



Invoergegevens geur achtergrond

Mr. De la Courtstraat 23, 5512 AR Vessem

Invoer V-stacks gebied

SG21 - Gebied wijzigen

Naam: 01188 beoogd mr. de la courtstraat 23 Vessem

Perc Rekenuren: 20 % Maximale afstand tussen receptorpunt en bron: 2 000 m

Rasterpunt Linksonder:
Raster X: 149 172 m
Raster Y: 379 764 m

Raster Lengte X: 1 000 m
Aantal Gridpunten: 24

Raster Breedte Y: 1 000 m
Aantal Gridpunten: 24

Gebruik kaart (optioneel)

Bron File Naam: F:\Onze Documenten\ArcGIS\01188\01188.DB034 achtergrond geur\Invoer Beoogd\V2020_bronnen.txt

Receptor File Naam: F:\Onze Documenten\ArcGIS\01188\01188.DB034 achtergrond geur\Invoer Beoogd\V2020_GGD.txt

Uitvoer Directory: F:\Onze Documenten\ArcGIS\01188\01188.DB034 achtergrond geur\Resultaten Beoogd

Eigen ruwheid

Berekende ruwheid 0.30 m Bereken ruwheid

Afbreken Bewaren

Resultaten en GGO's

Geurgeoelige locaties V-Stacks

GGLID	X-coörd.	Y-coörd.	Geurnorm	Geurbelasting	Bestemming geurgeoelig object
Mr de la Courtstr 36	149 642	380 066	10,0	19,78	buitengebied
Hoogeloonsedijk 31	149 745	379 900	10,0	10,75	buitengebied
Mr de la Courtstr 32	149 087	380 644	10,0	10,11	buitengebied
Driehuizen 5	148 784	380 483	10,0	7,92	buitengebied
Driehuizen 5a	148 782	380 464	10,0	7,90	buitengebied
Katerstraat 22a	148 573	380 922	3,0	4,59	bebouwde kom
Postels Huufke 1	148 652	380 997	3,0	4,67	bebouwde kom
Mr de la Courtstr 17	148 864	380 769	10,0	6,50	buitengebied
Driehuizenweg 2	148 762	380 641	10,0	6,58	buitengebied
Hoogcasteren 29a	149 288	379 746	10,0	9,52	buitengebied
Maaskant 4	148 934	380 944	10,0	5,71	buitengebied

Tabel 1: resultaten berekening milieukwaliteit

GGLID	Achtergrond belasting beoogd	% geur-gehinderden beoogd
Mr de la Courtstr 36	19,78	20%
Hoogeloonsedijk 31	10,75	13%
Mr de la Courtstr 32	10,11	12%
Driehuizen 5	7,92	10%
Driehuizen 5a	7,90	10%
Katerstraat 22a	4,59	7%
Postels Huufke 1	4,67	7%
Mr de la Courtstr 17	6,50	9%
Driehuizenweg 2	6,58	9%
Hoogcasteren 29a	9,52	12%
Maaskant 4	5,71	8%

Invoergegevens stalgegevens beoogd

De invoergegevens van stal 1, 2, 4, 5 en 6 zijn identiek ingevoerd als in fase 1 milieu. Enkel de invoergegevens van stal 3 zijn gewijzigd doordat de stuwbak verhoogd is tot 5 meter.

<i>Bron 3:</i>	<i>Stal 3</i>
Emissiepunt:	Warmtewisselaar en ventilatoren
X-coördinaat:	149 686 (gemiddelde 149 681 en 149 691)
Y-coördinaat:	380 234 (gemiddelde 380 221 en 380 247)
EP-hoogte:	4,9 (Stuwbak 5m + 1 warmtewisselaar 4,7/2)= 4,85m;
Diameter:	1 m (1 meter bij een grote uitstroomopening);
Uittreesnelheid:	4 m/s (Verspreid liggende ventilatoren)
Gebouwinvloed:	
X-coördinaat:	149 661
Y-coördinaat:	380 219
Lengte:	85,5 meter
Breedte:	20,4 meter
Hoogte:	4,7 meter (hoogste nok 6,685 + laagste nok 2,65 /2)
Oriëntatie-as:	41°
E-aanvraag geur:	12.606 OUE (38.200 vleeskuikens * 0,33 = 12.606)
NH ₃ -emissie:	802,20 kg NH ₃ (38.200 vleeskuikens E 5.11 * 0,021)

Ingevoerde bronnen (gedownload oktober 2023)

Berekening Meester de la Courtstraat 23

IDNR	X_COORD	Y_COORD	ST-hoogte	GemGebH	ST-bindiam	ST-uitree	E-Vergund	E-maxVerg	Adres
1	149651	380270	4	4.4	1	0.4	10725	10725	Mr de la Courtstraat 23 5512AS Vessem
2	149667	380261	6.2	4.5	1.05	4	11385	11385	Mr de la Courtstraat 23 5512AS Vessem
3	149686	380234	4.9	4.7	1	4	12606	12606	Mr de la Courtstraat 23 5512AS Vessem
4	149737	380279	4	4.7	1	0.4	11111.1	11111.1	Mr de la Courtstraat 23 5512AS Vessem
5	149733	380308	4	4.5	1	0.4	10771.2	10771.2	Mr de la Courtstraat 23 5512AS Vessem
6	149714	380339	4	4.5	1	0.4	10771.2	10771.2	Mr de la Courtstraat 23 5512AS Vessem
3851	151032	379008	6.0	6.0	0.5	4.0	41859.20	41859.20	Vessemseweg 10 5511KA Knegsel
3852	151238	378994	6.0	6.0	0.5	4.0	2.72	2.72	Vessemseweg 8 5511KA Knegsel
3853	153689	378875	6.0	6.0	0.5	4.0	7048.80	7048.80	Veldhovenseweg 15 5511KJ Knegsel
3854	151263	378642	6.0	6.0	0.5	4.0	345.00	345.00	Eerselseweg 13 5511KL Knegsel
3855	149912	377995	6.0	6.0	0.5	4.0	1780.00	1780.00	d' Ekkersrijte 3 5511KN Knegsel
3856	150913	377829	6.0	6.0	0.5	4.0	2982.00	2982.00	Sneidershoek 1 5511KR Knegsel
3857	150954	377630	6.0	6.0	0.5	4.0	1780.00	1780.00	Sneidershoek 2 5511KR Knegsel
3858	148312	379846	6.0	6.0	0.5	4.0	55319.60	55319.60	Grootakker 1 5512AA Vessem
3860	149433	380247	6.0	6.0	0.5	4.0	134716.54	134716.54	Mr de la Courtstraat 34 5512AS Vessem
3861	148692	380965	6.0	6.0	0.5	4.0	69.00	69.00	Postels Huufke 2 5512AV Vessem
3862	148834	380695	6.0	6.0	0.5	4.0	854.40	854.40	Driehuizen 1 5512NA Vessem
3863	148986	380364	6.0	6.0	0.5	4.0	13955.20	13955.20	Driehuizen 7 5512NA Vessem
3864	147608	380629	6.0	6.0	0.5	4.0	854.40	854.40	Hoogeloonseweg 8A 5512NC Vessem
3865	147288	380745	6.0	6.0	0.5	4.0	42557.50	42557.50	Vondereind 3 5512ND Vessem
3866	147400	380901	6.0	6.0	0.5	4.0	6271.50	6271.50	Vondereind 4A 5512ND Vessem
3867	147419	380932	6.0	6.0	0.5	4.0	7776.00	7776.00	Vondereind 4A 5512ND Vessem
3868	147419	380932	6.0	6.0	0.5	4.0	5724.00	5724.00	Vondereind 4A 5512ND Vessem
3869	147270	381189	6.0	6.0	0.5	4.0	7672.50	7672.50	Ellenbroek 5 5512NE Vessem
3870	146169	383978	6.0	6.0	0.5	4.0	12478.74	12478.74	Stroomkesberg 5 5512NL Vessem
3871	145873	382072	6.0	6.0	0.5	4.0	4747.60	4747.60	Mr van Hasseltweg 4A 5512NM Vessem
3872	145630	381806	6.0	6.0	0.5	4.0	2136.00	2136.00	Mr van Hasseltweg 6 5512NM Vessem
3873	145470	382731	6.0	6.0	0.5	4.0	115088.72	115088.72	Ir van Meelweg 2A 5512NN Vessem
3874	145292	382674	6.0	6.0	0.5	4.0	20884.00	20884.00	Ir van Meelweg 4 5512NN Vessem
3875	146006	383696	6.0	6.0	0.5	4.0	5148.00	5148.00	Keijenhurkseweg 2 5512NP Vessem
3876	145945	383637	6.0	6.0	0.5	4.0	3162.00	3162.00	Keijenhurkseweg 4 5512NP Vessem
3877	146457	383342	6.0	6.0	0.5	4.0	156.00	156.00	Meerven 1 5512NR Vessem

3878	146662	383174	6.0	6.0	0.5	4.0	36507.10	36507.10	Meerven 2A 5512NR Vessem
3879	146628	383468	6.0	6.0	0.5	4.0	18725.60	18725.60	Meerven 8 5512NR Vessem
3880	148796	380126	6.0	6.0	0.5	4.0	1068.00	1068.00	Busvelden 5 5512NT Vessem
3881	147506	383541	6.0	6.0	0.5	4.0	786.60	786.60	Heikesestraat 10 5512PA Vessem
3882	147560	384470	6.0	6.0	0.5	4.0	13893.00	13893.00	Buikheide 12 5512PB Vessem
3883	151205	383786	6.0	6.0	0.5	4.0	5197.60	5197.60	Hemelrijkestraat 3 5513AL Wintelre
3884	151894	382759	6.0	6.0	0.5	4.0	39501.20	39501.20	Groenstraat 16A 5513NC Wintelre
3885	151663	382625	6.0	6.0	0.5	4.0	11495.70	11495.70	Groenstraat 18 5513NC Wintelre
3886	152360	383439	6.0	6.0	0.5	4.0	585.00	585.00	Zandstraat 2 5513NK Wintelre
3887	152405	384545	6.0	6.0	0.5	4.0	12291.20	12291.20	Bijsterveld 2 5513NN Wintelre
3888	152771	385077	6.0	6.0	0.5	4.0	462.80	462.80	Oirschotsedijk 10 5513NR Wintelre
3889	152560	385243	6.0	6.0	0.5	4.0	31655.70	31655.70	Oirschotsedijk 18 5513NR Wintelre
3890	152035	385520	6.0	6.0	0.5	4.0	12240.00	12240.00	Oirschotsedijk 3 5513NR Wintelre
3891	152002	385680	6.0	6.0	0.5	4.0	605.20	605.20	Oirschotsedijk 48 5513NR Wintelre
3892	151509	384611	6.0	6.0	0.5	4.0	534.00	534.00	Mostheuvel 13 5513NT Wintelre
3893	151287	384920	6.0	6.0	0.5	4.0	67439.30	67439.30	Mostheuvel 28 5513NV Wintelre
3894	150132	384339	6.0	6.0	0.5	4.0	38994.12	38994.12	Kreiel 8B 5513NW Wintelre
3895	150627	383550	6.0	6.0	0.5	4.0	4310.40	4310.40	Oostelbeersedijk 2A 5513NX Wintelre
3896	152372	385098	6.0	6.0	0.5	4.0	30590.00	30590.00	't Dekske 3 5513PB Wintelre
3897	153039	385211	6.0	6.0	0.5	4.0	52574.00	52574.00	Landsardseweg 21 5513PC Wintelre
3898	153303	385766	6.0	6.0	0.5	4.0	64567.80	64567.80	Landsardseweg 33 5513PC Wintelre
3899	148821	384958	6.0	6.0	0.5	4.0	65248.90	65248.90	Rouwven 8 5513PK Wintelre
3900	152887	383576	6.0	6.0	0.5	4.0	5520.00	5520.00	Scherpenering 31 5513RA Wintelre
3901	151162	373027	6.0	6.0	0.5	4.0	23920.00	23920.00	Stokkelen 34 5521ND Eersel
3902	151670	373168	6.0	6.0	0.5	4.0	8118.50	8118.50	Boevenheuvel 14 5521NL Eersel
3903	151283	372345	6.0	6.0	0.5	4.0	13860.00	13860.00	Lage Heide 10 5521NM Eersel
3904	151847	374324	6.0	6.0	0.5	4.0	780.00	780.00	Schadewijk 21 5521NN Eersel
3905	151949	374304	6.0	6.0	0.5	4.0	1369.40	1369.40	Schadewijk 23 5521NN Eersel
3906	151612	375954	6.0	6.0	0.5	4.0	23058.42	23058.42	Hees 64 5521NW Eersel
3907	150284	372903	6.0	6.0	0.5	4.0	397.80	397.80	Leest 2 5521PB Eersel
3908	150234	372267	6.0	6.0	0.5	4.0	7732.80	7732.80	Eerdbrand 1 5521PH Eersel
3909	149223	370243	6.0	6.0	0.5	4.0	1958.00	1958.00	Zandhoefseweg 10 5521PN Eersel
3910	149639	372652	6.0	6.0	0.5	4.0	605.20	605.20	Boksheidsdijk 16 5521PR Eersel
3911	149609	372510	6.0	6.0	0.5	4.0	46868.28	46868.28	Boksheidsdijk 16A 5521PR Eersel
3912	148612	374166	6.0	6.0	0.5	4.0	11940.60	11940.60	Grote Aardweg 11 5521RJ Eersel

3913	148610	374234	6.0	6.0	0.5	4.0	46200.00	46200.00	Grote Aardweg 9 5521RJ Eersel
3914	148094	373383	6.0	6.0	0.5	4.0	16091.20	16091.20	Grote Aardweg 28 5521RL Eersel
3915	147790	373265	6.0	6.0	0.5	4.0	170.00	170.00	Grote Aardweg 29 5521RL Eersel
3916	152257	376535	6.0	6.0	0.5	4.0	5440.00	5440.00	Koppelen 9 5524AB Steensel
3917	153067	376644	6.0	6.0	0.5	4.0	284.80	284.80	Eindhovenseweg 55 5524AP Steensel
3918	148822	376275	6.0	6.0	0.5	4.0	7728.00	7728.00	Hoek 8 5525AA Duizel
3919	147644	375536	6.0	6.0	0.5	4.0	1298.60	1298.60	Hapertseweg 11 5525KE Duizel
3920	147739	376541	6.0	6.0	0.5	4.0	36084.00	36084.00	Domineespad 20 5525KJ Duizel
3921	148900	377238	6.0	6.0	0.5	4.0	8092.80	8092.80	Hoef 31 5525KM Duizel
3922	148750	377533	6.0	6.0	0.5	4.0	35.60	35.60	Hoef 34 5525KM Duizel
3923	149178	376523	6.0	6.0	0.5	4.0	407.00	407.00	Achterhoek 2 5525KP Duizel
3924	149647	376881	6.0	6.0	0.5	4.0	33642.50	33642.50	Knegselsedijk 13 5525KR Duizel
3925	146870	373065	6.0	6.0	0.5	4.0	37846.00	37846.00	De Pan 11 5527JC Hapert
3926	146810	373020	6.0	6.0	0.5	4.0	23409.40	23409.40	De Pan 15 5527JC Hapert
3927	145722	373388	6.0	6.0	0.5	4.0	39600.00	39600.00	Dalem 40 5527JG Hapert
3928	145719	376216	6.0	6.0	0.5	4.0	6052.00	6052.00	Lemel 1 5527JL Hapert
3929	145431	374898	6.0	6.0	0.5	4.0	22622.80	22622.80	Dalweg 2 5527JP Hapert
3930	144865	376786	6.0	6.0	0.5	4.0	189193.00	189193.00	Castersedijk 20 5527JS Hapert
3931	147440	379609	6.0	6.0	0.5	4.0	16670.70	16670.70	Koebosakkers 4 5528BV Hoogeloo
3932	147561	376859	6.0	6.0	0.5	4.0	34.00	34.00	Dominépad 7 5528NC Hoogeloo
3933	147508	376685	6.0	6.0	0.5	4.0	27131.60	27131.60	Dominépad 8 5528NC Hoogeloo
3934	147210	377947	6.0	6.0	0.5	4.0	51645.90	51645.90	Molenweg 5 5528NG Hoogeloo
3935	149379	378497	6.0	6.0	0.5	4.0	783.20	783.20	Broekenseind 10 5528NL Hoogeloo
3936	148993	378449	6.0	6.0	0.5	4.0	43254.30	43254.30	Broekenseind 4A 5528NL Hoogeloo
3937	146991	376458	6.0	6.0	0.5	4.0	26365.98	26365.98	De Langrijt 2 5528NM Hoogeloo
3938	148007	379212	6.0	6.0	0.5	4.0	14753.00	14753.00	Hoogcasteren 1 5528NN Hoogeloo
3939	148316	379452	6.0	6.0	0.5	4.0	1138.25	1138.25	Hoogcasteren 11 5528NN Hoogeloo
3940	148733	379450	6.0	6.0	0.5	4.0	178.00	178.00	Hoogcasteren 17 5528NP Hoogeloo
3941	148635	379627	6.0	6.0	0.5	4.0	82342.30	82342.30	De Busvelden 1 5528NR Hoogeloo
3942	146361	379676	6.0	6.0	0.5	4.0	53707.50	53707.50	Groenstraat 4 5528NS Hoogeloo
3943	146116	379862	6.0	6.0	0.5	4.0	55714.44	55714.44	Groenstraat 6 5528NS Hoogeloo
3944	144508	381452	6.0	6.0	0.5	4.0	25030.20	25030.20	Ir. Mettropweg 3 5528NV Hoogeloo
3945	144820	381205	6.0	6.0	0.5	4.0	5.10	5.10	Ir. Mettropweg 5 5528NV Hoogeloo
3946	145363	381544	6.0	6.0	0.5	4.0	2776.80	2776.80	Mr. Van Hasseltweg 3 5528NW Hoogeloo
3947	148928	378006	6.0	6.0	0.5	4.0	47675.52	47675.52	De Horstenbleek 4 5528SB Hoogeloo

3948	144711	379696	6.0	6.0	0.5	4.0	405.60	405.60	Heistraat 18 5529NC Casteren
3949	141257	376173	6.0	6.0	0.5	4.0	1815.60	1815.60	Rond Deel 26 5531AH Bladel
3950	143964	371718	6.0	6.0	0.5	4.0	178.00	178.00	Troprijt 14 5531NA Bladel
3951	143984	373082	6.0	6.0	0.5	4.0	42230.00	42230.00	Troprijt 5 5531NA Bladel
3952	144104	374337	6.0	6.0	0.5	4.0	31723.00	31723.00	De Uitgang 25 5531NM Bladel
3953	143912	374911	6.0	6.0	0.5	4.0	1352.80	1352.80	De Uitgang 6 5531NM Bladel
3954	144661	375274	6.0	6.0	0.5	4.0	27121.60	27121.60	Goorland 4 5531NN Bladel
3955	144825	374108	6.0	6.0	0.5	4.0	468.00	468.00	Overland 5 5531NP Bladel
3956	145043	374545	6.0	6.0	0.5	4.0	68177.10	68177.10	Overland 6 5531NP Bladel
3957	144597	373853	6.0	6.0	0.5	4.0	37751.10	37751.10	Klein Terkooijen 2 5531NR Bladel
3958	144480	373785	6.0	6.0	0.5	4.0	30561.60	30561.60	Klein Terkooijen 4 5531NR Bladel
3959	144423	373582	6.0	6.0	0.5	4.0	13670.40	13670.40	De Elsten 3 5531NS Bladel
3960	145154	374333	6.0	6.0	0.5	4.0	71012.20	71012.20	Groot Terkooijen 35 5531NV Bladel
3961	142356	375631	6.0	6.0	0.5	4.0	2168.50	2168.50	Zwartakkers 24 5531PB Bladel
3962	141773	374796	6.0	6.0	0.5	4.0	28500.30	28500.30	Raamloop 4 5531PC Bladel
3963	141828	376337	6.0	6.0	0.5	4.0	390.00	390.00	Franse Hoef 16 5531PD Bladel
3964	141845	376424	6.0	6.0	0.5	4.0	51842.40	51842.40	Franse Hoef 19 5531PD Bladel
3965	141724	376644	6.0	6.0	0.5	4.0	141848.80	141848.80	Franse Hoef 21 5531PD Bladel
3966	142222	376347	6.0	6.0	0.5	4.0	32844.60	32844.60	Franse Hoef 7 5531PD Bladel
3967	141897	376969	6.0	6.0	0.5	4.0	55194.00	55194.00	Hulselseweg 10 5531PE Bladel
3968	141954	377118	6.0	6.0	0.5	4.0	40860.20	40860.20	Hulselseweg 15A 5531PE Bladel
3969	142915	377819	6.0	6.0	0.5	4.0	11645.70	11645.70	Het Bosch 4 5531PJ Bladel
3970	144033	377286	6.0	6.0	0.5	4.0	105897.70	105897.70	Molenweg 12 5531PN Bladel
3971	143335	379083	6.0	6.0	0.5	4.0	36611.20	36611.20	Polderdijk 1 5534AB Netersel
3972	143540	379146	6.0	6.0	0.5	4.0	1210.40	1210.40	Polderdijk 2-4 5534AB Netersel
3973	143299	379465	6.0	6.0	0.5	4.0	40512.40	40512.40	Schipstaarten 3 5534AE Netersel
3974	142125	379221	6.0	6.0	0.5	4.0	1684.80	1684.80	Latestraat 13 5534AM Netersel
3975	142032	380128	6.0	6.0	0.5	4.0	9043.20	9043.20	De Ruttestraat 6A 5534AP Netersel
3840	155744	378210	6.0	6.0	0.5	4.0	216.07	216.07	Heers 13 5504RG Veldhoven
3841	155404	377616	6.0	6.0	0.5	4.0	3560.00	3560.00	Gagelgoorsedijk 11 5504RJ Veldhoven
3842	153636	379635	6.0	6.0	0.5	4.0	1858.20	1858.20	Zittard 43 5505JC Veldhoven
3843	153561	381729	6.0	6.0	0.5	4.0	920.00	920.00	Oude Kerkstraat 35 5507LB Veldhoven
3844	154375	381759	6.0	6.0	0.5	4.0	135.72	135.72	Eegwortel 1 5507LL Veldhoven
3845	150604	380934	6.0	6.0	0.5	4.0	25748.80	25748.80	Half Mijl 4 5507RB Veldhoven
3846	152564	380859	6.0	6.0	0.5	4.0	16453.40	16453.40	Toterfout 13 5507RD Veldhoven

3847	152753	380406	6.0	6.0	0.5	4.0	36960.00	36960.00	Hoogeloonsedijk 10 5507RM Veldhoven
3848	150666	380069	6.0	6.0	0.5	4.0	4641.00	4641.00	Hoogeloonsedijk 42 5507RM Veldhoven
3849	151063	380148	6.0	6.0	0.5	4.0	11829.58	11829.58	Weijerseweg 7 5507RN Veldhoven
3850	152092	380607	6.0	6.0	0.5	4.0	30498.80	30498.80	Grote Aard 15 5507RP Veldhoven