

## Impactscore - Rapport

[Modules](#) > [Impactscoretool](#) > [Mijn berekeningen](#) >

KDWnieuw - Kopie van Kopie van ArcelorMittal Green Primary - Totale Fase 1A subfase 1 (exclusief aanleg EAF)

## Berekening nummer # 126085



<https://pasberekening.omgeving.vlaanderen.be/#impactscore/rapport/761525fc-c91a-47d6-b460-f5953e33496f>

Startdatum berekening

4 juli 2025 om 10:42:56

Einddatum berekening:

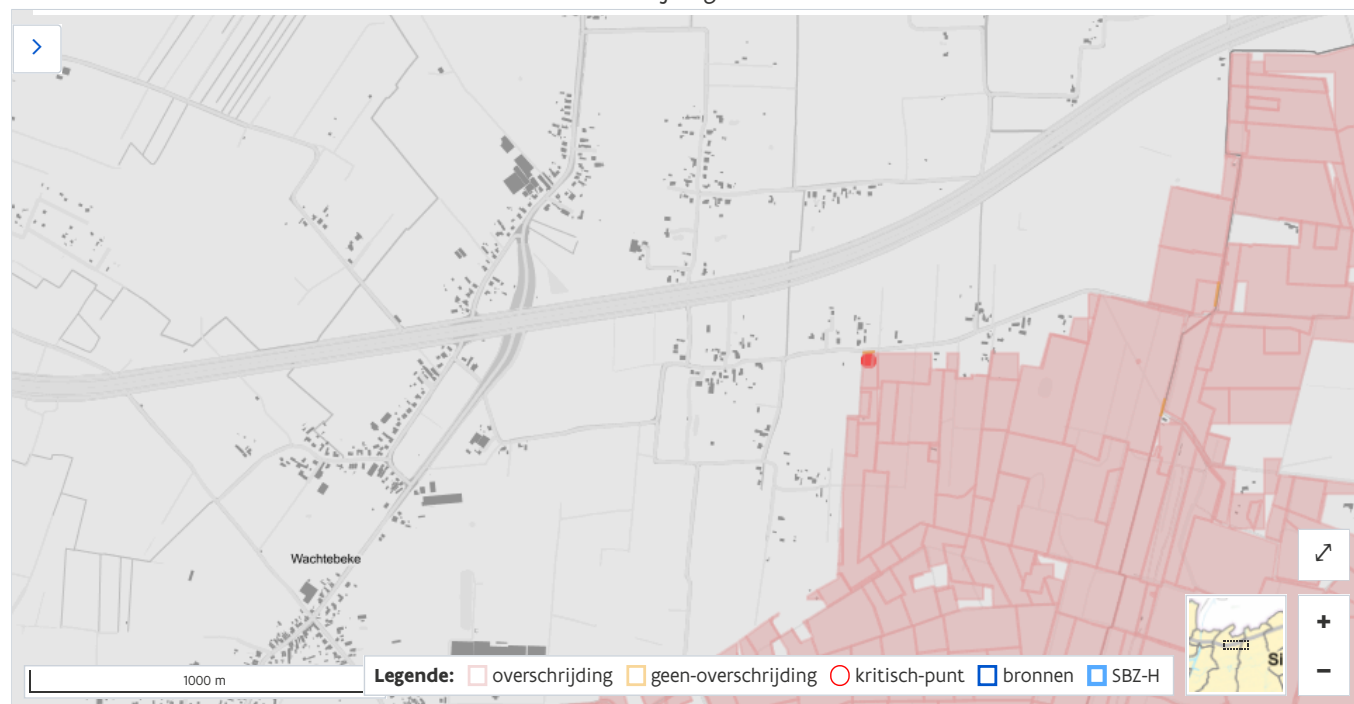
4 juli 2025 om 13:47:35

Impactscore vermessing: 5,322%

Impactscore verzuring: 46,204%

Impactscore vermessing/verzuring Nederland.: 0,286%

Habitatlocaties binnen de toetszone met en zonder overschrijding van de KDW.



Het kritische punt is het punt dat bepalend is voor de impactscoreberekening.



Versies datalagen

datalagen en bijhorende versies:

| Databron                          | Versie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AERIUS Hexagonen                  | De koppeltabel tussen het hexagonengrid en de stikstofgevoelige habitattypen binnen een Natura2000-gebied die ook daadwerkelijk relevant zijn bevonden voor AERIUS 2024, versie 18/10/2024. ( <a href="#">bf6fb96b-16ea-4f30-9ac9-d66a18f674ad</a> )                                                                                                                                                                           |
| Habitats Vlaanderen               | BWK-habitatkaart versie 2023 <a href="#">biologische-waarderingskaart-en-natura-2000-habitatkaart-toestand-2023</a> . Zoekzones v0.2, met inbegrip van de habitats onder passend beheer, d.d. 08/09/2015 ( <a href="#">voorlopige-zoekzones-instandhoudingsdoelen-natura-2000-versie-2</a> ). Habitats onder passend beheer (Natuurstreefbeelden) versie juni 2025 ( <a href="#">natuurstreefbeelden</a> ).                    |
| IFDM                              | 7.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kritische Depositie Waarden (KDW) | Bijgestelde KDW (Vanden Borre et al. 2024)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Meteojaar                         | 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| VLOPS achtergronddepositie        | Achtergronddepositiekaarten berekend met VLOPS25 (gebaseerd op OPS 5.3.1.0), de emissiecijfers van 2023 en de meteorologische gegevens van 2017. Vermesting: resultaten voor de totale stikstofdepositie (in kg N/ha-jaar) van NHX en NOY bij elkaar opgeteld zonder een bijtelling. Verzuring: resultaten voor de totale verzurende depositie (in Zeq/ha-jaar) van NHX, NOY en SOX bij elkaar opgeteld zonder een bijtelling. |

Bronnen en emissie – Nieuwe situatie

Overzicht



Vrije emissiebronnen

Stookplaats HO Meura 3

Emissiepunt

Vlaanderen

PAS-berekening

|     |                          |        |        |                                         |
|-----|--------------------------|--------|--------|-----------------------------------------|
| 1 m | 9 554 Nm <sup>3</sup> /h | 14,5 m | 192 °C | X: 110 608 Y: 206 730 <a href="#">📍</a> |
|-----|--------------------------|--------|--------|-----------------------------------------|

|                            |                                |                                 |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                | SO <sub>2</sub>                 |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 3 517 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 13 674 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## DS2 Rookgassen van stookinstallatie

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                   | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|--------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 0,7 m    | 2 212 Nm <sup>3</sup> /h | 18 m   | 177 °C      | X: 111 846 Y: 207 854 <a href="#">📍</a> |

|                            |                              |                            |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>              | SO <sub>2</sub>            |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 841 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 0 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## KW Zuurreg. 4

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                   | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|--------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 0,58 m   | 7 143 Nm <sup>3</sup> /h | 24,9 m | 84 °C       | X: 111 240 Y: 208 026 <a href="#">📍</a> |

|                            |                            |                              |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>            | SO <sub>2</sub>              |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 0 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 567 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## DS2 Rookgassen droogoven chemcoater

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 0,28 m   | 157 Nm <sup>3</sup> /h | 25 m   | 89 °C       | X: 111 915 Y: 207 872 <a href="#">📍</a> |

|                            |                             |                            |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>             | SO <sub>2</sub>            |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 58 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 0 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## SIFA 2 Bakzijde

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                       | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 6,24 m   | 1 165 200 Nm <sup>3</sup> /h | 60 m   | 142 °C      | X: 110 851 Y: 206 448 <a href="#">📍</a> |

|                                 |                                    |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| NH <sub>3</sub>                 | NO <sub>x</sub>                    | SO <sub>2</sub>                    |
| 16 940 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 3 103 746 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 4 234 948 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 111 200 Y: 207 050 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 850 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## barge

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 5 m      | 122 Nm <sup>3</sup> /h | 5 m    | 250 °C      | X: 109 740 Y: 206 320 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 000 kg NO<sub>x</sub>/jaar 100 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## KW Zuurreg. 3

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                   | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|--------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 0,58 m   | 7 379 Nm <sup>3</sup> /h | 27,8 m | 83 °C       | X: 111 226 Y: 208 017 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 644 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Diffuse bron 2

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 111 900 Y: 208 000 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 850 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## KOFA Fakkels

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                   | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|--------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,35 m   | 9 728 Nm <sup>3</sup> /h | 47 m   | 500 °C      | X: 110 292 Y: 205 832 <a href="#">📍</a> |

0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 13 269 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Torrero Biokool verbranding

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 6,2 m    | 31 579 Nm <sup>3</sup> /h | 60 m   | 200 °C      | X: 110 851 Y: 206 448 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 48 180 kg NO<sub>x</sub>/jaar 12 045 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## HO Cowpers

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                     | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|----------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 4,75 m   | 327 857 Nm <sup>3</sup> /h | 80 m   | 171 °C      | X: 110 407 Y: 206 826 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 135 635 kg NO<sub>x</sub>/jaar 103 986 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## SIFA 1 Bakzijde

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                     | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|----------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 4,26 m   | 733 006 Nm <sup>3</sup> /h | 50 m   | 117 °C      | X: 110 725 Y: 206 455 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
5 946 kg NH<sub>3</sub>/jaar 1 265 301 kg NO<sub>x</sub>/jaar 1 486 491 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Stookplaats HO Meura 1

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                   | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|--------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 m      | 9 525 Nm <sup>3</sup> /h | 14,5 m | 193 °C      | X: 110 598 Y: 206 734 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 1 767 kg NO<sub>x</sub>/jaar 6 255 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## KOFA centrale schouw

### Emissiepunt

Vlaanderen

PAS-berekening

|     |                            |      |        |                                         |
|-----|----------------------------|------|--------|-----------------------------------------|
| 5 m | 207 463 Nm <sup>3</sup> /h | 95 m | 227 °C | X: 110 233 Y: 205 767 <a href="#">📍</a> |
|-----|----------------------------|------|--------|-----------------------------------------|

|                            |                                    |                                  |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                    | SO <sub>2</sub>                  |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 1 399 246 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 162 358 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## Diffuse bron 8

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 111 450 Y: 206 500 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                |                            |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                | SO <sub>2</sub>            |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 2 850 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 0 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## Stookplaats KW EMK 6

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 m      | 15 600 Nm <sup>3</sup> /h | 38 m   | 106 °C      | X: 111 146 Y: 207 908 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                |                            |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                | SO <sub>2</sub>            |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 2 571 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 0 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## WW Oven 4/HBO1

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                     | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|----------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 3,96 m   | 110 015 Nm <sup>3</sup> /h | 88 m   | 283 °C      | X: 110 772 Y: 207 394 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                  |                                 |
|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                  | SO <sub>2</sub>                 |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 175 003 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 67 699 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## HOB Gietvloer ontstopping EF

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                     | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|----------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 3 m      | 218 301 Nm <sup>3</sup> /h | 29 m   | 38 °C       | X: 110 539 Y: 206 746 <a href="#">📍</a> |

|                            |                            |                                 |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>            | SO <sub>2</sub>                 |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 0 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 29 085 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                       | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 4,2 m    | 1 750 121 Nm <sup>3</sup> /h | 45 m   | 38 °C       | X: 110 688 Y: 206 773 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 124 693 kg SO<sub>2</sub>/jaar

### Diffuse bron 3

#### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 110 700 Y: 207 050 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 850 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

### Stookplaats STL 1

#### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 m      | 27 341 Nm <sup>3</sup> /h | 25 m   | 307 °C      | X: 110 444 Y: 207 195 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 15 791 kg NO<sub>x</sub>/jaar 15 695 kg SO<sub>2</sub>/jaar

### KW Rookgas Gloeierij 2 (kuip 3)

#### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,35 m   | 66 211 Nm <sup>3</sup> /h | 25 m   | 100 °C      | X: 111 483 Y: 208 130 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 11 605 kg SO<sub>2</sub>/jaar

### GRO Poederkool L100

#### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,29 m   | 22 854 Nm <sup>3</sup> /h | 69 m   | 95 °C       | X: 110 440 Y: 206 559 <a href="#">📍</a> |

0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 2 222 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Diffuse bron 6

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 110 450 Y: 206 500 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
 0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 850 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Diffuse bron 4

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 112 000 Y: 207 500 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
 0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 850 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## DS2 Decosteel naverbranding

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 2,2 m    | 30 405 Nm <sup>3</sup> /h | 30 m   | 142 °C      | X: 111 866 Y: 207 859 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
 0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 15 608 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## WW Oven 3/HBO2

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                     | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|----------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 3,9 m    | 132 675 Nm <sup>3</sup> /h | 90 m   | 297 °C      | X: 110 789 Y: 207 422 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
 0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 202 441 kg NO<sub>x</sub>/jaar 84 663 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## SGL3 Drever oven

### Emissiepunt



## Vlaanderen

## PAS-berekening

|       |              |        |        |                                         |
|-------|--------------|--------|--------|-----------------------------------------|
| 2,4 m | 44 802 Nm³/h | 41,3 m | 249 °C | X: 111 548 Y: 207 863 <a href="#">📍</a> |
|-------|--------------|--------|--------|-----------------------------------------|

|                            |                                 |                                |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                 | SO <sub>2</sub>                |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 70 590 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 1 420 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## HOB Slakgranull

## Emissiepunt

| Diameter | Debiet        | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 3,2 m    | 206 025 Nm³/h | 50 m   | 112 °C      | X: 110 493 Y: 206 793 <a href="#">📍</a> |

|                            |                            |                                 |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>            | SO <sub>2</sub>                 |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 0 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 51 978 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## Stookplaats HO Meura 2

## Emissiepunt

| Diameter | Debiet      | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|-------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 m      | 8 914 Nm³/h | 14,5 m | 183 °C      | X: 110 603 Y: 206 732 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                |                                |
|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                | SO <sub>2</sub>                |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 1 846 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 7 666 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## vessel 1

## Emissiepunt

| Diameter | Debiet      | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|-------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 5 m      | 6 696 Nm³/h | 20 m   | 250 °C      | X: 110 110 Y: 207 130 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                  |                                |
|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                  | SO <sub>2</sub>                |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 109 000 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 6 100 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## vessel 2

## Emissiepunt

| Diameter | Debiet      | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|-------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 5 m      | 6 696 Nm³/h | 20 m   | 250 °C      | X: 110 215 Y: 207 370 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                  |                                |
|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                  | SO <sub>2</sub>                |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 109 000 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 6 100 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

Emissiepunt

| Diameter                   | Debiet                          | Hoogte                          | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,85 m                     | 34 322 Nm³/h                    | 25 m                            | 150 °C      | X: 110 622 Y: 206 721 <a href="#">📍</a> |
|                            |                                 |                                 |             |                                         |
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                 | SO <sub>2</sub>                 |             |                                         |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 14 913 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 37 282 kg SO <sub>2</sub> /jaar |             |                                         |

SGL2 Drever oven

Emissiepunt

| Diameter                   | Debiet                          | Hoogte                         | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,4 m                      | 30 400 Nm³/h                    | 40 m                           | 238 °C      | X: 111 545 Y: 207 907 <a href="#">📍</a> |
|                            |                                 |                                |             |                                         |
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                 | SO <sub>2</sub>                |             |                                         |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 43 782 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 5 191 kg SO <sub>2</sub> /jaar |             |                                         |

HOA Gietvloer ontstopping EF

Emissiepunt

| Diameter                   | Debiet                     | Hoogte                         | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------|-----------------------------------------|
| 3 m                        | 240 804 Nm³/h              | 29 m                           | 56 °C       | X: 110 311 Y: 206 942 <a href="#">📍</a> |
|                            |                            |                                |             |                                         |
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>            | SO <sub>2</sub>                |             |                                         |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 0 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 9 779 kg SO <sub>2</sub> /jaar |             |                                         |

WW oven 1/HBO3

Emissiepunt

| Diameter                   | Debiet                           | Hoogte                          | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------|-----------------------------------------|
| 3 m                        | 108 375 Nm³/h                    | 85 m                            | 342 °C      | X: 110 781 Y: 207 103 <a href="#">📍</a> |
|                            |                                  |                                 |             |                                         |
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                  | SO <sub>2</sub>                 |             |                                         |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 131 326 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 62 972 kg SO <sub>2</sub> /jaar |             |                                         |

HO Fakkels

Emissiepunt

| Diameter | Debiet       | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|--------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,45 m   | 51 640 Nm³/h | 45 m   | 500 °C      | X: 110 350 Y: 206 700 <a href="#">📍</a> |

0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 28 445 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## HOB Gietvloer ontstopping MF

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                     | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|----------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 3,85 m   | 285 964 Nm <sup>3</sup> /h | 38 m   | 44 °C       | X: 110 658 Y: 206 775 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 136 712 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Diffuse bron 5

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 110 900 Y: 207 550 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 850 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Diffuse bron 9

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 111 750 Y: 207 000 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 850 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Diffuse bron 7

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 110 300 Y: 206 100 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 2 850 kg NO<sub>x</sub>/jaar 0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## HOA Gietvloer ontstopping MF

### Emissiepunt

Vlaanderen

PAS-berekening

|     |                            |      |       |                                         |
|-----|----------------------------|------|-------|-----------------------------------------|
| 3 m | 335 424 Nm <sup>3</sup> /h | 29 m | 40 °C | X: 110 320 Y: 206 963 <a href="#">📍</a> |
|-----|----------------------------|------|-------|-----------------------------------------|

|                            |                            |                                 |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>            | SO <sub>2</sub>                 |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 0 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 88 543 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## KW Rookgas Gloeierij 1 (kuip 1)

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,35 m   | 66 540 Nm <sup>3</sup> /h | 25 m   | 100 °C      | X: 111 495 Y: 208 173 <a href="#">📍</a> |

|                            |                            |                                |
|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>            | SO <sub>2</sub>                |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 0 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 9 330 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## SDG4 Andritz oven

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 2,5 m    | 57 971 Nm <sup>3</sup> /h | 44 m   | 268 °C      | X: 111 541 Y: 207 832 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                 |                            |
|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                 | SO <sub>2</sub>            |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 18 510 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 0 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## Diffuse bron 1

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                 | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 000 m  | 643 Nm <sup>3</sup> /h | 4 m    | 250 °C      | X: 111 300 Y: 207 900 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                |                            |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                | SO <sub>2</sub>            |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 2 850 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 0 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## GLT EFCO oven

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,46 m   | 43 219 Nm <sup>3</sup> /h | 43 m   | 289 °C      | X: 111 522 Y: 208 058 <a href="#">📍</a> |

|                            |                                 |                            |
|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| NH <sub>3</sub>            | NO <sub>x</sub>                 | SO <sub>2</sub>            |
| 0 kg NH <sub>3</sub> /jaar | 29 695 kg NO <sub>x</sub> /jaar | 0 kg SO <sub>2</sub> /jaar |

## Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 0 m      | 42 530 Nm <sup>3</sup> /h | 10 m   | 130 °C      | X: 111 064 Y: 207 450 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 4 441 kg NO<sub>x</sub>/jaar 1 196 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## GRO Poederkool L300

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,29 m   | 29 700 Nm <sup>3</sup> /h | 69 m   | 95 °C       | X: 110 424 Y: 206 557 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 2 584 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## slakgranulatie HO A (INBA)

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                     | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|----------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 2,9 m    | 155 288 Nm <sup>3</sup> /h | 50 m   | 112 °C      | X: 110 321 Y: 206 854 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 0 kg NO<sub>x</sub>/jaar 39 177 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## KW Cappel

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 3,14 m   | 61 466 Nm <sup>3</sup> /h | 38 m   | 161 °C      | X: 111 508 Y: 208 018 <a href="#">📍</a> |

NH<sub>3</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar 19 425 kg NO<sub>x</sub>/jaar 1 086 kg SO<sub>2</sub>/jaar

## Stookplaats KW EMK 7

### Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1 m      | 11 689 Nm <sup>3</sup> /h | 38 m   | 113 °C      | X: 111 144 Y: 207 909 <a href="#">📍</a> |

0 kg NH<sub>3</sub>/jaar4 945 kg NO<sub>x</sub>/jaar0 kg SO<sub>2</sub>/jaar

KOFA buisoven

Emissiepunt

| Diameter | Debiet                   | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|--------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 0,8 m    | 2 523 Nm <sup>3</sup> /h | 26 m   | 309 °C      | X: 110 371 Y: 205 760 <a href="#">↗</a> |

NH<sub>3</sub>NO<sub>x</sub>SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar0 kg NO<sub>x</sub>/jaar3 997 kg SO<sub>2</sub>/jaar

GRO Poederkool L200

Emissiepunt

| Diameter | Debiet                    | Hoogte | Temperatuur | Coördinaten                             |
|----------|---------------------------|--------|-------------|-----------------------------------------|
| 1,29 m   | 24 947 Nm <sup>3</sup> /h | 69 m   | 99 °C       | X: 110 453 Y: 206 554 <a href="#">↗</a> |

NH<sub>3</sub>NO<sub>x</sub>SO<sub>2</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar0 kg NO<sub>x</sub>/jaar1 960 kg SO<sub>2</sub>/jaar



Weg

Wegtransporten Referentiesituatie

HoogteBreedteLengte  
2 m9 m6463.16 m

NH<sub>3</sub>NO<sub>x</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/(uur·km)0,02911 kg NO<sub>x</sub>/(uur·km)

NH<sub>3</sub>NO<sub>x</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar1 648,13 kg NO<sub>x</sub>/jaar

Treinen Referentiesituatie

HoogteBreedteLengte  
2 m9 m4938.47 m

NH<sub>3</sub>NO<sub>x</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/(uur·km)0,02 kg NO<sub>x</sub>/(uur·km)

NH<sub>3</sub>NO<sub>x</sub>  
0 kg NH<sub>3</sub>/jaar865,22 kg NO<sub>x</sub>/jaar



|            |            |                  |
|------------|------------|------------------|
| Hoogte     | Breedte    | Lengte           |
| <b>2 m</b> | <b>9 m</b> | <b>5226.59 m</b> |

|                                          |                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------|
| NH <sub>3</sub>                          | NO <sub>x</sub>                          |
| <b>0,0006 kg NH<sub>3</sub>/(uur·km)</b> | <b>2,1493 kg NO<sub>x</sub>/(uur·km)</b> |

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| NH <sub>3</sub>                     | NO <sub>x</sub>                         |
| <b>27,47 kg NH<sub>3</sub>/jaar</b> | <b>98 405,56 kg NO<sub>x</sub>/jaar</b> |

## Meer informatie

Voor meer informatie over de toepassing van de impactscore binnen de passende beoordeling kunt u terecht op de site van de [praktische wegwijzers](#). Als u vragen hebt, kunt u via email contact opnemen met de betrokkenen administraties.

Vragen over de beoordeling van het effect richt u aan één van de volgende e-mailadressen bij het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB):

- West-Vlaanderen: [aves.wvl.anb@vlaanderen.be](mailto:aves.wvl.anb@vlaanderen.be)
- Oost-Vlaanderen: [aves.ovl.anb@vlaanderen.be](mailto:aves.ovl.anb@vlaanderen.be)
- Antwerpen: [aves.ant.anb@vlaanderen.be](mailto:aves.ant.anb@vlaanderen.be)
- Vlaams-Brabant: [aves.vbr.anb@vlaanderen.be](mailto:aves.vbr.anb@vlaanderen.be)
- Limburg: [aves.lim.anb@vlaanderen.be](mailto:aves.lim.anb@vlaanderen.be)



**PAS-berekening is een officiële website van de Vlaamse overheid**

uitgegeven door [Departement Omgeving](#).

[Privacy](#) [Toegankelijkheid](#) [Cookieverklaring](#)

DEPARTEMENT  
OMGEVING