

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Maximale invulling bouwvlak Berekend op: 2018/05/02 15:30:59
 Project: Maatschap Tijink, Almelo
 RD X coördinaat: 243 270 Lengte X: 1000 Aantal Gridpunten X: 5
 RD Y coördinaat: 489 045 Breedte Y: 1000 Aantal Gridpunten Y: 5
 Berekende ruwheid: 0.42 Eigen ruwheid Eigen ruwheid: 0.00
 Type Berekening: PM10 Rekenjaar: 2018
 Soort Berekening: Contour Toets afstand: n.v.t. Onderlinge afstand: n.v.t.
 Uitvoer directory: R:\00430000\00431911\Tijink, Achterhoeksweg 4a Almelo\ISL3a

| Te beschermen object | RD X Coord. | RD Y Coord. | Concentratie | Overschrijding |
|-----------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|
| Naam: | [m] | [m] | [microgram/m3] | [dagen] |
| Achterhoeksweg 1 | 244 000 | 489 759 | 17.53 | 6.1 |
| Achterhoeksweg 2 | 243 810 | 489 402 | 17.61 | 6.2 |
| Achterhoeksweg 2a | 243 793 | 489 369 | 17.60 | 6.2 |
| Achterhoeksweg 3 | 243 984 | 489 848 | 17.61 | 6.2 |
| Achterhoeksweg 5 | 244 020 | 489 910 | 17.52 | 6.1 |
| Achterhoeksweg 6 | 243 825 | 489 683 | 17.78 | 6.2 |
| Achterhoeksweg 8 | 243 904 | 489 800 | 17.64 | 6.2 |
| Achterhoeksweg 10 | 243 812 | 489 908 | 17.62 | 6.2 |
| Weitemansweg 55 | 243 670 | 490 090 | 17.68 | 6.2 |
| Weitemanstraat 61 | 243 551 | 489 770 | 17.61 | 6.3 |
| Slagenweg 3 | 243 532 | 489 402 | 17.60 | 6.2 |
| Slagenweg 5 | 243 530 | 489 461 | 17.61 | 6.2 |
| Slagenweg 8 | 243 696 | 489 471 | 17.65 | 6.2 |
| Slagenweg 9 | 243 521 | 489 618 | 17.61 | 6.3 |
| Slagenweg 12 | 243 558 | 489 684 | 17.62 | 6.3 |
| Slagenweg 13 | 243 479 | 489 722 | 17.60 | 6.3 |
| Mooie Vrouwenweg 40 | 243 806 | 489 289 | 17.59 | 6.2 |
| Mooie Vrouwenweg 49 | 243 930 | 489 392 | 17.60 | 6.2 |
| Mooie Vrouwenweg 51 | 243 633 | 489 308 | 17.59 | 6.2 |
| Kern Almelo | 243 496 | 489 214 | 17.58 | 6.2 |

| Brongegevens | | | |
|------------------------------------|----------------------|--|--|
| Naam : Stal 4 | | Type: AB | |
| RD X Coord.: 243 788 | RD Y Coord.: 489 554 | Emissie: 0.00050 | |
| hoogte van emissiepunt: 5.80 | | hoogte van gebouw: 4.3 | |
| verticale uitreesnelheid: 1.91 | | X-coord. zwaartepunt van gebouw: 243 788 | |
| diameter van emissiepunt: 0.79 | | Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 489 554 | |
| temperatuur van emisstroom: 285.00 | | lengte van gebouw: 25.30 | |
| | | breedte van gebouw: 9.10 | |
| | | orientatie van gebouw: 83.00 | |
| Naam : Stal 5a/5b | | Type: AB | |
| RD X Coord.: 243 774 | RD Y Coord.: 489 568 | Emissie: 0.00067 | |
| hoogte van emissiepunt: 4.70 | | hoogte van gebouw: 3.5 | |
| verticale uitreesnelheid: 2.57 | | X-coord. zwaartepunt van gebouw: 243 774 | |
| diameter van emissiepunt: 0.79 | | Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 489 553 | |
| temperatuur van emisstroom: 285.00 | | lengte van gebouw: 26.00 | |
| | | breedte van gebouw: 12.90 | |
| | | orientatie van gebouw: 83.00 | |

| | |
|------------------------------------|--|
| Naam : Stal 6 | Type: AB |
| RD X Coord.: 243 756 | RD Y Coord.: 489 570 |
| | Emissie: 0.00067 |
| hoogte van emissiepunt: 4.70 | |
| verticale uitreesnelheid: 2.57 | hoogte van gebouw: 3.5 |
| diameter van emissiepunt: 0.79 | X-coord. zwaartepunt van gebouw: 243 754 |
| temperatuur van emisstroom: 285.00 | Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 489 556 |
| | lengte van gebouw: 26.00 |
| | breedte van gebouw: 12.90 |
| | orientatie van gebouw: 83.00 |
| Naam : Stal 8 | Type: AB |
| RD X Coord.: 243 750 | RD Y Coord.: 489 586 |
| | Emissie: 0.00048 |
| hoogte van emissiepunt: 7.20 | |
| verticale uitreesnelheid: 4.05 | hoogte van gebouw: 3.3 |
| diameter van emissiepunt: 1.04 | X-coord. zwaartepunt van gebouw: 243 784 |
| temperatuur van emisstroom: 285.00 | Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 489 592 |
| | lengte van gebouw: 60.00 |
| | breedte van gebouw: 41.50 |
| | orientatie van gebouw: 173.00 |
| Naam : Stal 13a/13b | Type: AB |
| RD X Coord.: 243 756 | RD Y Coord.: 489 608 |
| | Emissie: 0.00290 |
| hoogte van emissiepunt: 5.70 | |
| verticale uitreesnelheid: 4.63 | hoogte van gebouw: 4.0 |
| diameter van emissiepunt: 1.13 | X-coord. zwaartepunt van gebouw: 243 784 |
| temperatuur van emisstroom: 285.00 | Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 489 592 |
| | lengte van gebouw: 60.00 |
| | breedte van gebouw: 41.50 |
| | orientatie van gebouw: 173.00 |
| Naam : Stal 15 | Type: AB |
| RD X Coord.: 243 741 | RD Y Coord.: 489 632 |
| | Emissie: 0.00074 |
| hoogte van emissiepunt: 6.60 | |
| verticale uitreesnelheid: 0.70 | hoogte van gebouw: 4.2 |
| diameter van emissiepunt: 3.09 | X-coord. zwaartepunt van gebouw: 243 781 |
| temperatuur van emisstroom: 285.00 | Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 489 626 |
| | lengte van gebouw: 76.20 |
| | breedte van gebouw: 15.60 |
| | orientatie van gebouw: 173.00 |
| Naam : Stal 16 | Type: AB |
| RD X Coord.: 243 733 | RD Y Coord.: 489 661 |
| | Emissie: 0.00022 |
| hoogte van emissiepunt: 7.20 | |
| verticale uitreesnelheid: 1.00 | hoogte van gebouw: 4.2 |
| diameter van emissiepunt: 2.16 | X-coord. zwaartepunt van gebouw: 243 779 |
| temperatuur van emisstroom: 285.00 | Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 489 656 |
| | lengte van gebouw: 86.20 |
| | breedte van gebouw: 30.10 |
| | orientatie van gebouw: 173.00 |
| Naam : Stal 17 | Type: AB |
| RD X Coord.: 243 734 | RD Y Coord.: 489 694 |
| | Emissie: 0.00060 |

| | | | |
|-----------------------------|--------|----------------------------------|---------|
| hoogte van emissiepunt: | 7.20 | hoogte van gebouw: | 4.2 |
| verticale uitreesnelheid: | 1.00 | X-coord. zwaartepunt van gebouw: | 243 762 |
| diameter van emissiepunt: | 2.97 | Y-coord. zwaartepunt van gebouw: | 489 692 |
| temperatuur van emisstroom: | 285.00 | lengte van gebouw: | 71.60 |
| | | breedte van gebouw: | 24.00 |
| | | orientatie van gebouw: | 173.00 |

Project: Maatschap Tijink, Almelo - Berekening: Maximale invulling bouwvlak

