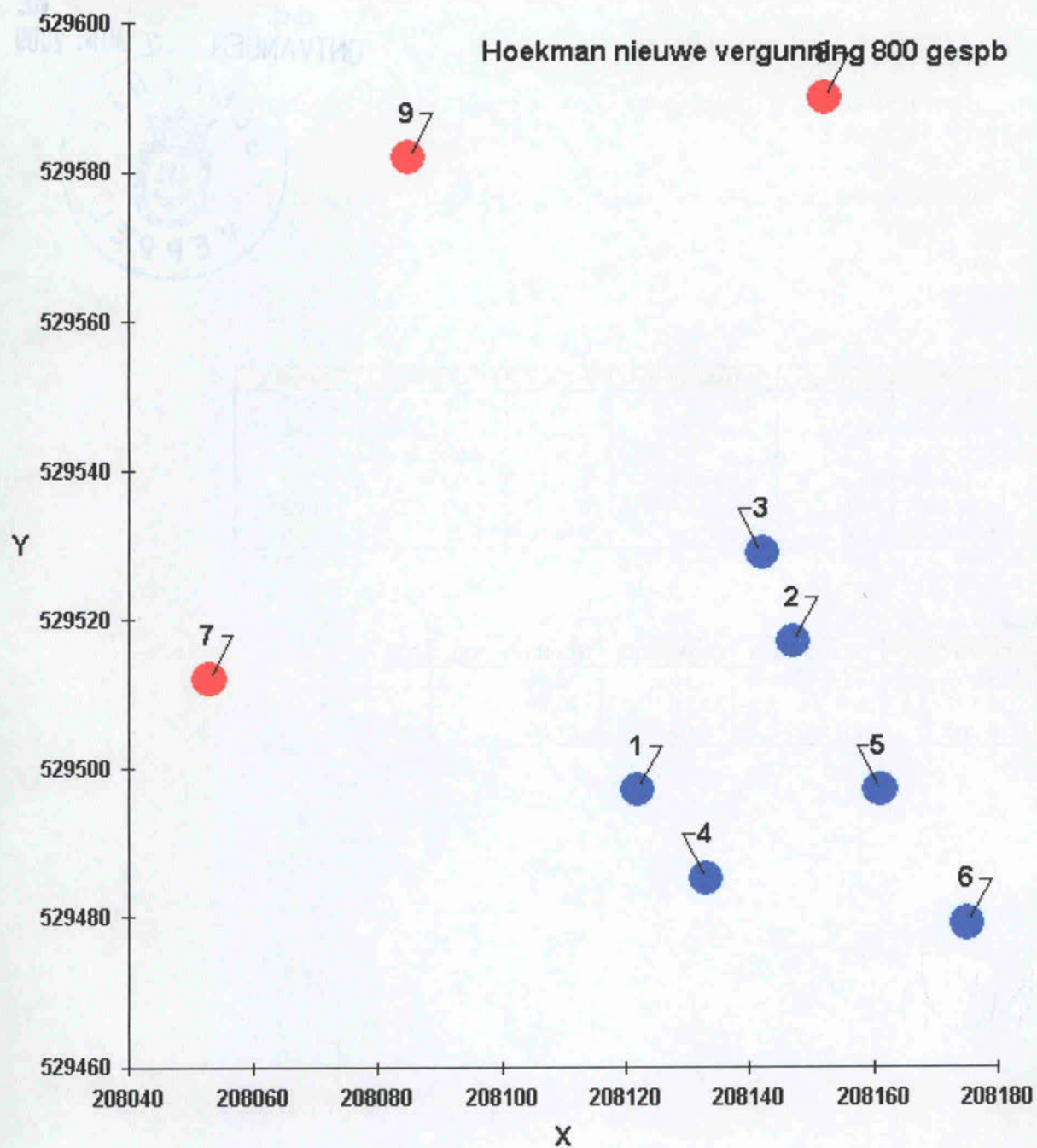
Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
7	NBB 26	208 053	529 512	8,00	16,96
8	NBB 39 a	208 152	529 590	8,00	20,80
9	NBB 37	208 085	529 582	8,00	21,59

Datum

Handtekening





Mts C.en J H R Hoekman en H Hoekman-kroes Nijveen: **nieuwe vergunning**

Bijlage: 4

Dieren	Omschrijving Systeem	diercode	aantal	GEFGEFGEF	totaal GEF	stal	GEF/stal	x-coord	y-coord	EPH	Gem GH	EPD	EPU
Gespeende biggen	Chem. LW 95 %	D 1.1.14.2	800	5,5	4400,00	3	5867,20	208 122	529 497	7,9	4,3	2,04	1,36
Dragende zeugen	Chem. LW 95 %	D 1.3.11	112	13,1	1467,20	3							
Vleesvarkens	Traditioneel	D 3.100.1	192	23	4416,00	5-I	4416,00	208147	529517	5,1	3,4	0,50	4
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.100	54	18,7	1009,80	5-II	1009,80	208142	529529	5,1	3,4	0,50	4
Kraamzeugen	Traditioneel	D 1.2.100	56	27,9	1562,40	6-I	1562,40	208133	529485	4,8	3,4	0,30	4
Guste/dragende zeugen	Traditioneel	D 1.3.101	46	18,7	860,20	6-II	1081,60	208161	529497	5,1	3,4	0,40	4
Opfokzeugen	Traditioneel	D 3.100.2	8	23	184,00	6-II							
Dekberen	Traditioneel	D 2.100	2	18,7	37,40	6-II							
Gespeende biggen	Ch.LW 70 % D1.1.3.2.	D 1.1.9.2	510	3,8	1938,00	7	5378,00	208175	529479	8,4	4,3	2,38	1,21
Kraamzeugen	Chem. LW 70 %	D 1.2.11	64	19,5	1248,00	7							
Guste/dragende zeugen	Chem. LW 70 %	D 1.3.7	128	13,1	1676,80	7							
Opfokzeugen	Chem. LW 70 %	D 3.2.9.2	32	16,1	515,20	7							
					19315,00		19315,00						

Gebouw 7		max.	Tot. Aant	Totaal	Totaal	
Dieren	V-stacks m3/uur	normm3/uur	dieren	V-Stacks	Norm	
Gespeende biggen	12	25	510	6120	12750	
Guste en dragende zeugen	58	135	128	7424	17280	
Vleesvarkens	31	60	32	992	1920	
Kraamzeugen	75	235	64	4800	15040	
Totaal				19336	46990	
	Oppervlakte koker	max M3 lucht	Aantal wasunits	uittreedsnelheid		EP diam
				v-stacks	werkelijk	
Luchtwater chemisch 70 %	4,43	60000	2,0	1,21	2,95	2,38

Gebouw 3		max.	Tot. Aant	Totaal	Totaal	
Dieren	V-stacks m3/uur	normm3/uur	dieren	V-Stacks	Norm	
Gespeende biggen	12	25	800	9600	20000	
Guste en dragende zeugen	58	135	112	6496	15120	
Totaal				16096	35120	
	Oppervlakte koker	max M3 lucht	Aantal wasunits	uittreedsnelheid		EP diam
				v-stacks	werkelijk	
Luchtwater chemisch 95 %	3,28	45000	2,0	1,36	2,97	2,04

Datum: 19-09-2019
Handtekening: 

Bylage 5

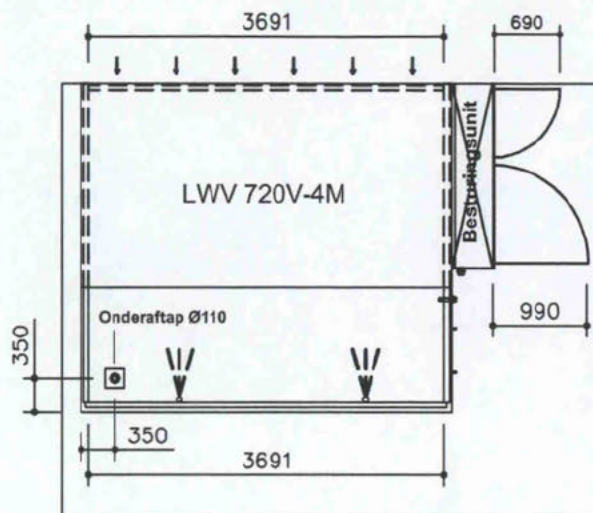
Omschrijving : **Opstelling LWV 720V-4M (60.000 m³/h) Project: Hoekman, Nijveen**

Tekening Nr. : **2270022401**

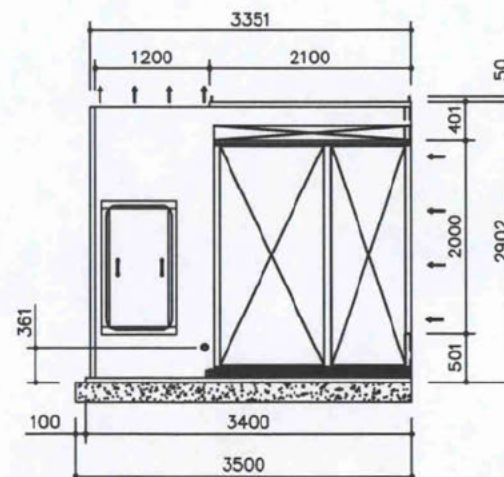
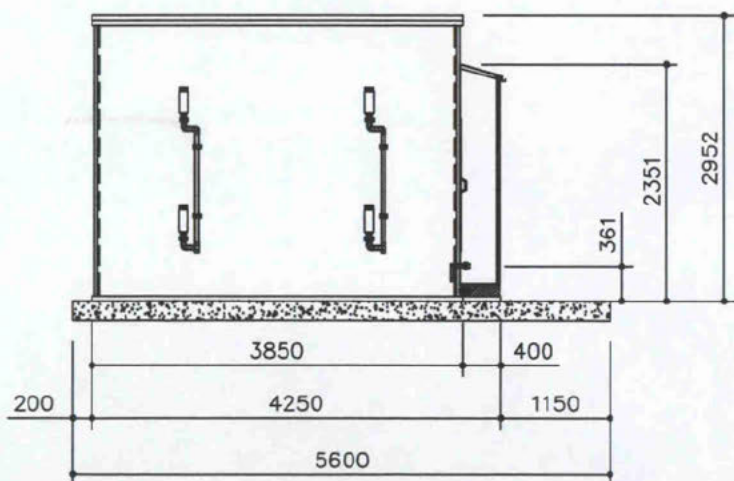
70% chem. zw

Project	Hoekman, Nijveen
Dealer	Geissler Lemelerveld B.V.
Referentienr.'s	Bovema = P07G425
Type LW	LWV 720V-4M (60.000 m ³ /h)

Procespomp	1x 10 m ³ /h - 400V/3f/50Hz/0.55kW
Flowmeting pomp	Nee, alléén droogloopbeveiliging
Freq.reg. pomp	Nee
Geleidbaarheid	Ja
Modem	Nee
Alu kast	Ja, L=1900 x B=435 x H=2400 + lekbak
Zuurvoorzieningen	Deksel multibox CKMB 800 + oogdouche
Extra voorzieningen	Onderaftap Ø110 + sproeisysteem op DV



Draagconstructie = 500 kg/m²



ONTVANGEN - 2 JUNI 2009

sluit van
Meppel,
nr.

DEFINITIEF

Naam

Handtekening

1	15/11/06	Origineel	
Versie	Datum	Omschrijving wijziging(en)	Get.
Knipmaten ± 1	Zaagmaten ± 1	A=	
Zetmaten ± 1	Samenst.m.± 2	B=	

Paraaf	Schaal	Formaat	Amerikaanse Projectie
	1: 75	A4	

Bovema
Konstrukt **B.V.**

BP.NR : **22700224**

POS.NR. : **01**

PROJECT :

DEL.TIME :

95% dem SW

Bovema S-air

ACHTERBROEK 11
6596 MP MILSBEEK

POSTBUS 146
6590 AC GENNEP

TEL.NR. 0485 - 545 555
FAX.NR. 0485 - 545 556

TER GOEDKEURING

Klieft :
Projectomschrijving :
Projectnr. :
Tekeningnr. :
Plaats :
Omschrijving : Opstelling LWV 952V-3M (45.000 m³/h)

Datum :	Naam :	Schaal :	Formaat :
Orig. : 08-12-08		1:70	A4
Revisie :			Amerikaanse Projectie
Revisie :			

Procespomp	18 m ³ /h - 400V/3f/50Hz/1,1kW
Freq.reg. pomp	n.t.b.
Geleidbaarheidsmeting	Ja
Modem	Nee
Alu kast	Ja, L=1900 x B=413 x H=2300 + lekbak
Zuurvoorzieningen	n.t.b.
Extra voorzieningen	2x sproeisysteem DV, 1x onderaftap Ø50

DEFINITIEF

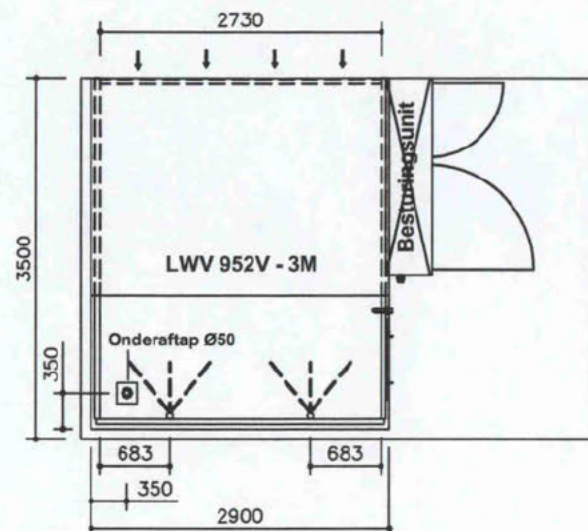
Naam	Handtekening



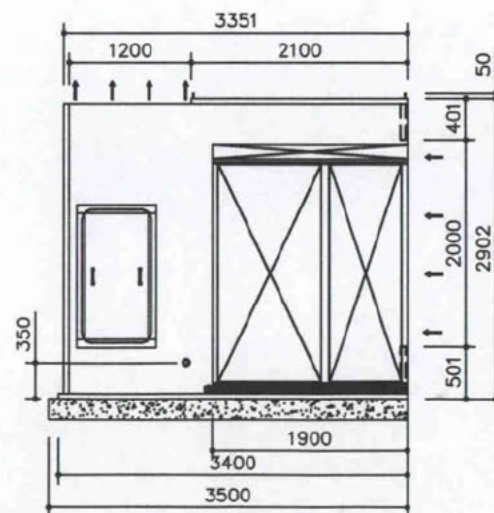
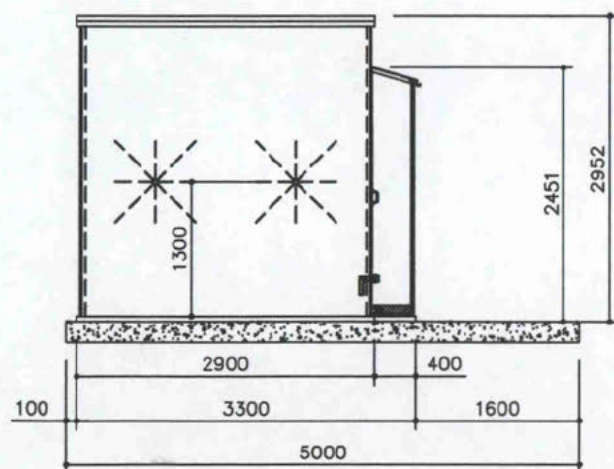
ONTVANGEN - 2 JUNI 2009

bij besluit van
van Meppel,

nr.



Draagconstructie = 500 kg/m²



Gemeente Meppel
College van B&W
t.a.v. [REDACTED]
Meppel

13 OKT 2009

Nijveen, 19 september 2009.

Van: mts Hoekman

Onderwerp: toelichting op milieuvergunningaanvraag mei 2009.

Geachte college,

Hierbij een toelichting en aanpassingen van mijn aanvraag milieuvergunningsformulier van eind mei 2009.

Op 15 september 2009 is reeds een mondeling toelichting gegeven door mijn adviseur de hr: T van der Plaat.

Het formulier:

1.1

- Het aantal vleesvarkens gaat terug van vergund: 248 naar 196 ivm ruimere huisvestingseisen
- De luchtuitlaat van stal 4 wordt gekoppeld aan de luchtwasser van stal 3

2: Diercategorie en huisvestingssysteem

2.1 Situatie conform geldende vergunning(en); Zie schema op volgende pagina.

3.3

Het zuur in de centrale gangen worden opgeslagen in dubbelwandig kunststof tanks met een maximale inhoud van 1000 liter in stal 7 en 1000 liter in stal 3.

3.5

De mest silo heeft een afstand tot de burens van ca 130 meter

5.1: De normale werktijden zijn van ca 0.700 uur tot ca 20.00 uur.

Enkel technische installaties zijn 24 uur in bedrijf. Dit zijn met name de ventilatoren en ventilatieregelaars, luchtwasser(s) en het voersysteem bij de dragende zeugen.

5.4: Er is 1 tractor.

7.3: Gevaarlijke afvalstoffen

Soort afval	Afvoer-frequentie	Hoeveelheid per jaar (kg, ton of stuks)	Wijze van opslag	Max. opslag	Inzamelaar / verwerker	Nr. op tekening
Spuiwater-transpt		10 m3	Mestputten			
Spuiwater-luchtw	2 x/jaar		Polyester silo	20 ton	Gromes Plender	Silo-stal 7
Spuiwater-luchtw	2x/jaar		Polyester silo	15 ton	Gromes plender	Silo-stal 3

Afvoer zuurresten uit opslagtanks van de chemische luchtwassers:

Gecertificeerd bedrijf: VAB: OV 500 788 VI HB
Gromes Plender
spoorstraat 20
8271 RH IJsselmuiden

Tekeningen:

Op de bijgeleverde tekeningen staat op de doorsnede van stal 4 per abuis nog een ventilatiekoker. Deze wordt verwijderd.

De ventilatielucht uit stal 4 zal via een nieuw te installeren centraal-afzuigkanaal worden aangesloten op de luchtwasser van stal 3.

Geldende vergunning

[illegible]

Dimensioneringsrapport:

Bovema:

Heeft hieronder berekend de capaciteit van de luchtwassers

In stal 7: Een chemische luchtwasser met een capaciteit van 60.000 M3
3 45.000 M3

17	Gebouw 7							
18	Dieren	V-stacks m3/uur	max. normm3/uu	Tot. Aant dieren	Totaal V-Stacks	Totaal Norm		
19	Gespeende biggen	12	25	510	6120	12750	30	15300,00
20	Guste en dragende zeugen	58	135	128	7424	17280	150	19200,00
21	Vleesvarkens	31	60	32	992	1920	80	2560,00
22	Kraamzeugen	75	235	64	4800	15040	250	16000,00
23	Totaal				19336	46990		53060,00
24		Oppervlakte koker	per	Aantal	uittreedsnelheid		EP diam	
25			M3 lucht	wasunits	v-stacks	werkelijk		
26	Luchtwasser chemisch 95 %	1,605	22500	2,0	1,7	4,10	2,02	
27								
28	Gebouw 3							
29	Dieren	V-stacks m3/uur	max. normm3/uu	Tot. Aant dieren	Totaal V-Stacks	Totaal Norm		
30	Gespeende biggen	12	25	800	9600	20000	30	24000,00
31	Guste en dragende zeugen	58	135	112	6496	15120	150	16600,00
32	Totaal				16096	35120		40600,00

Ons projectnummer: P07G425

Project: Hoekman / Nijeveense Bovenboer 28 / 7948 LG

NIJEVEEN

Leverweek: 2007 / week 34.

Type wasser: LW 15/70, voorbereid 95%

Luchthoeveelheid: 60.000 m3/h

Uitblaas: verticaal

Het klimaatplatform geeft de volgende adviezen:

Max ventilatie: Gespeende biggen	20-25	M3/d/u : Opgave Bovema	30 M3/dier/uur
Vleesvarkens	60-80		80
Kraamzeug	200 - 250		250
Dragende zeugen	120-150		150

Bovema hanteert ruime ventilatienormen.

Luchtwassers van stal 7: 60.000 M3/uur en stal:3 45000 M3/uur zijn ruime voldoende.

Ik hoop U hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet

Nijeveense bovenboer 28
7948 LG Nijeveen

and te gebruiken voor afvalvervoer

ה

naam in blokletters