

Berekening achtergrondniveau geur

Naam van de berekening: achtergrondniveau Uitbreiding Ruinerwold

Gemaakt op: 4-05-2016 16:05:30

Rekentijd : 0:04:57

Naam van het gebied: Uitbreiding Ruinerwold

Berekende ruwheid: 0,14 m

Meteo station: Eindhoven

Rekenuren: 10 %

Bronbestand: U:\de wolden\planontwikkeling ruinerwold\Geurberekening\achtergrondniveau.dat

Receptorbestand: U:\de wolden\planontwikkeling ruinerwold\Geurberekening\ggl.dat

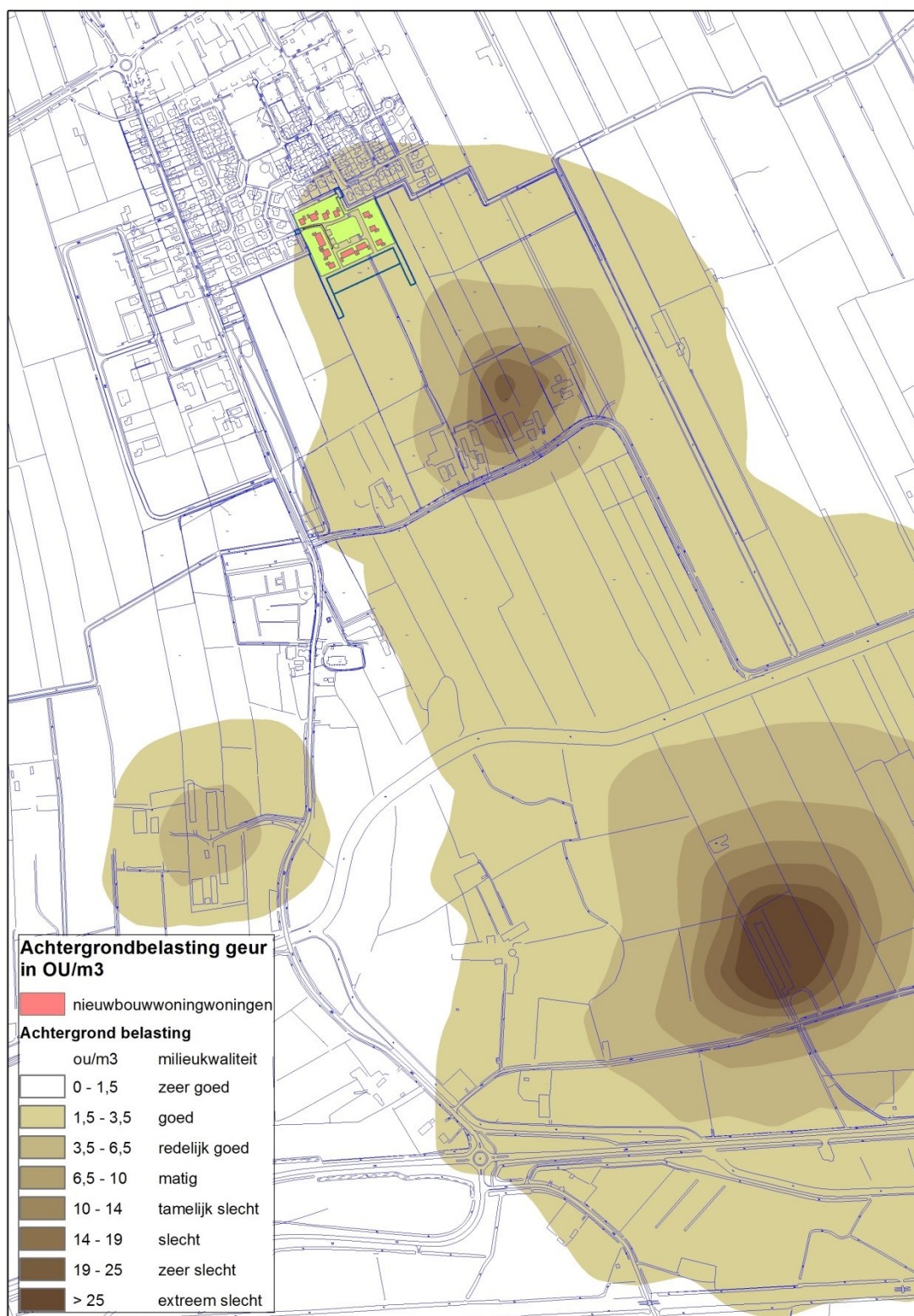
Resultaten weggeschreven in: U:\de wolden\planontwikkeling ruinerwold\Geurberekening

Rasterpunt linksonder x: 212500 m

Rasterpunt linksonder y: 524000 m

Gebied lengte (x): 3000 m , Aantal gridpunten: 41

Gebied breedte (y): 3000 m , Aantal gridpunten: 41



Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend

ReceptID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m ³]
1	213276.0	525989.0	2.000	1.857
2	213298.0	526007.0	2.000	2.028
3	213321.0	526018.0	2.000	2.175
4	213349.0	526025.0	2.000	2.241
5	213338.0	526048.0	2.000	2.090

Invoergegevens

Adres straat	plaats	coördinaten x y	Stal	omschrijving diersoort	RAV-code	aantal	geur- factor	totaal	EP- hoogte	gem. geb. hoogte	EP diameter	EP- uittree- snelheid
Kraloo 1	Ruinerwold	213065 525043	1 t/m 6	ouderdieren van vleeskuikens in opfok overige huisvesting	E3.100	22000	0.18	3960	6	4	0.5	4
Weidenweg 7a	Ruinerwold	214013 524857	1 t/m 2	legkippen in volièrehuisvesting met minimaal 50% van de leefruimte rooster met mestband (BWL 2004.09.V1	E2.11.1	87800	0.34	29852	6	4	0.5	4
		214013 524857	3	schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg	B1	10	7.8	78				
Buitenhuizerweg 4	Ruinerwold	213571 525765	A	kraamzeugen (inclusief biggen tot spenen)	D 1.2.6	80	27.9	2232	5.7	4.1	0.5	4
		213571 525765	A	biggenopfok (gespeende biggen)	D 1.1.100.1	1008	7.8	7862				
		213571 525750	B	guste en dragende zeugen	D 1.3.12.4	243	4.7	680	4.7	4.1	2.75	0.96
		213571 525750	B	dekberen, 7 maanden en ouder	D 2.4.4	1	2.8	3				
		213571 525750	B	vleesvarkens, opfokberen van ca. 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking	D 3.2.15.4.2	25	3.5	88				

Berekening voorgrond belasting

Naam van de berekening: Buitenhuizerweg 4 - worst case huidige situatie met nieuw bouwvlak

Gemaakt op: 7-04-2016 13:22:12

Rekentijd: 0:00:02

Naam van het bedrijf: Buitenhuizerweg 4

Berekende ruwheid: 0,21 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coörd.	Y-coörd.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	stal B rand bouwvlak	213 515	525 800	4,7	4,1	2,75	0,96	771
2	stal A rand bouwvlak	213 515	525 800	5,7	4,1	0,50	4,00	10 094

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	X-coördinaat	Y-coördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
3	1	213 271	525 986	2,0	1,7
4	2	213 300	525 999	2,0	1,9
5	3	213 324	526 010	2,0	2,0
6	4	213 350	526 022	2,0	2,0
7	5	213 372	526 032	2,0	2,0
8	6	213 361	526 055	2,0	1,8

