

Bijlage 3: Berekeningen V-stacks vergunning en gebied

--

-- **Berekeningen V-stacks vergunning**

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 20-06-2017 9:26:09

Rekentijd: 0:00:01

Naam van het bedrijf: **Keizersbaan 14 worst-case**

Berekende ruwheid: 0,20 m

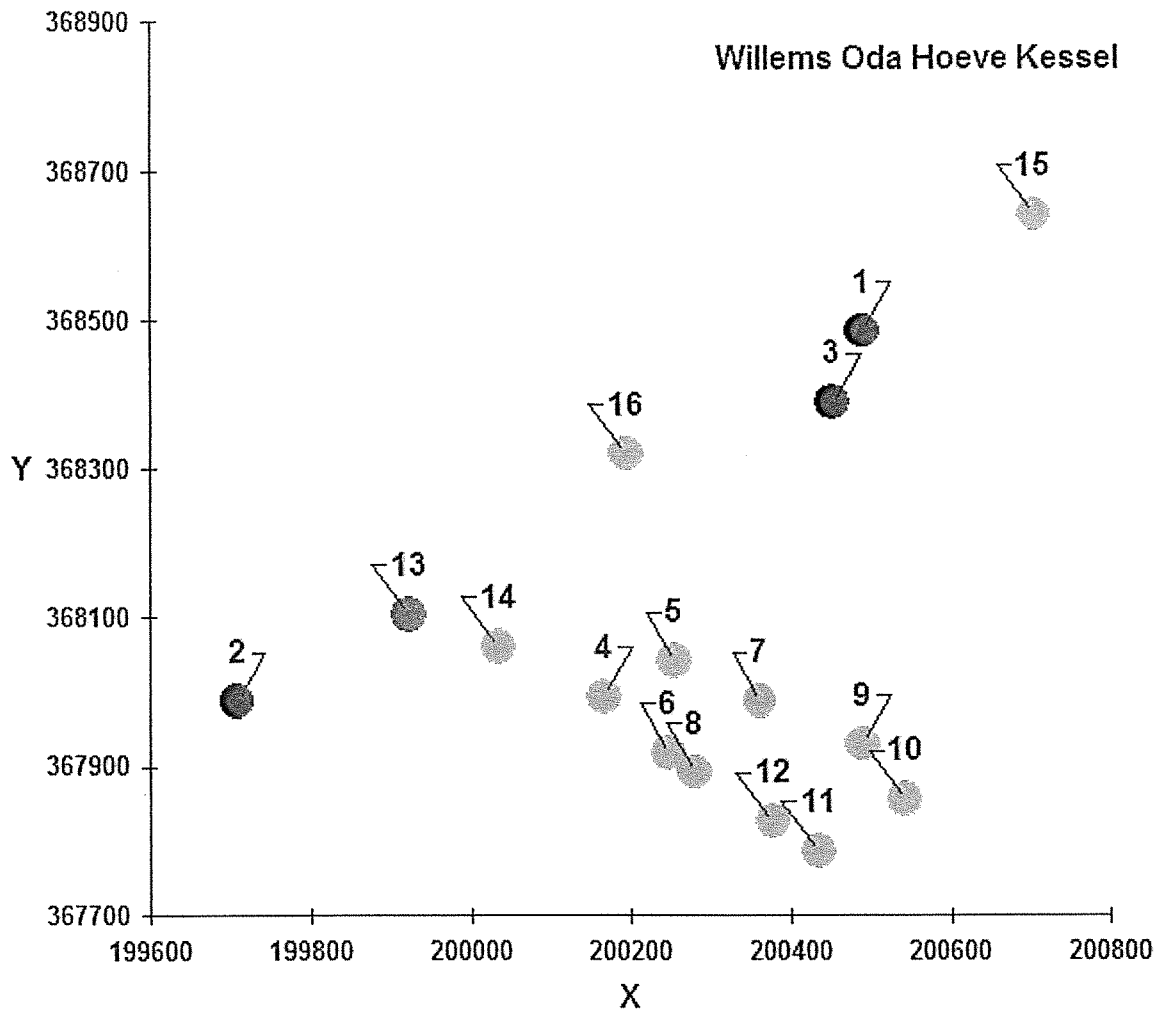
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Keizersbaan 9	200 489	368 486	6,0	6,0	0,50	4,00	0
2	Keizersbaan 14	199 708	367 987	6,0	6,0	0,50	4,00	75 700
3	keizersbaan 9a	200 452	368 389	6,0	6,0	0,50	4,00	0

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
4	1	200 166	367 994	14,0	5,5
5	2	200 254	368 041	14,0	4,4
6	3	200 247	367 918	14,0	4,3
7	4	200 360	367 987	14,0	3,4
8	5	200 279	367 892	14,0	3,8
9	6	200 489	367 930	14,0	2,6
10	7	200 542	367 855	14,0	2,3
11	8	200 433	367 785	14,0	2,5
12	9	200 376	367 825	14,0	2,8
13	Keizersbaan 13	199 921	368 105	14,0	15,7
14	Heldenseweg 11	200 033	368 061	14,0	9,6
15	Keizersbaan 8a	200 705	368 642	14,0	1,5
16	Keizersbaan 10	200 193	368 321	14,0	4,3



Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 20-06-2017 9:24:36

Rekentijd: 0:00:02

Naam van het bedrijf: **keizersbaan 9 worst-case**

Berekende ruwheid: 0,20 m

Meteo station: Eindhoven

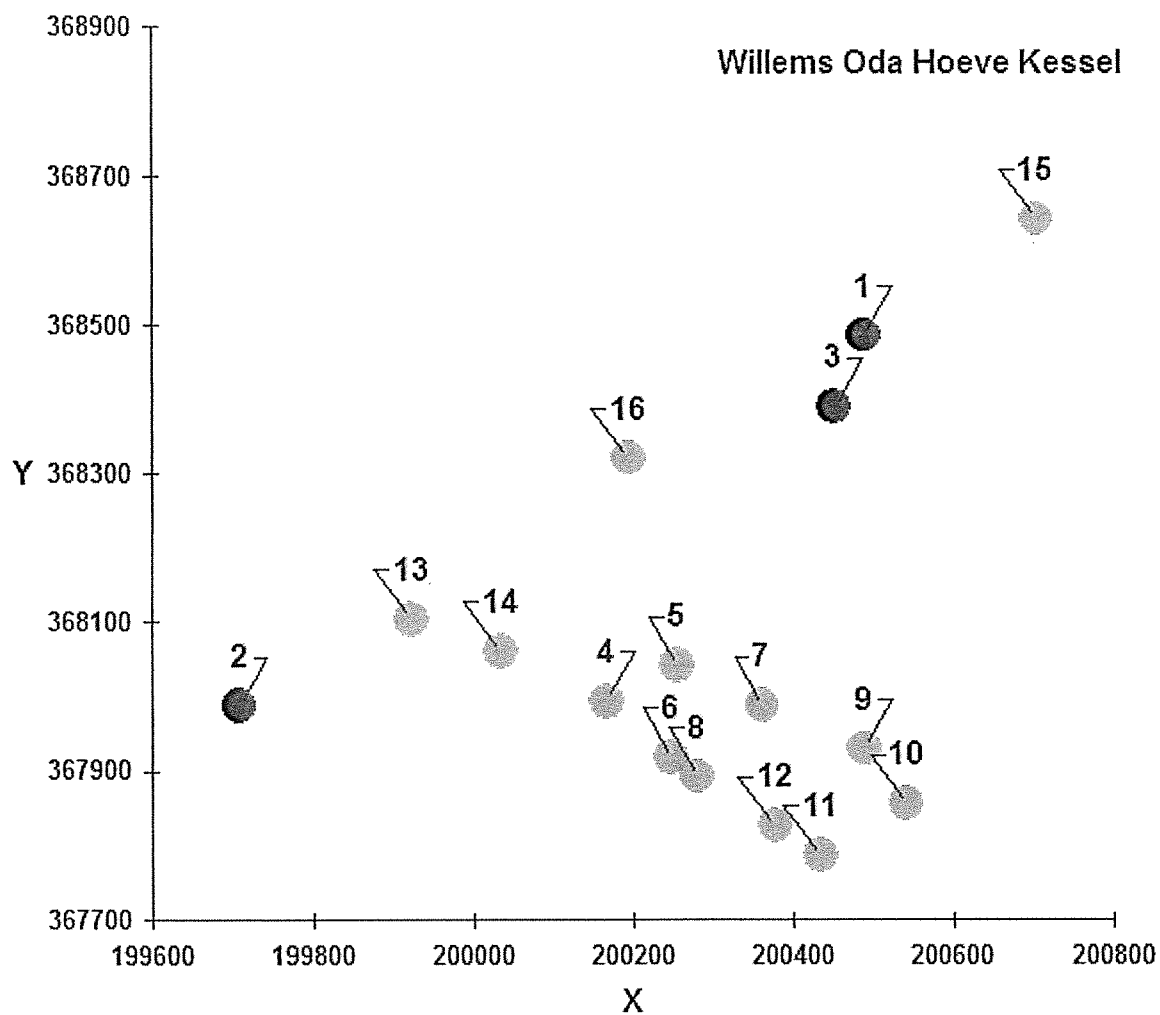
Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	Keizersbaan 9	200 489	368 486	6,0	6,0	0,50	4,00	56 659
2	Keizersbaan 14	199 708	367 987	6,0	6,0	0,50	4,00	0
3	keizersbaan 9a	200 452	368 389	6,0	6,0	0,50	4,00	0

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
4	1	200 166	367 994	14,0	2,7
5	2	200 254	368 041	14,0	3,3
6	3	200 247	367 918	14,0	2,4
7	4	200 360	367 987	14,0	2,9
8	5	200 279	367 892	14,0	2,3
9	6	200 489	367 930	14,0	2,7
10	7	200 542	367 855	14,0	2,3
11	8	200 433	367 785	14,0	2,0
12	9	200 376	367 825	14,0	2,0
13	Keizersbaan 13	199 921	368 105	14,0	2,2
14	Heldenseweg 11	200 033	368 061	14,0	2,4
15	Keizersbaan 8a	200 705	368 642	14,0	10,3
16	Keizersbaan 10	200 193	368 321	14,0	6,6

Willems Oda Hoeve Kessel



Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 20-06-2017 9:22:05

Rekentijd: 0:00:02

Naam van het bedrijf: **Keizersbaan 9a worst-case**

Berekende ruwheid: 0,20 m

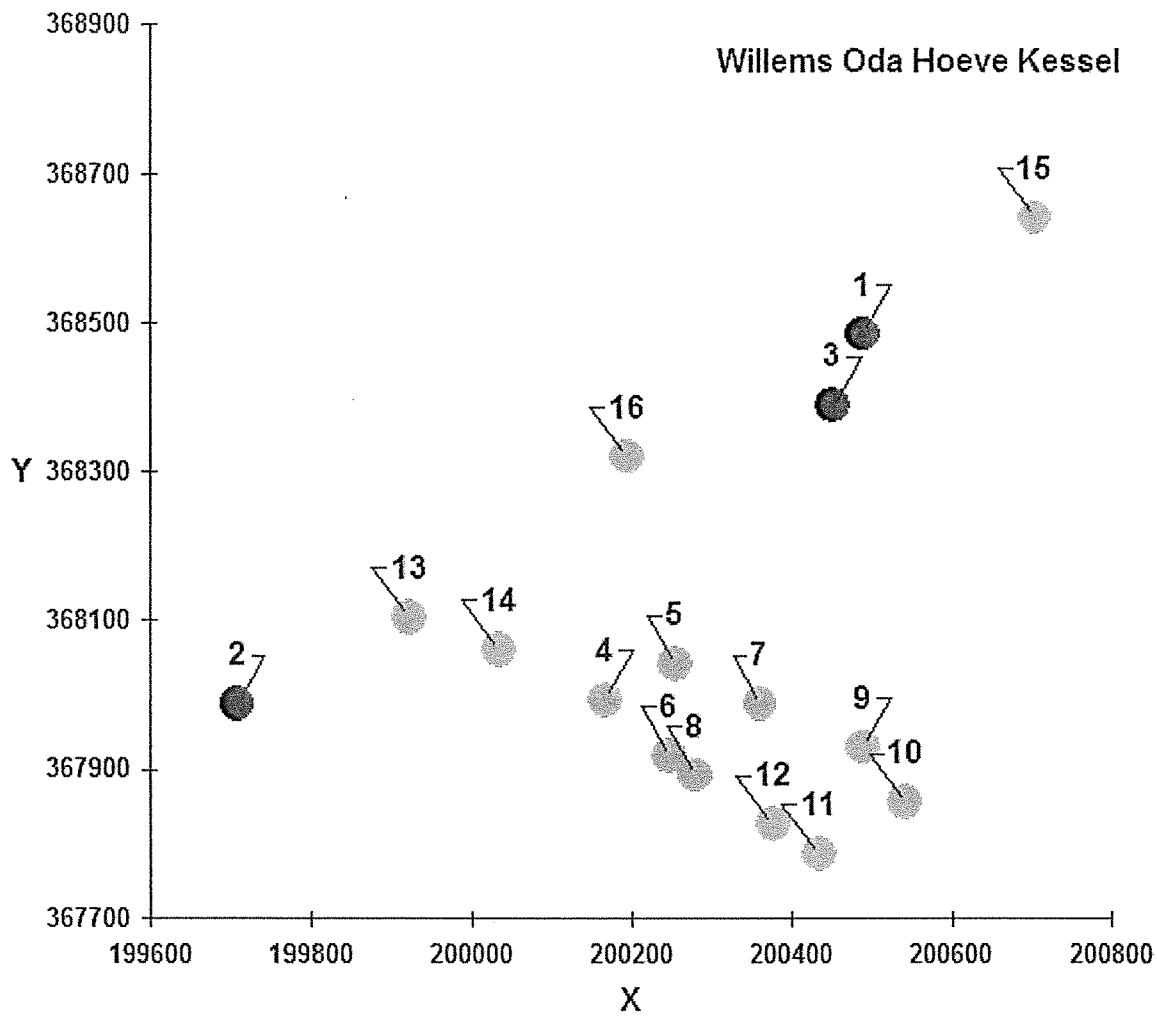
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	Keizersbaan 9	200 489	368 486	6,0	6,0	0,50	4,00	0
2	Keizersbaan 14	199 708	367 987	6,0	6,0	0,50	4,00	0
3	keizersbaan 9a	200 452	368 389	6,0	6,0	0,50	4,00	1 193

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
4	1	200 166	367 994	14,0	0,1
5	2	200 254	368 041	14,0	0,1
6	3	200 247	367 918	14,0	0,1
7	4	200 360	367 987	14,0	0,1
8	5	200 279	367 892	14,0	0,1
9	6	200 489	367 930	14,0	0,1
10	7	200 542	367 855	14,0	0,1
11	8	200 433	367 785	14,0	0,1
12	9	200 376	367 825	14,0	0,1
13	Keizersbaan 13	199 921	368 105	14,0	0,1
14	Heldenseweg 11	200 033	368 061	14,0	0,1
15	Keizersbaan 8a	200 705	368 642	14,0	0,1
16	Keizersbaan 10	200 193	368 321	14,0	0,2



..

.. **Berekeningen V-stacks gebied**

IDNR E-max	x-coord.		y-coord.	bronnen aangevraagd v-stacks gebied			EP-hoogte	Gem.geb.hoogte		EP-diameter	EP-uittree	E-vergund
	Adres	plaats		EP-hoogte	Gem.geb.hoogte	EP-diameter		Gem.geb.hoogte	EP-diameter			
5961	200413	367066	6	6	0.5	4	1809	1809	Rijksweg	17	KESSEL LB	
5965	199753	366411	6	6	0.5	4	43032	43032	Rijksweg	22 A	KESSEL LB	
5963	199433	366431	6	6	0.5	4	7120	7120	Spurkt	11	KESSEL LB	
5978	201032	367770	6	6	0.5	4	13414	13414	Broek	3	KESSEL LB	
5979	200899	367744	6	6	0.5	4	15640	15640	Broek	4	KESSEL LB	
5980	200825	367716	6	6	0.5	4	17250	17250	Broek	5	KESSEL LB	
5981	201957	368629	6	6	0.5	4	54039	54039	Donk	2A	KESSEL LB	
5966	200458	368575	6	6	0.5	4	56659	56659	Keizersbaan	9	KESSEL LB	
7886	200523	368436	6	6	0.5	4	1193	1193	Keizersbaan	9A	KESSEL LB	
5967	201544	368751	3.22	3.33	2.88	1	28243	28243	Scherluitweg	1	KESSEL LB	
5971	201103	368125	6	6	0.5	4	2990	2990	Hazenakkerweg	10	KESSEL LB	
5938	201056	368405	6	6	0.5	4	187	187	Heikampweg	5	KESSEL LB	
5968	200342	367890	6	6	0.5	4	711	711	Heidenseweg	10	KESSEL LB	
5959	199491	367245	6	6	0.5	4	13597	13597	Krekelsbergweg	3	KESSEL LB	
5948	199595	367990	6	6	0.5	4	75700	75700	Keizersbaan	14	KESSEL LB	
5950	198763	367690	6	6	0.5	4	2172	2172	Keizersbaan	16	KESSEL LB	
5934	198903	366022	6	6	0.5	4	10200	10200	Peelweg	2	KESSEL LB	

gevoelige objecten v-stacks gebied

Identificer		X-coördinaat	Y-coördinaat	NORM-OU Adres
1	200166	367994	14	hoek nieuw 1
2	200254	368041	14	hoek nieuw 2
3	200247	367918	14	hoek nieuw 3
4	200360	367987	14	hoek nieuw 4
5	200279	367892	14	hoek nieuw 5
6	200489	367930	14	bestaand 1
7	200542	367855	14	bestaand 2
8	200433	367785	14	bestaand 3
9	200376	367825	14	bestaand 4

overzicht v-stacks gebied
 Cumulatieve geur belasting op receptorpunten, zoals berekend

RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbe	lasting [OU/m3]
1	200166.0	367994.0	14.000	4.934	goed
2	200254.0	368041.0	14.000	4.494	goed
3	200247.0	367918.0	14.000	4.299	goed
4	200360.0	367987.0	14.000	4.361	goed
5	200279.0	367892.0	14.000	4.088	goed
6	200489.0	367930.0	14.000	4.575	goed
7	200542.0	367855.0	14.000	4.895	goed
8	200433.0	367785.0	14.000	4.309	goed
9	200376.0	367825.0	14.000	3.893	goed