

Combinatiekaart situatie Vugts - Bokhoven

Geuremissie
gecombineerd met vaste afstanden en RBS contouren

Haarsteegseweg 2-4

Bijlage 1

Revisievergunning 9 mei 2008

hoogte emissiepunt 5,7 meter
gemiddelde gebouw hoogte 4,6 meter
diameter emissiepunt 0,4 meter
uittreesnelheid 0,4 m/sec
geuremissie 1217,3 odourunits/sec

Berekend vanuit de hoekpunten van het bouwblok

RBS in oranje contouren;
Geuremissie in groene tinten

Legenda

• Adressen

— RBS contour 40 en 45 dB(A)

□ 50m Buffer bouwblok

□ Wegen

□ Water

Geur emissie

OU/m³

□ < 2

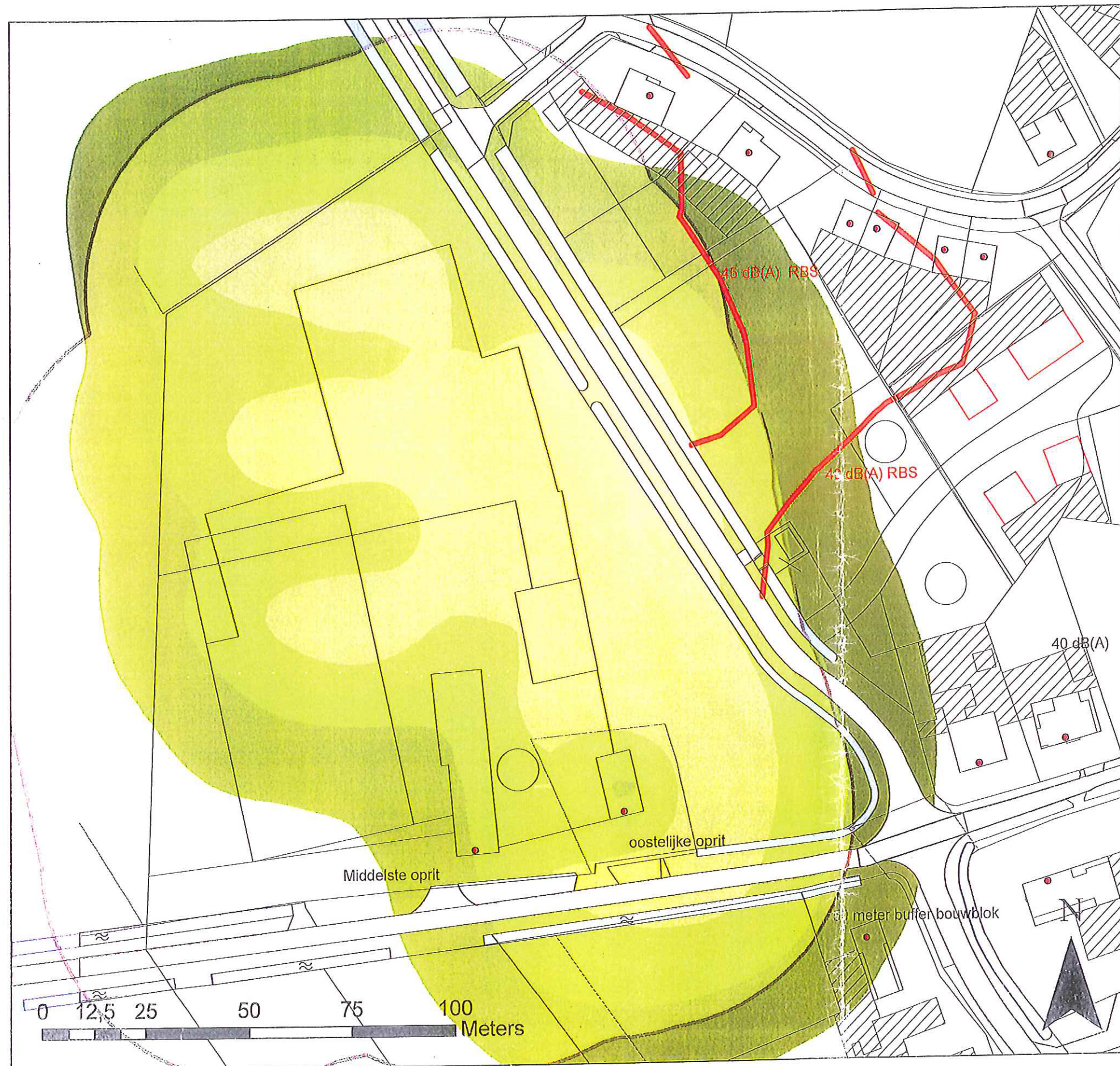
□ 2 - 3

□ 3 - 3,5

□ 3,5 - 4

□ 4 - 4,5

— Omtrek bouwblok oostelijke zijde incl. randen sleufsilos



Combinatiekaart situatie Vugts - Bokhoven Haarsteegseweg 2-4

Bijlage 2

Geluid (RBS)
gecombineerd met vaste afstanden

Revisievergunning 9 mei 2008

Gebaseerd op geluidsberekeningen van Kjell Bijsterbosch

RA = Het inkuilen van graskuil, perspulp, mais of bierbostel (inclusief de hierbij behorende transportbewegingen). Deze activiteit vindt maximaal 14 keer per jaar plaats tijdens de dagperiode (07:00 uur - 19:00 uur)

RBS = Representatieve Bedrijfs Situatie
RA = Regelmatige Afwijking van de RBS
Lmax = Piekgeluid (maatgevend: oostelijke oprit in avondperiode (19:00- 23:00 uur) en middenoprit in nachtperiode (23:00-07:00 uur))

RA in kleur ; RBS in contouren

Legenda

• Adressen

50m Buffer bouwblok

RBS contour 40 en 45 dB(A)

Wegen

Water

RBS

db(A)

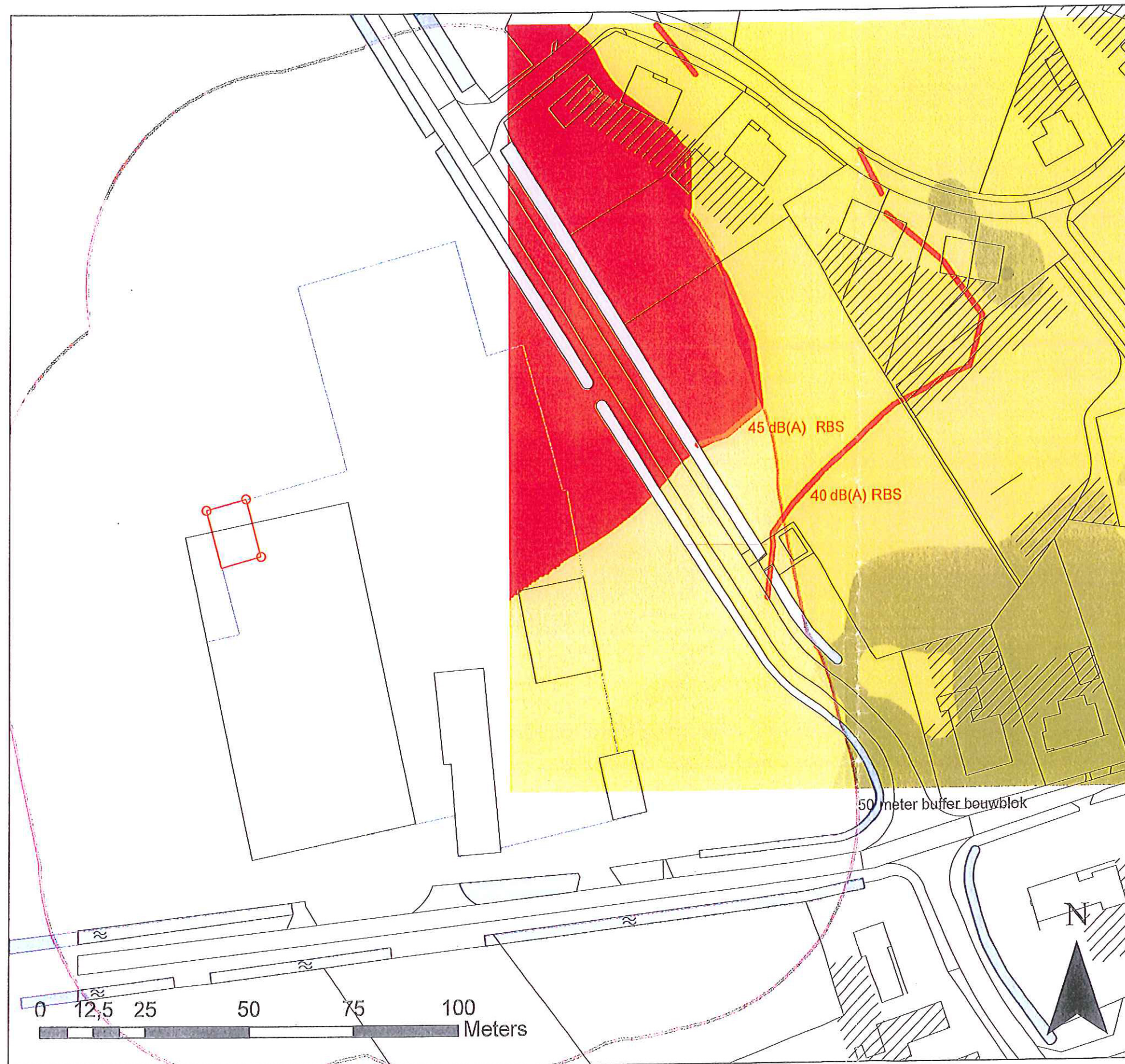
< 30
30 - 35
35 - 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
75 - 80

Vaste mestopslag op meer dan 100 meter

Omtrek bouwblok oostelijke zijde incl. randen sleufsilo's

SO/FMI t.b.v. SO/MIL 17 juli 2008

O.P. Werver



Combinatiekaart situatie Vugts - Bokhoven Haarsteegseweg 2-4

Bijlage 3

Geluid (RA)
gecombineerd met vaste afstanden en RBS contouren

Revisievergunning 9 mei 2008

Gebaseerd op geluidsberekeningen van Kjell Bijsterbosch

RA = Het inkuilen van graskuil, perspulp, mais of bierbostel (inclusief de hierbij behorende transportbewegingen). Deze activiteit vindt maximaal 14 keer per jaar plaats tijdens de dagperiode (07:00 uur - 19:00 uur)

RBS = Representatieve Bedrijfs Situatie
RA = Regelmatige Afwijking van de RBS
Lmax = Piekgeluid (maatgevend: oostelijke oprit in avondperiode (19:00- 23:00 uur) en middenoprit in nachtperiode (23:00-07:00 uur))

RBS in oranje contouren ; Lmax in kleur

Legenda

- Adressen
- 50m Buffer bouwblok

RBS contour 40 en 45 dB(A)

- Wegen
- Water

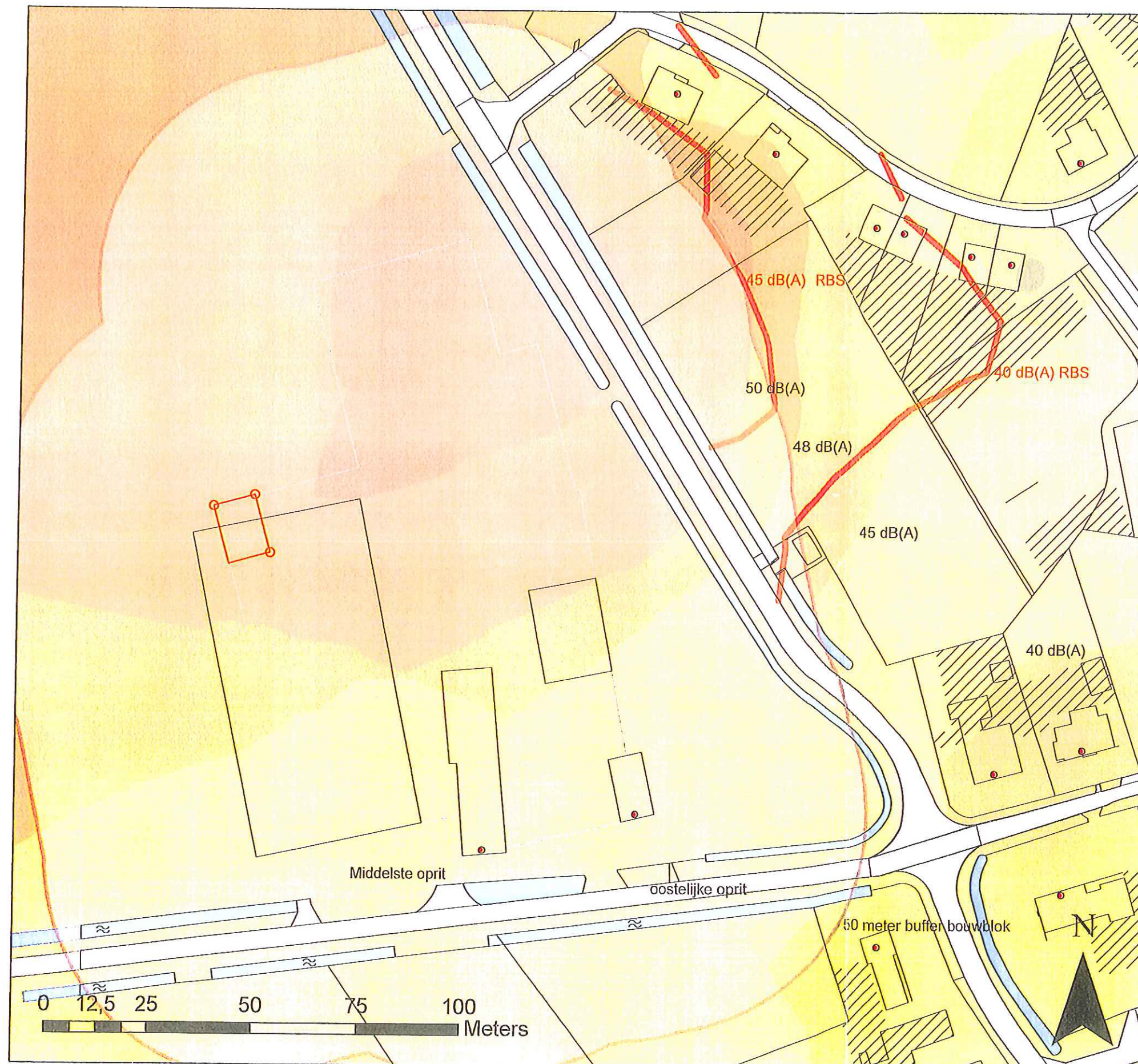
RA

dB(A)

- < 30
- 30-35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 48
- 48 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80

Vaste mestopslag op meer dan 100 meter

Omtrek bouwblok oostelijke zijde incl. randen sleufsilo's



SO/FMI t.b.v. SO/MIL 17 juli 2008

O.P. Werver

Combinatiekaart situatie Vugts - Bokhoven Haarsteegseweg 2-4

Bijlage 4

Geluid (Indirecte hinder)
gecombineerd met vaste afstanden en RBS contouren

Revisievergunning 9 mei 2008

Gebaseerd op geluidsberekeningen van Kjell Bijsterbosch

RA = Het inkuilen van graskuil, perspulp, mais of bierbostel (inclusief de hierbij behorende transportbewegingen). Deze activiteit vindt maximaal 14 keer per jaar plaats tijdens de dagperiode (07:00 uur - 19:00 uur)

RBS = Representatieve Bedrijfs Situatie
RA = Regelmatige Afwijking van de RBS
Lmax = Piekgeluid (maatgevend: oostelijke oprit in avondperiode (19:00- 23:00 uur) en middenoprit in nachtperiode (23:00-07:00 uur))

RBS in oranje contouren ; Lmax in kleur

Legenda

• Adressen

— Geluidscontouren 40 en 45 dB(A)

□ 50m Buffer bouwblok

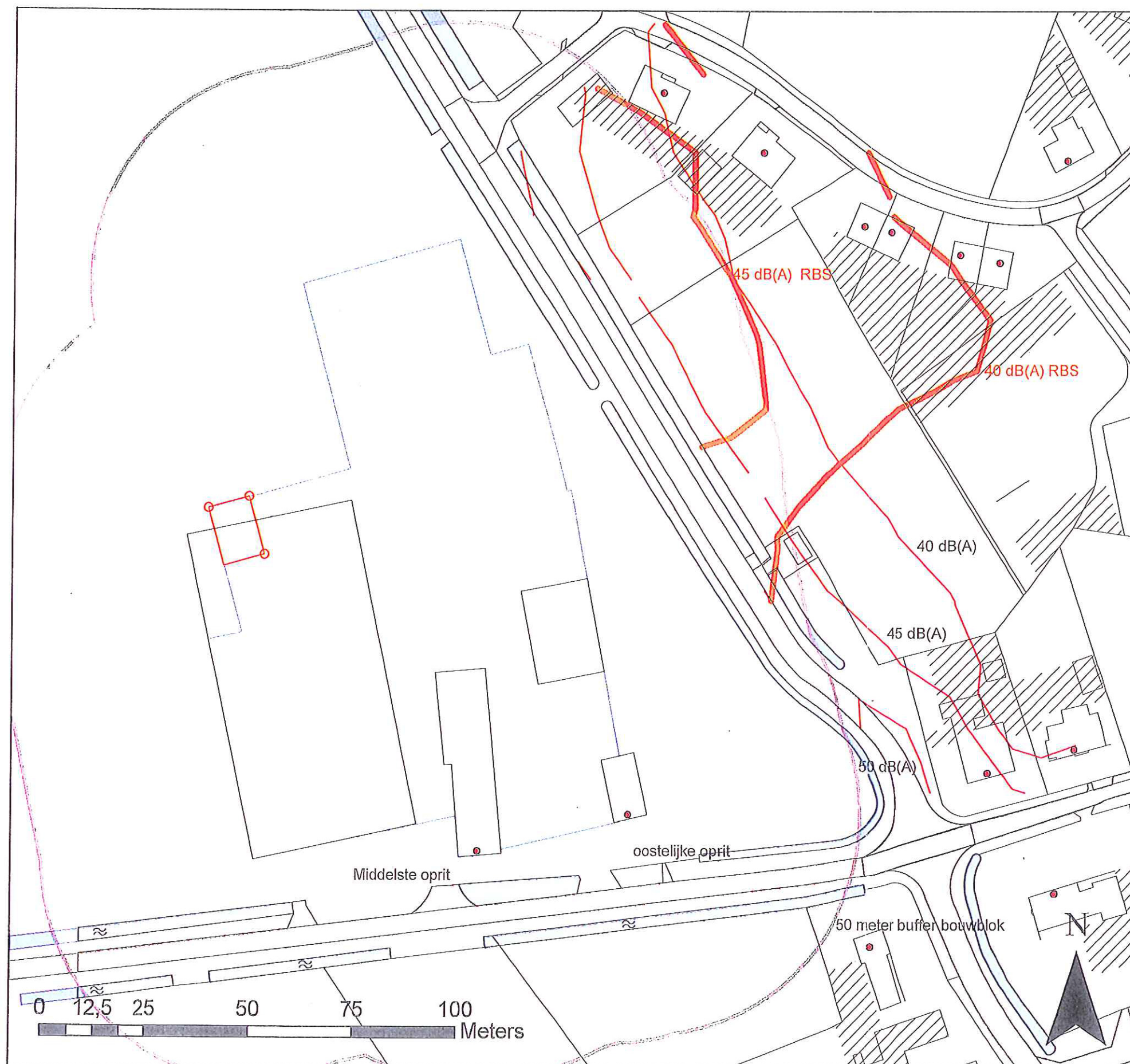
— RBS contour 40 en 45 dB(A)

□ Wegen

□ Water

— Vaste mestopslag op meer dan 100 meter

— Omtrek bouwblok oostelijke zijde incl. randen sleufsilo's



SO/FMI t.b.v. SO/MIL 16 juli 2008

O.P. Werver

Combinatiekaart situatie Vugts - Bokhoven Haarsteegseweg 2-4

Bijlage 5

Geluid (Lmax middenoprit) nacht
gecombineerd met vaste afstanden en RBS contouren

Revisievergunning 9 mei 2008

Gebaseerd op geluidsberekeningen van Kjell Bijsterbosch

RA = Het inkuilen van graskuil, perspulp, mais of bierbostel (inclusief de hierbij behorende transportbewegingen). Deze activiteit vindt maximaal 14 keer per jaar plaats tijdens de dagperiode (07:00 uur - 19:00 uur)

RBS = Representatieve Bedrijfs Situatie
RA = Regelmatige Afwijking van de RBS
Lmax = Piekgeluid (maatgevend: oostelijke oprit in avondperiode (19:00- 23:00 uur) en middenoprit in nachtperiode (23:00-07:00 uur))

RBS in oranje contouren ; Lmax in kleur

Legenda

• Adressen

— Omtrek bouwblok oostelijke zijde incl. randen sleufsilos

— RBS contour 40 en 45 dB(A)

— Vaste mestopslag op meer dan 100 meter

50m Buffer bouwblok

Wegen

Water

Lmax midden ingang

dB(A)

< 30

30 - 35

35 - 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

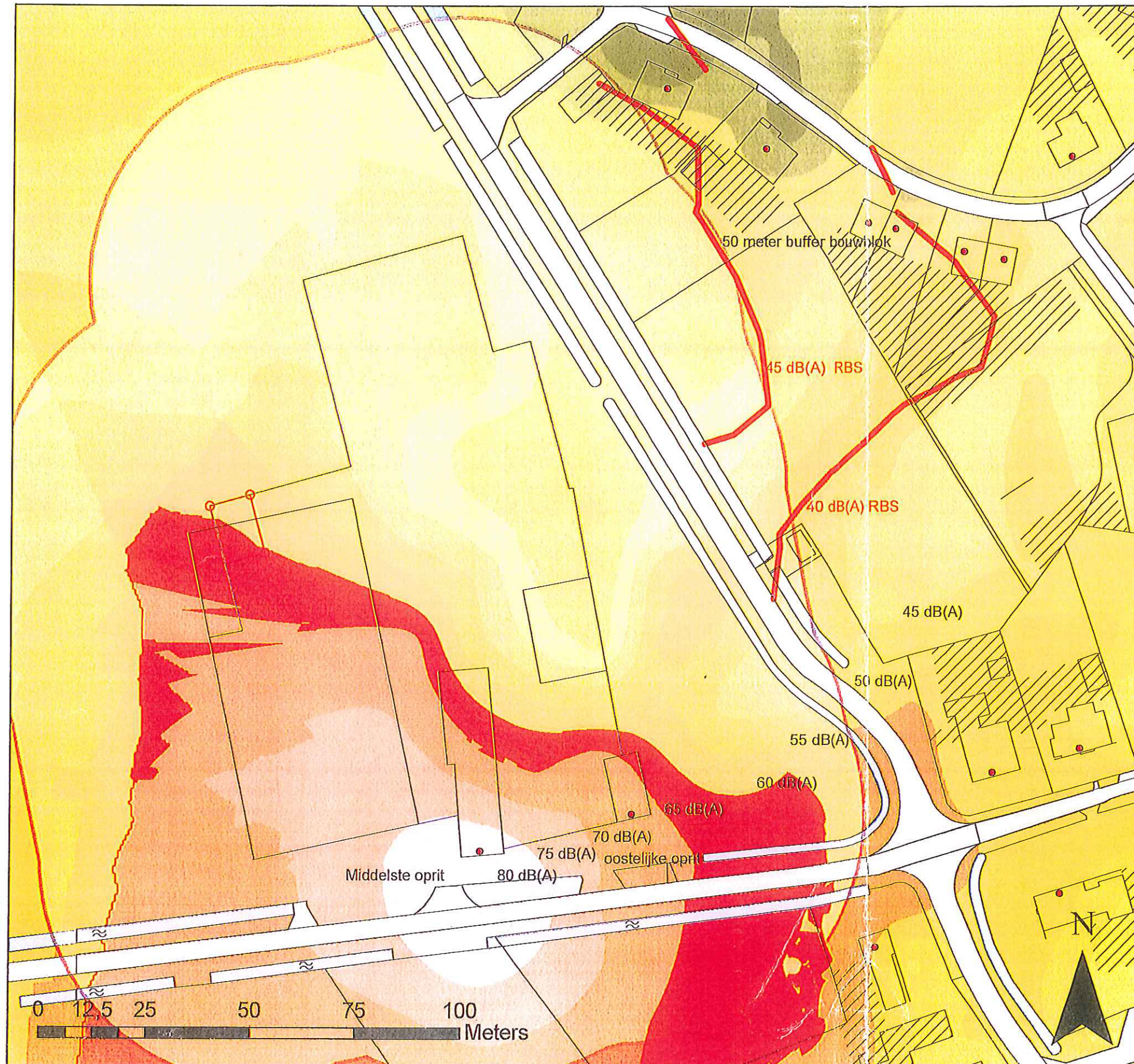
60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85



SO/FMI t.b.v. SO/MIL 17 juli 2008

O.P. Werver

Combinatiekaart situatie Vugts - Bokhoven Haarsteegseweg 2-4

Bijlage 6

Geluid (Lmax oostelijke oprit) avond
gecombineerd met vaste afstanden en RBS contouren

Revisievergunning 9 mei 2008

Gebaseerd op geluidsberekeningen van Kjell Bijsterbosch

RA = Het inkuisen van graskuil, persulp, mais of bierbostel
(inclusief de hierbij behorende transportbewegingen).
Deze activiteit vindt maximaal 14 keer per jaar plaats
tijdens de dagperiode (07:00 uur - 19:00 uur)

RBS = Representatieve Bedrijfs Situatie
RA = Regelmatige Afwijking van de RBS
Lmax = Piekgeluid (maatgevend: oostelijke oprit
in avondperiode (19:00- 23:00 uur)
en middenoprit in nachtperiode (23:00-07:00 uur))

RBS in oranje contouren ; Lmax in kleur

Legenda

• Adressen

— Vaste mestopslag op meer dan 100 meter

□ 50m Buffer bouwblok

— RBS contour 40 en 45 dB(A)

□ Wegen

□ Water

— Omtrek bouwblok oostelijke zijde incl. randen sleufsilo's

Lmax oostelijke ingang

dB(A)

< 30

30 - 35

35 - 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

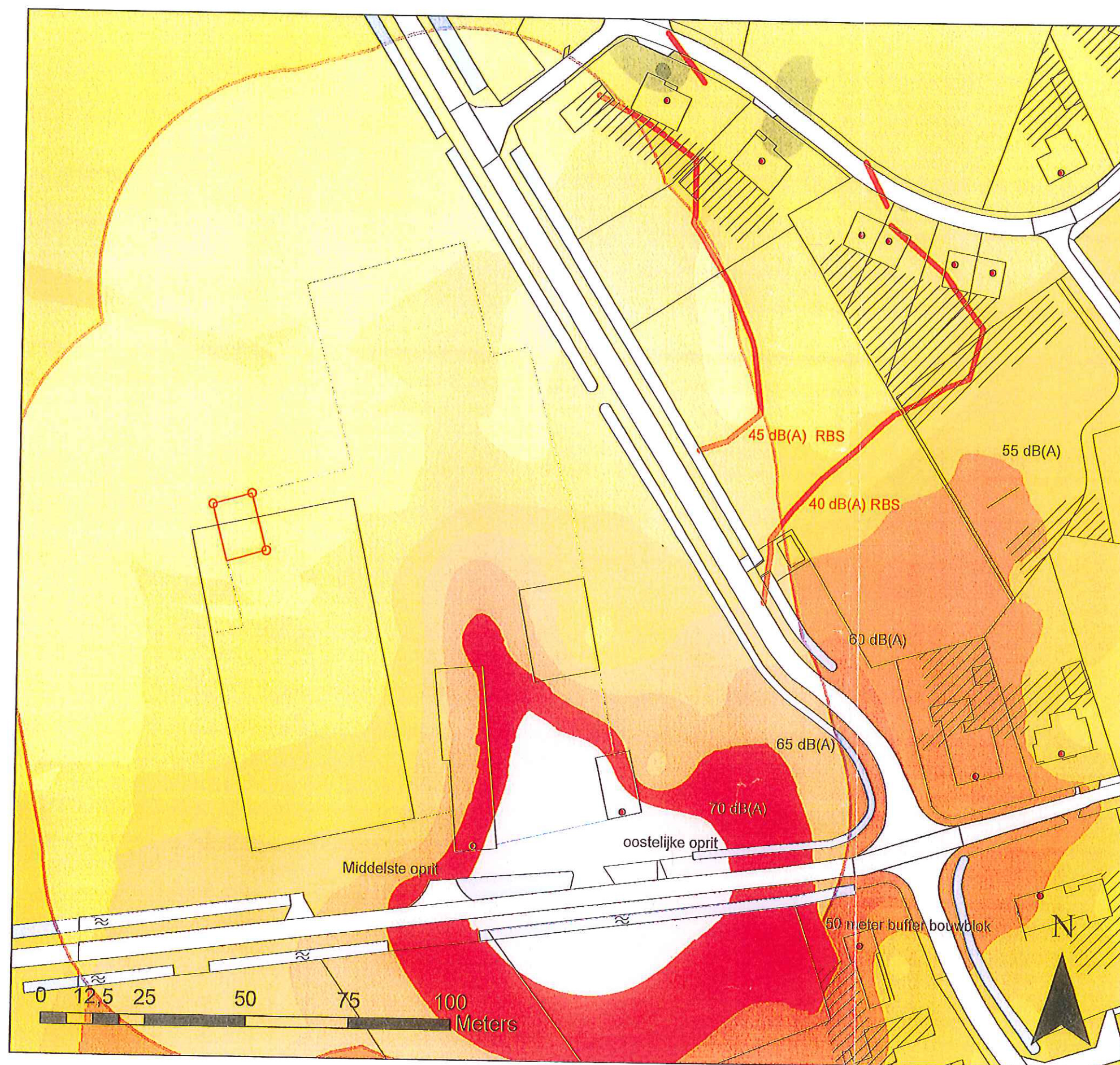
55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80



SO/FMI t.b.v. SO/MIL 17 juli 2008

O.P. Werver