

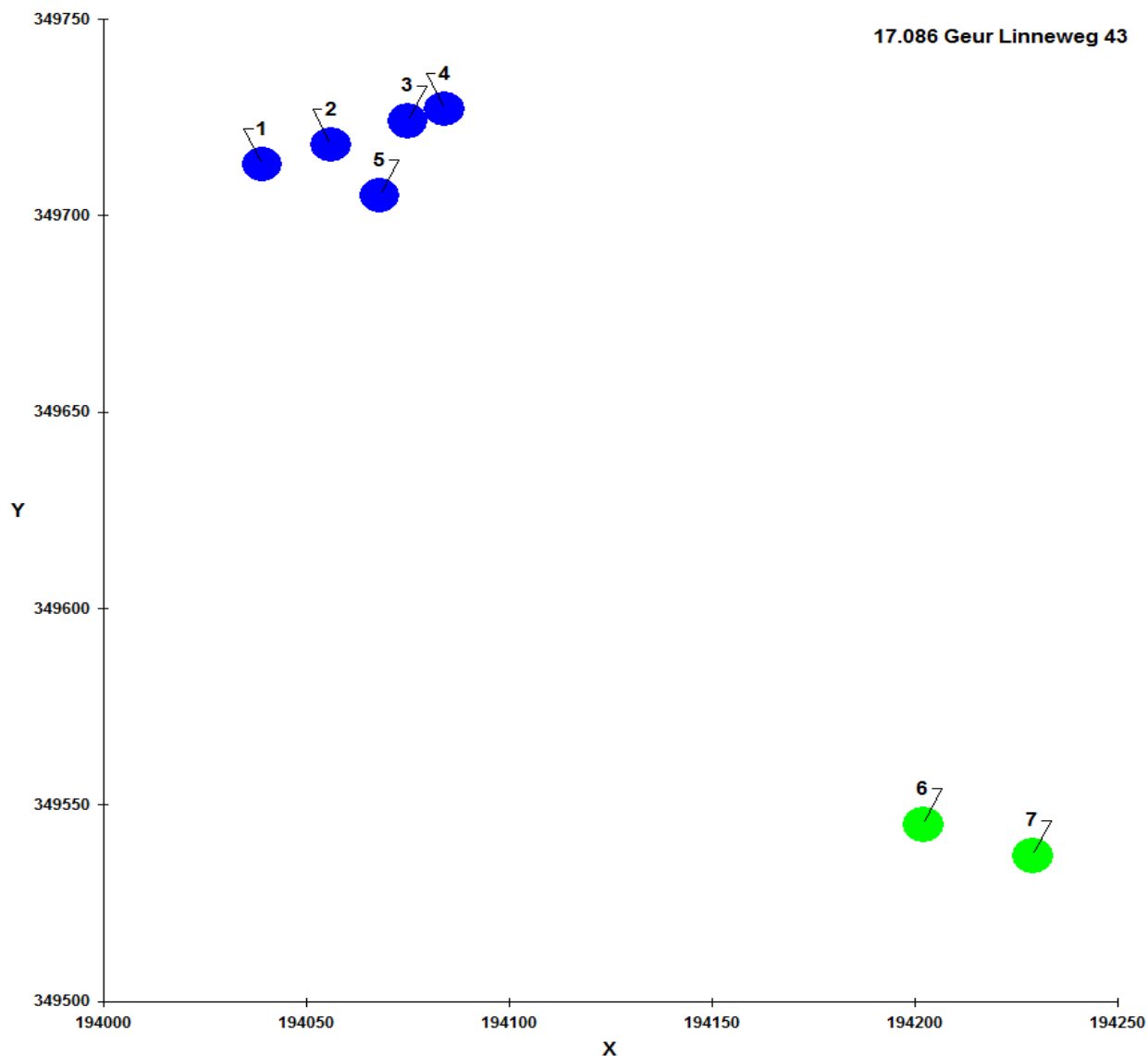
Naam van de berekening: 17.086 Geur Linnerweg 43
 Gemaakt op: 22-02-2017 16:24:41
 Rekentijd: 0:00:01
 Naam van het bedrijf: Mans, Bosveldweg 4
 Berekende ruwheid: 0,40 m
 Meteo station: Eindhoven

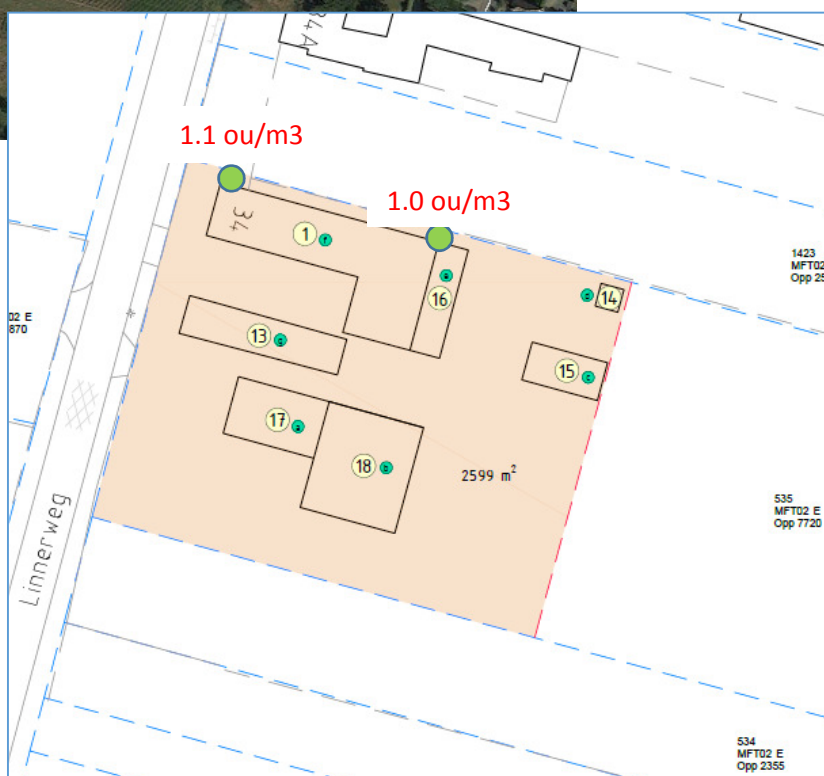
Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	1. Kraamdeel (49 st)	194 039	349 713	2,6	4,0	0,50	4,00	1 367
2	2. Zeugen (104 st)	194 056	349 718	5,8	4,0	0,50	0,40	1 945
3	3. Biggen (320 st)	194 075	349 724	2,6	4,0	0,50	4,00	2 496
4	4. Ziekenboeg	194 084	349 727	2,6	4,0	0,50	4,00	0
5	5. Biggen (160 st)	194 068	349 705	2,6	4,0	0,50	4,00	1 248

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
6	Linnerweg 34 punt 1	194 202	349 545	14,0	1,1
7	Linnerweg 34 punt2	194 229	349 537	14,0	1,0





Woon- en leefklimaat plangebied

De gemeente Roerdalen ligt in een concentratiegebied zoals bedoeld in de Meststoffenwet.

In de bijlage bij de Handreiking Wet geurhinder en veehouderij (actualisatie 2014) is een relatie tussen voorgrondbelasting en de geurhinder weergegeven voor een concentratiegebied en een niet-concentratiegebied. In de bijlage zijn tevens milieukwaliteitsklassen weergegeven die corresponderen met het percentage geuregehinderden. Onderstaand zijn deze milieukwaliteitsklassen en bijbehorende percentages van geuregehinderden weergegeven.

Tabel 1 milieukwaliteitseisen (concentratiegebied)

Milieukwaliteit	Geuregehinderden [%]	Voorgrondbelasting
Zeer goed	< 5	<1,5 OU
Goed	5 – 10	1,5 OU – 3,5 OU
Redelijk goed	10- 15	3,5 OU – 6,5 OU
Matig	15 – 20	6,5 OU - 10 OU
Tamelijk slecht	20 – 25	10 OU - 14 OU
Slecht	25 – 30	14 OU - 19 OU
Zeer slecht	30 – 35	19 OU - 25 OU
Extreem slecht	>35	>25 OU

Bron: GGD-richtlijn geurhinder (oktober 2002)

Aangetoond is dat de voorgrondbelasting als gevolg van de geuremissie van het bedrijf aan de Bosveldweg 4 ter plaatse van het plangebied aan de Linnerweg 34 maximaal 1,1 ou/m³ bedraagt. Op basis van deze berekening en de kwalificaties uit tabel 1 wordt het woon- en leefklimaat ter plaatse van de Linnerweg 34 als gevolg van de voorgrondbelasting gekwalificeerd als 'zeer goed'.