

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak ( $\text{NH}_3$ ) en/of stikstofoxide ( $\text{NO}_x$ ).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).

## Berekening aanlegfase

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Econsultancy	Nunspeterweg, 1476AB Vierhouten

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Masterplan Philadelphia (fase 1)	S2TroV8iTSrR

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
29 maart 2021, 14:33	2021	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

Situatie 1	
NOx	104,51 kg/j
NH <sub>3</sub>	1,85 kg/j

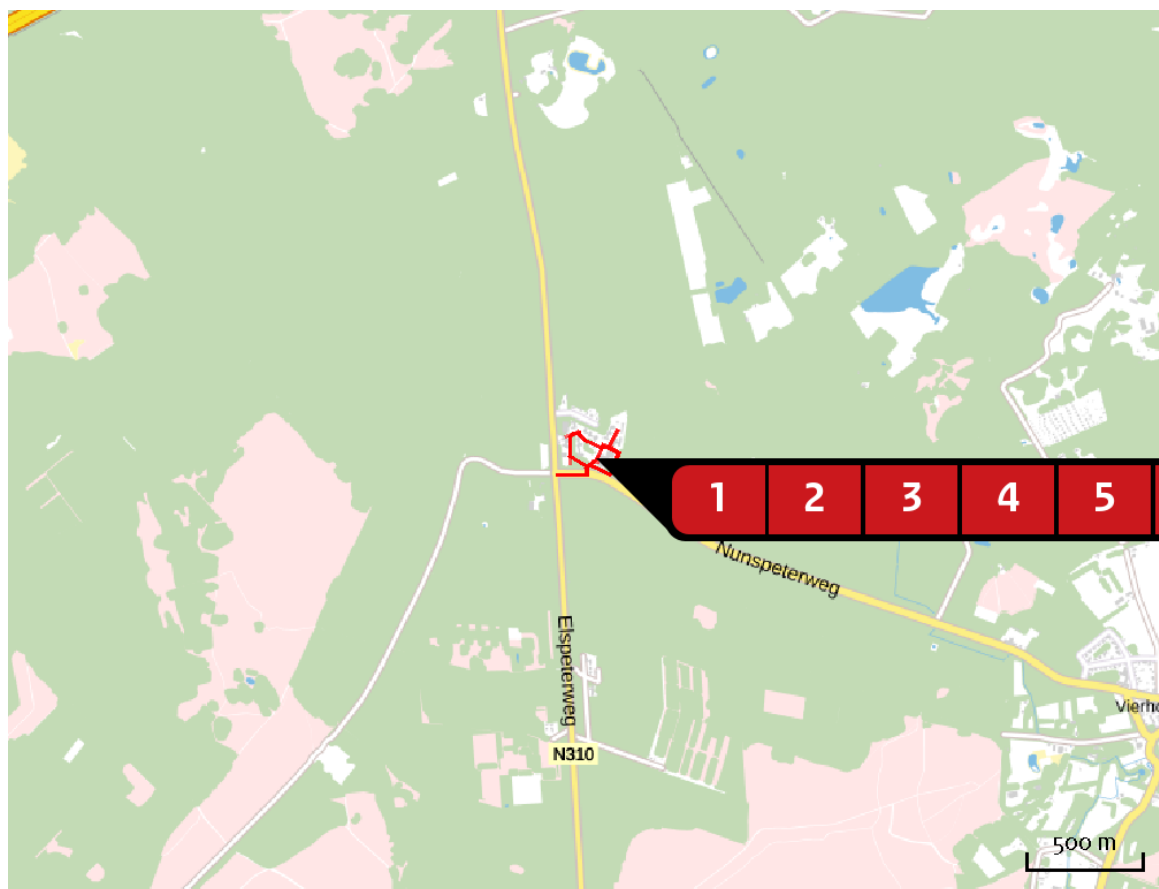
## Resultaten

Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)














Natuurgebied	Bijdrage
Veluwe	5,37














## Toelichting

Projecteffect aanlegfase (fase 1 2021).

Locatie  
aanlegfaseEmissie  
aanlegfase

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	verkeer: clientvervoer dagbesteding Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,33 kg/j
2	verkeer: boodschappen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
3	verkeer: reparaties en storingen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
4	verkeer: onderhoud Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
5	verkeer: medewerker (vast) Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	1,38 kg/j	20,67 kg/j
6	verkeer: medewerker (incidenteel) Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>7</b>	 verkeer: bezoek Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>8</b>	 verkeer: bevoorrading Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,97 kg/j
<b>9</b>	 verkeer: vergaderingen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>10</b>	 verkeer: bijzondere activiteiten Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>11</b>	 verkeer: kerkdienst Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>12</b>	 verkeer: verhuur ruimtes en gebruik tijdens verhuur Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>13</b>	 verkeer: afvaldienst Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>14</b>	 verkeer: bevoorrading hout de stek Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>15</b>	 verkeer: aanpassingen vastgoed Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>16</b>	 gasverbruik overig Wonen en Werken   Woningen	-	70,50 kg/j
<b>17</b>	 Woonmilieu C: bodemvoorziening Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>18</b>	 Woonmilieu C: funderingsconstructie Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	2,08 kg/j
<b>19</b>	 Woonmilieu C: skelet Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>20</b>	 Woonmilieu C: dakafbouw/dakafwerking Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>21</b>	 Woonmilieu C: gevelafbouw/gevelafwerking Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>22</b>	 Woonmilieu C: binnenwand afbouw/afwerking Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>23</b>	 Woonmilieu C: trappen en hellingbanen Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>24</b>	 Woonmilieu C: plafonds binnen/buiten Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>25</b>	 Woonmilieu C: installaties Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>26</b>	 Woonmilieu C: vaste inrichting en voorzieningen Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>27</b>	 Woonmilieu C: terreinafwerking Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>28</b>	 Woonmilieu C: bouwplaatsinrichting Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>29</b>	 Plataan: funderingsconstructie Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>30</b>	 Plataan: skelet Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>31</b>	 Plataan: binnenwandafbouw/-afwerking Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>32</b>	 Plataan: bouwplaatsinrichting Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	-	-

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>33</b>	 Dagbesteding: sloop Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>34</b>	 Dagbesteding: binnenwand afbouw/afwerking Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>35</b>	 Dagbesteding: sloop gezondheidscentrum Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>36</b>	 Woonmilieu C: bouwverkeer Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>37</b>	 Plataan: bouwverkeer Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<b>38</b>	 Dagbesteding: bouwverkeer Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Resultaten  
stikstof  
gevoelige  
Natura 2000  
gebieden  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Veluwe	5,37	

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten  
per  
habitatype  
(mol/ha/j)

voor de 10  
stikstofgevoelige  
Natura 2000-  
gebieden met het  
hoogste resultaat

## Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	5,37	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,95	
ZGL4030 Droge heiden	0,20	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	
L4030 Droge heiden	0,04	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,04	
H4030 Droge heiden	0,04	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,03	
H3160 Zure vennen	0,03	
Lg09 Droog struisgrasland	0,02	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	
H6230 Heischrale graslanden	0,01	

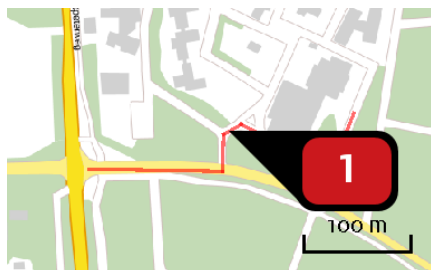


## Veluwe

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	
Hg190 Oude eikenbossen	0,01	

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie  
(per bron)  
aanlegfase



Naam

verkeer: clientvervoer  
dagbesteding

Locatie (X,Y)

182542, 483791

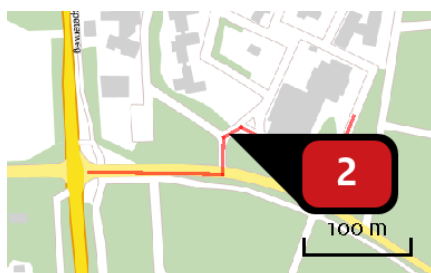
NOx

3,33 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	32.000,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	3,33 kg/j < 1 kg/j



Naam

verkeer: boodschappen

Locatie (X,Y)

182542, 483791

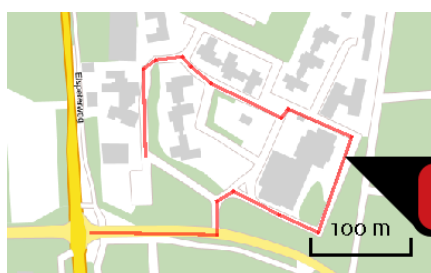
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.872,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

verkeer: reparaties en  
storingen

Locatie (X,Y)

182665, 483833

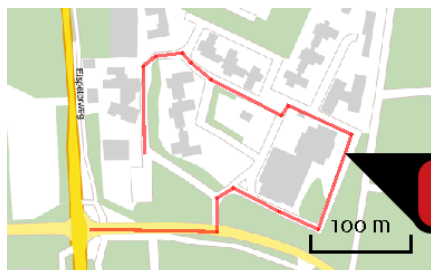
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

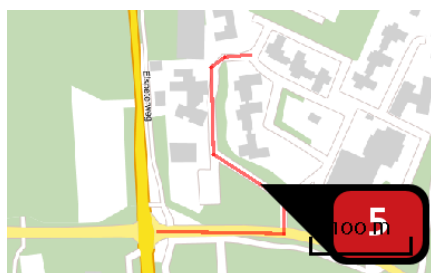
&lt; 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	220,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



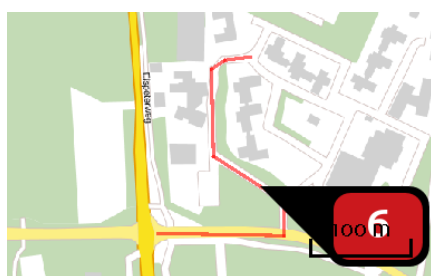
Naam **verkeer: onderhoud**  
 Locatie (X,Y) **182665, 483833**  
 NOx **< 1 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	104,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



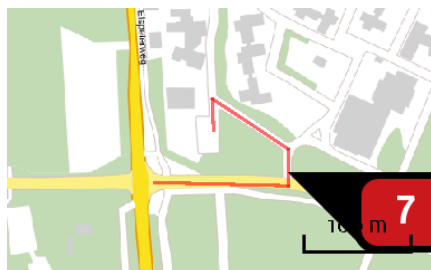
Naam **verkeer: medewerker (vast)**  
 Locatie (X,Y) **182513, 483803**  
 NOx **20,67 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **1,38 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	175.200,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	20,67 kg/j 1,38 kg/j



Naam **verkeer: medewerker (incidenteel)**  
 Locatie (X,Y) **182513, 483803**  
 NOx **< 1 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **< 1 kg/j**

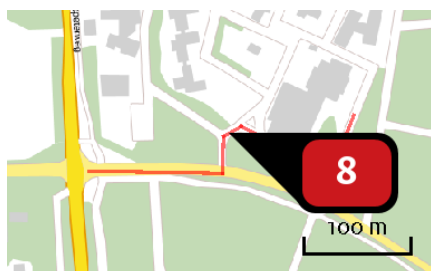
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.800,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

verkeer: bezoek  
182536, 483767  
< 1 kg/j  
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.190,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

verkeer: bevoorrading  
182542, 483791  
1,97 kg/j  
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.190,0 / jaar	NOx NH3	1,97 kg/j < 1 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

verkeer: vergaderingen  
182531, 483791  
< 1 kg/j  
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.000,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



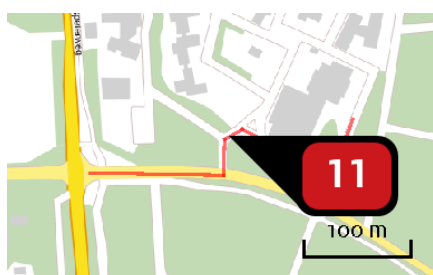
Naam  
verkeer: bijzondere activiteiten

Locatie (X,Y)  
182622, 483764

NOx  
< 1 kg/j

NH3  
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	800,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam  
verkeer: kerkdienst

Locatie (X,Y)  
182541, 483791

NOx  
< 1 kg/j

NH3  
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.040,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



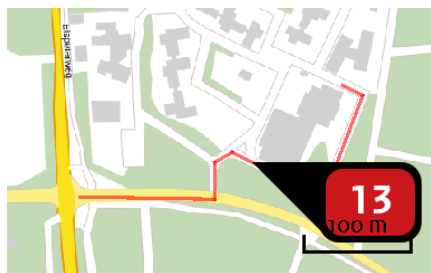
Naam  
verkeer: verhuur ruimtes en gebruik tijdens verhuur

Locatie (X,Y)  
182622, 483764

NOx  
< 1 kg/j

NH3  
< 1 kg/j

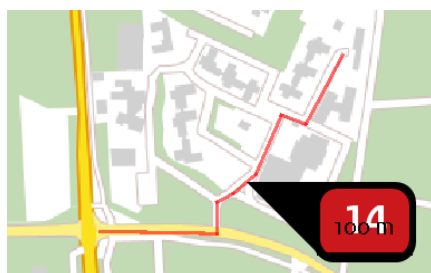
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.000,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

verkeer: afvaldienst  
182572, 483788  
< 1 kg/j  
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	240,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

verkeer: bevoorrading hout de stek  
182568, 483810  
< 1 kg/j  
< 1 kg/j

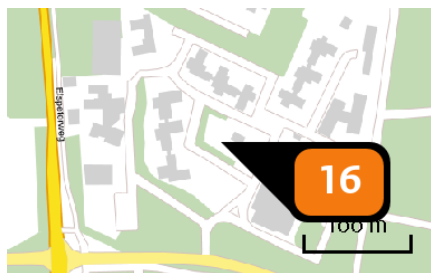
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	48,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



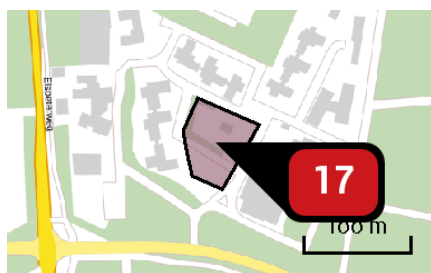
Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

verkeer: aanpassingen vastgoed  
182654, 483801  
< 1 kg/j  
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	20,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j

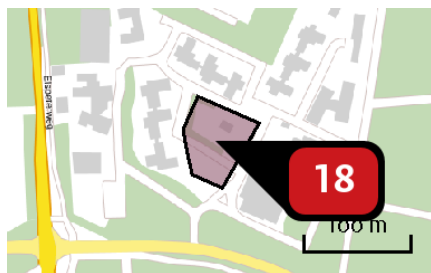


Naam gasverbruik overig  
Locatie (X,Y) 182550, 483866  
Uitstoothoogte 5,5 m  
Warmteinhoud 0,000 MW  
Temporele variatie Continue emissie  
NOx 70,50 kg/j



Naam Woonmilieu C:  
bodemvoorziening  
Locatie (X,Y) 182555, 483856  
NOx < 1 kg/j  
NH<sub>3</sub> < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	mobielekraan, wielgraafmachine	86	1	5,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Woonmilieu C:  
funderingsconstructie

Locatie (X,Y)

182555, 483856

NOx

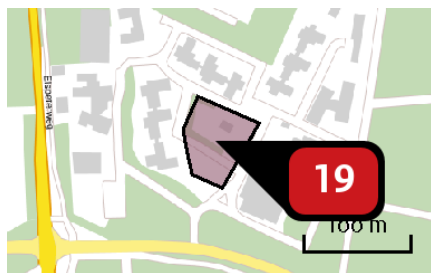
2,08 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	betonpomp	48	1	6,5	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	betonmixer	36	0	6,5	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan	9	1	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	funderingspalen	480	2	6,5	NOx NH <sub>3</sub>	1,65 kg/j < 1 kg/j





Naam

Woonmilieu C: skelet

Locatie (X,Y)

182555, 483856

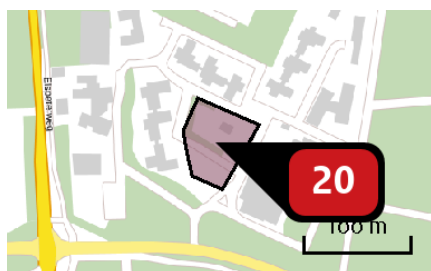
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan (1)	28	1	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan (2)	80	2	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan (3)	45	1	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Woonmilieu C:  
dakafbouw/dakafwerking

Locatie (X,Y)

182555, 483856

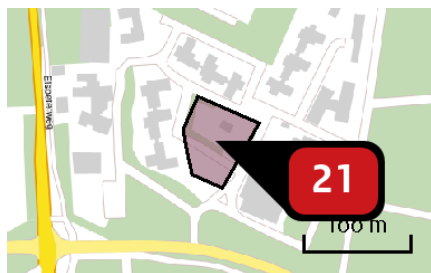
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan	12	0	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Woonmilieu C:  
gevelafbouw/gevelafwerking

Locatie (X,Y)

182555, 483856

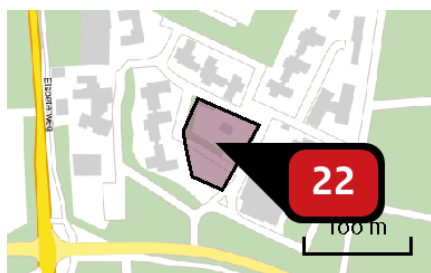
NO<sub>x</sub>

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan	9	0	8,0	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Woonmilieu C: binnenwand  
afbouw/afwerking

Locatie (X,Y)

182555, 483856

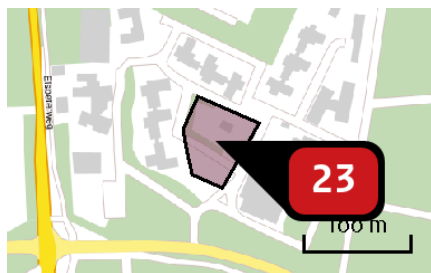
NO<sub>x</sub>

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	verreiker	42	0	6,5	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



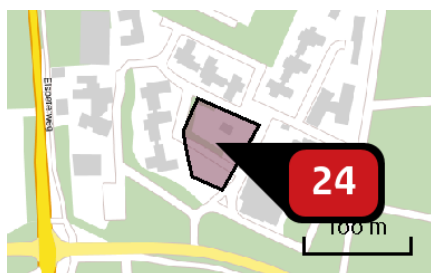
Naam  
Woonmilieu C: trappen en hellingbanen

Locatie (X,Y)  
182555, 483856

NO<sub>x</sub>  
< 1 kg/j

NH<sub>3</sub>  
< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan	3	0	8,0	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



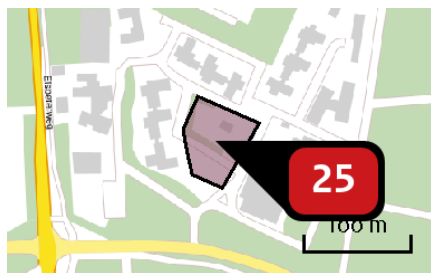
Naam  
Woonmilieu C: plafonds binnen/buiten

Locatie (X,Y)  
182555, 483856

NO<sub>x</sub>  
< 1 kg/j

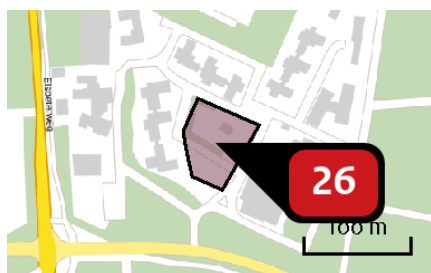
NH<sub>3</sub>  
< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	verreiker	21	0	6,5	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



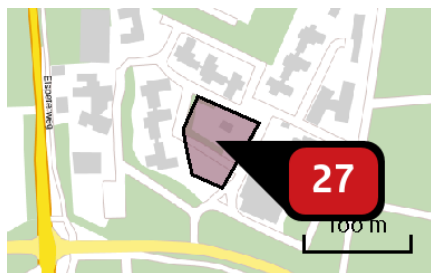
Naam **Woonmilieu C: installaties**  
 Locatie (X,Y) **182555, 483856**  
 NOx **< 1 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **< 1 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan	9	1	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Woonmilieu C: vaste inrichting en voorzieningen**  
 Locatie (X,Y) **182555, 483856**  
 NOx **< 1 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **< 1 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan	3	0	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Woonmilieu C:  
terreinafwerking

Locatie (X,Y)

182555, 483856

NOx

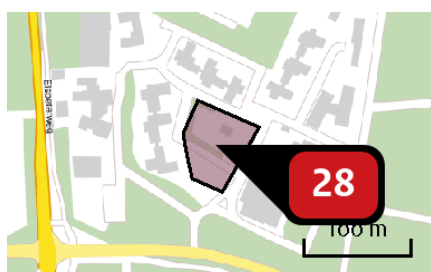
&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	mobielekraan, wielgraafmachine	192	1	5,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	shovel (EL)	0,0	0,0	0,0		



Naam

Woonmilieu C:  
bouwplaatsinrichting

Locatie (X,Y)

182555, 483856

NOx

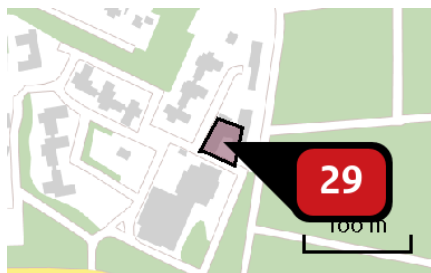
&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan	4	0	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	shovel (EL)	0,0	0,0	0,0		



Naam

Plataan:  
funderingsconstructie

Locatie (X,Y)

182659, 483881

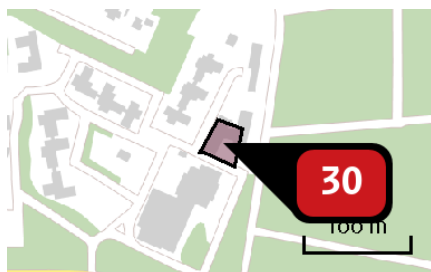
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	betonpomp	12	1	6,5	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	betonmixer	9	0	6,5	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Plantaan: skelet

Locatie (X,Y)

182659, 483881

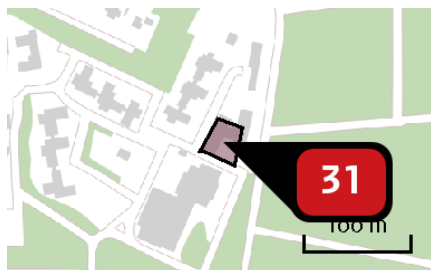
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	hijskraan	8	0	8,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Plantaan:  
binnenwandafbouw/-  
afwerking

Locatie (X,Y)

182659, 483881

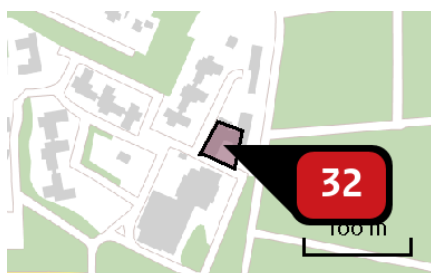
NOx

&lt; 1 kg/j

NH3

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	verreiker	7	0	6,5	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



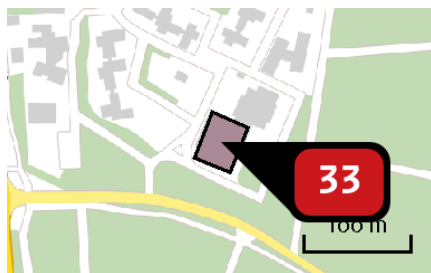
Naam

Plantaan:  
bouwplaatsinrichting

Locatie (X,Y)

182659, 483881

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	shovel (EL)	0,0	0,0	0,0		



Naam

Dagbesteding: sloop

Locatie (X,Y)

182603, 483809

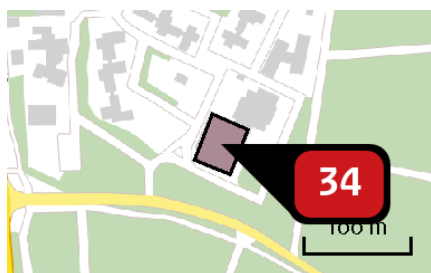
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	vrachtwagen	1	0	17,0	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Dagbesteding: binnenwand  
afbouw/afwerking

Locatie (X,Y)

182603, 483809

NOx

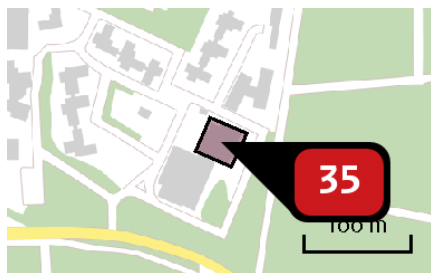
&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	verreiker	14	1	6,5	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j





Naam

Dagbesteding: sloop  
gezondheidscentrum

Locatie (X,Y)

182637, 483842

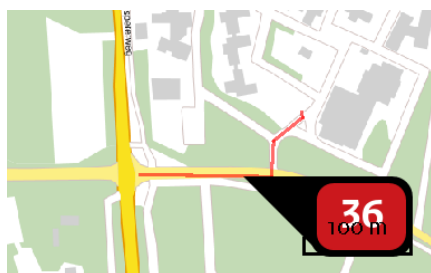
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	sloopkraan (filter)	12	2	6,5	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Woonmilieu C: bouwverkeer

Locatie (X,Y)

182508, 483755

NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	500,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	190,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Plataan: bouwverkeer

Locatie (X,Y)

182536, 483784

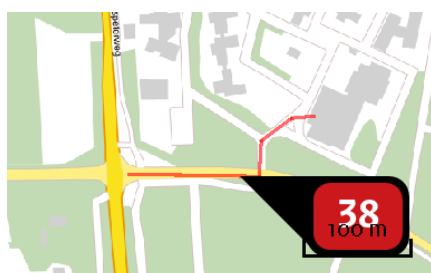
NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	80,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Dagbesteding: bouwverkeer

Locatie (X,Y)

182516, 483755

NOx

&lt; 1 kg/j

NH<sub>3</sub>

&lt; 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	80,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	34,0 / jaar	NOx NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j < 1 kg/j

## Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

## Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS            versie 2020\_20210209\_2f032ce1a2

Database        versie 2020\_20210209\_2f032ce1a2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>