

Bijlage 3  
Concentratie PM10



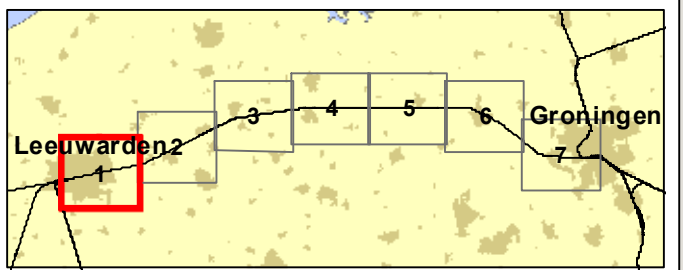
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 referentiesituatie** Kaart: 1

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

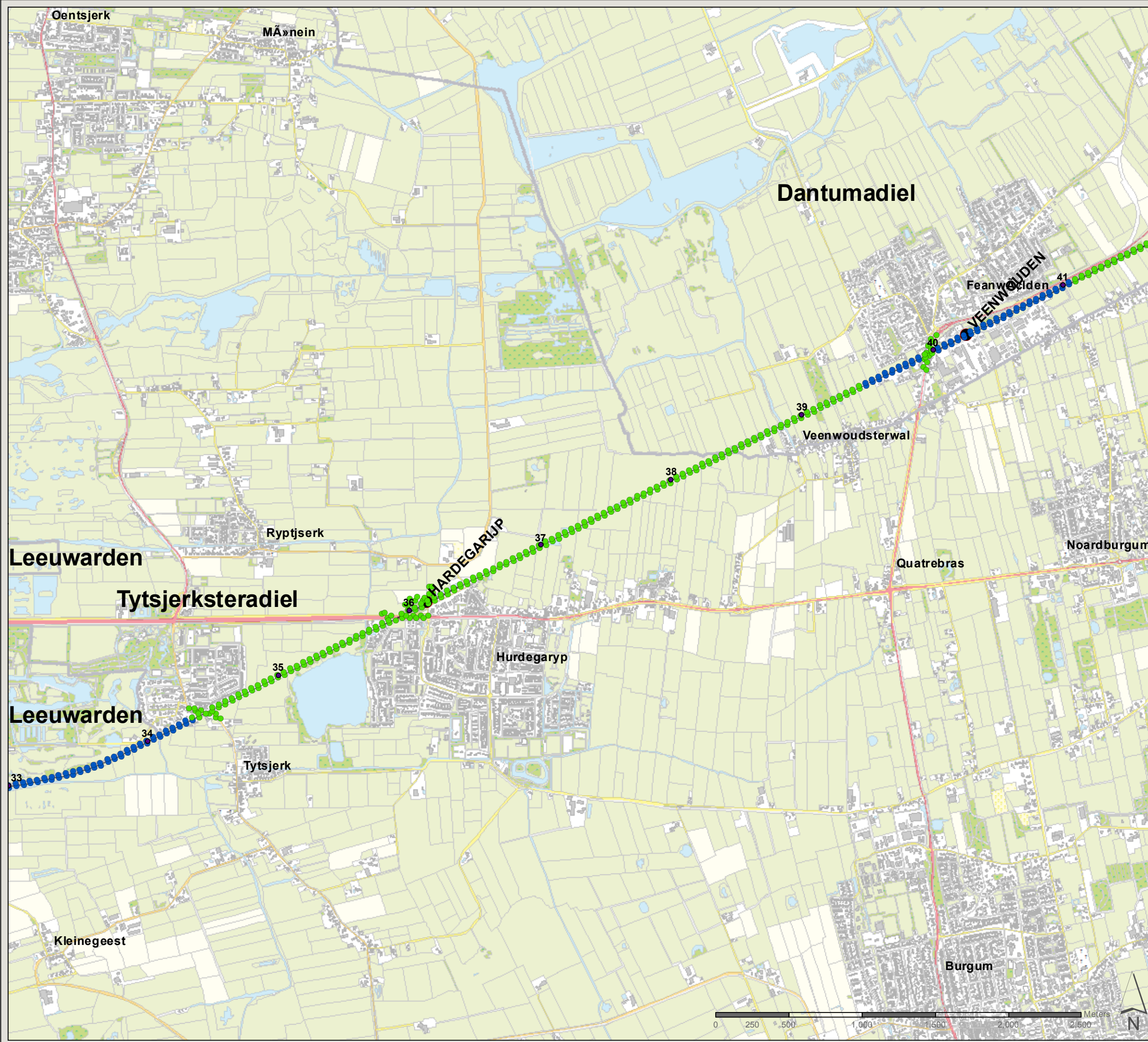
Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd



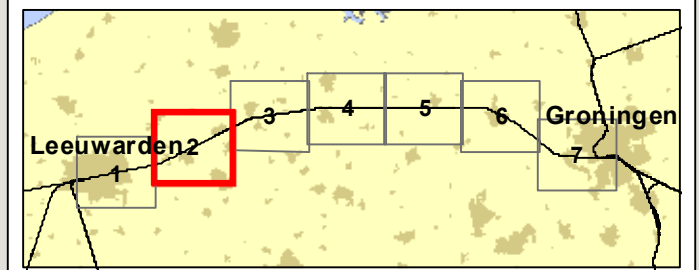
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

2020 referentiesituatie Kaart: 2

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**

Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd

**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

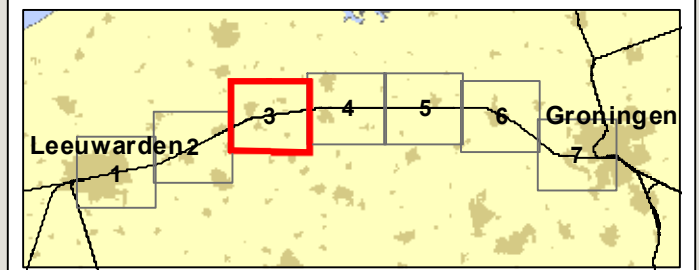
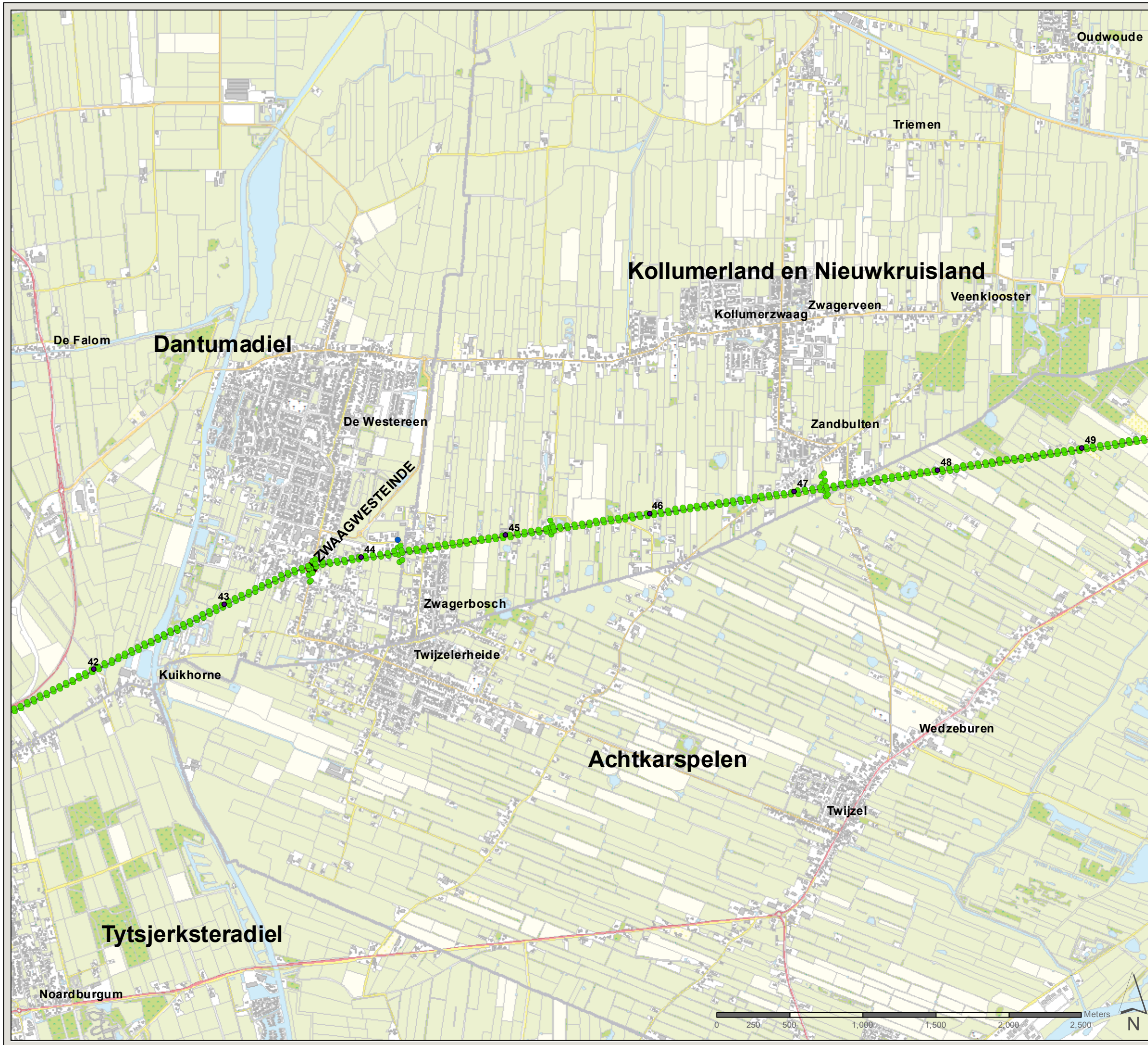
**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 referentiesituatie**

**Kaart: 3**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

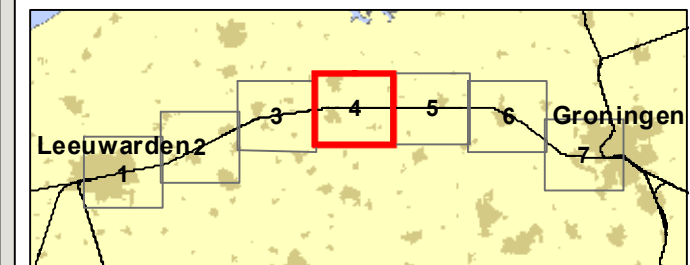
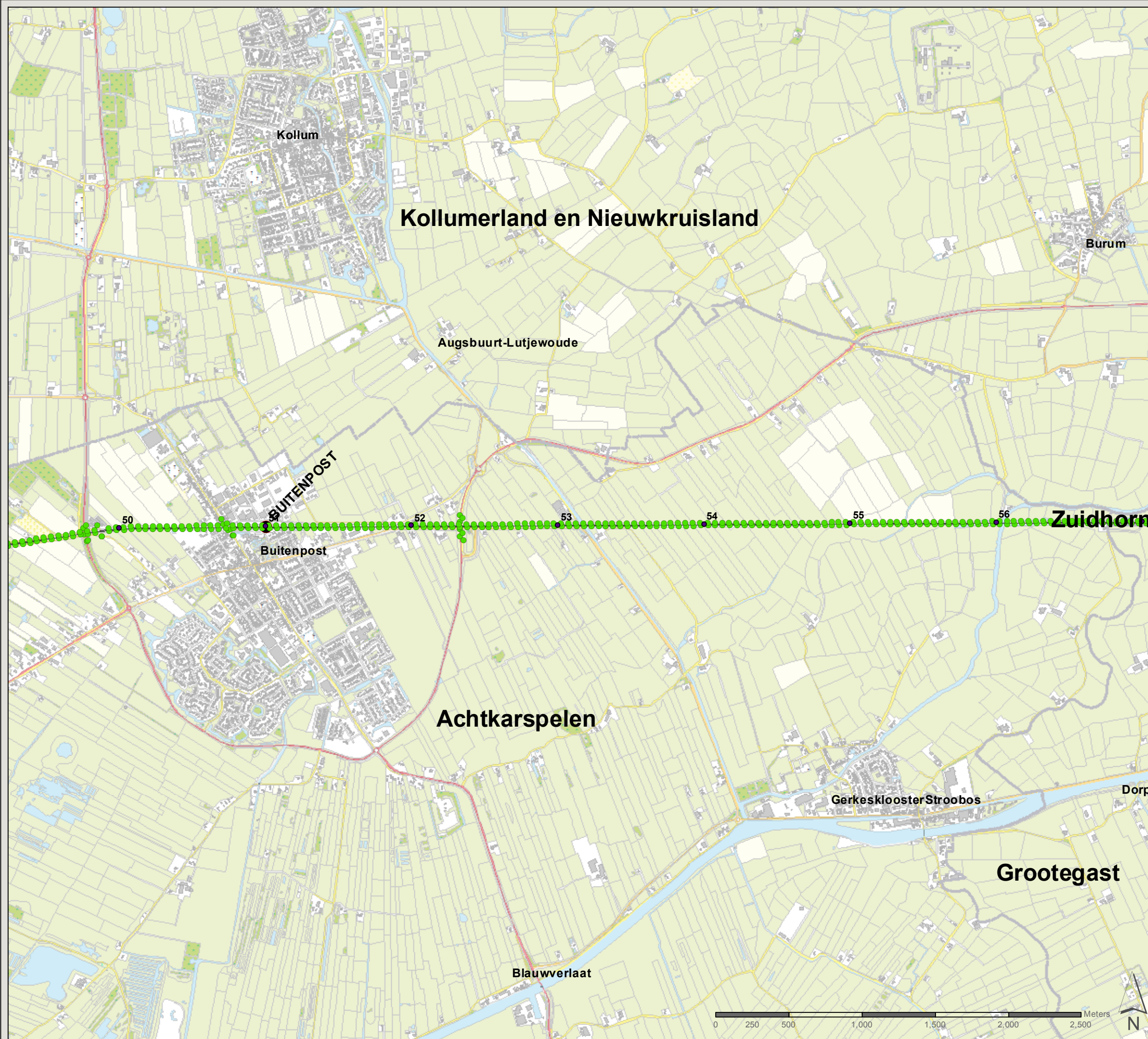
**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 referentiesituatie**

**Kaart: 4**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

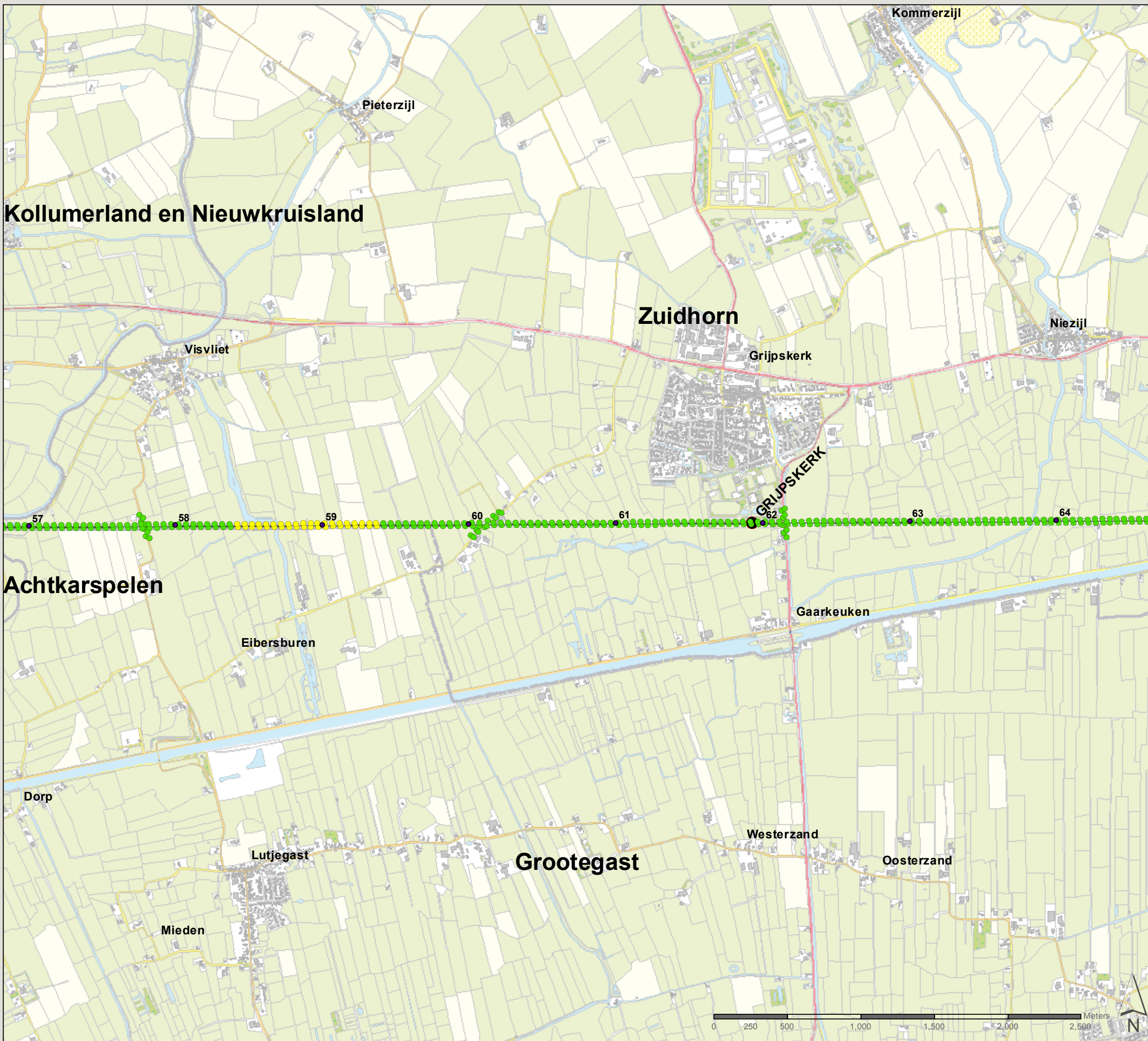
Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd



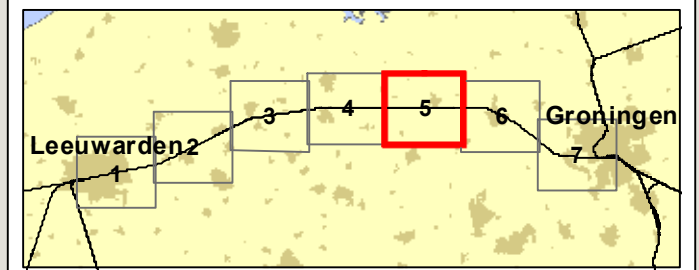
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

2020 referentiesituatie Kaart: 5

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**   
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

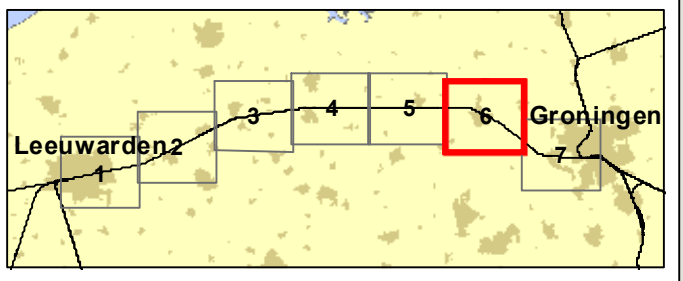


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

2020 referentiesituatie Kaart: 6

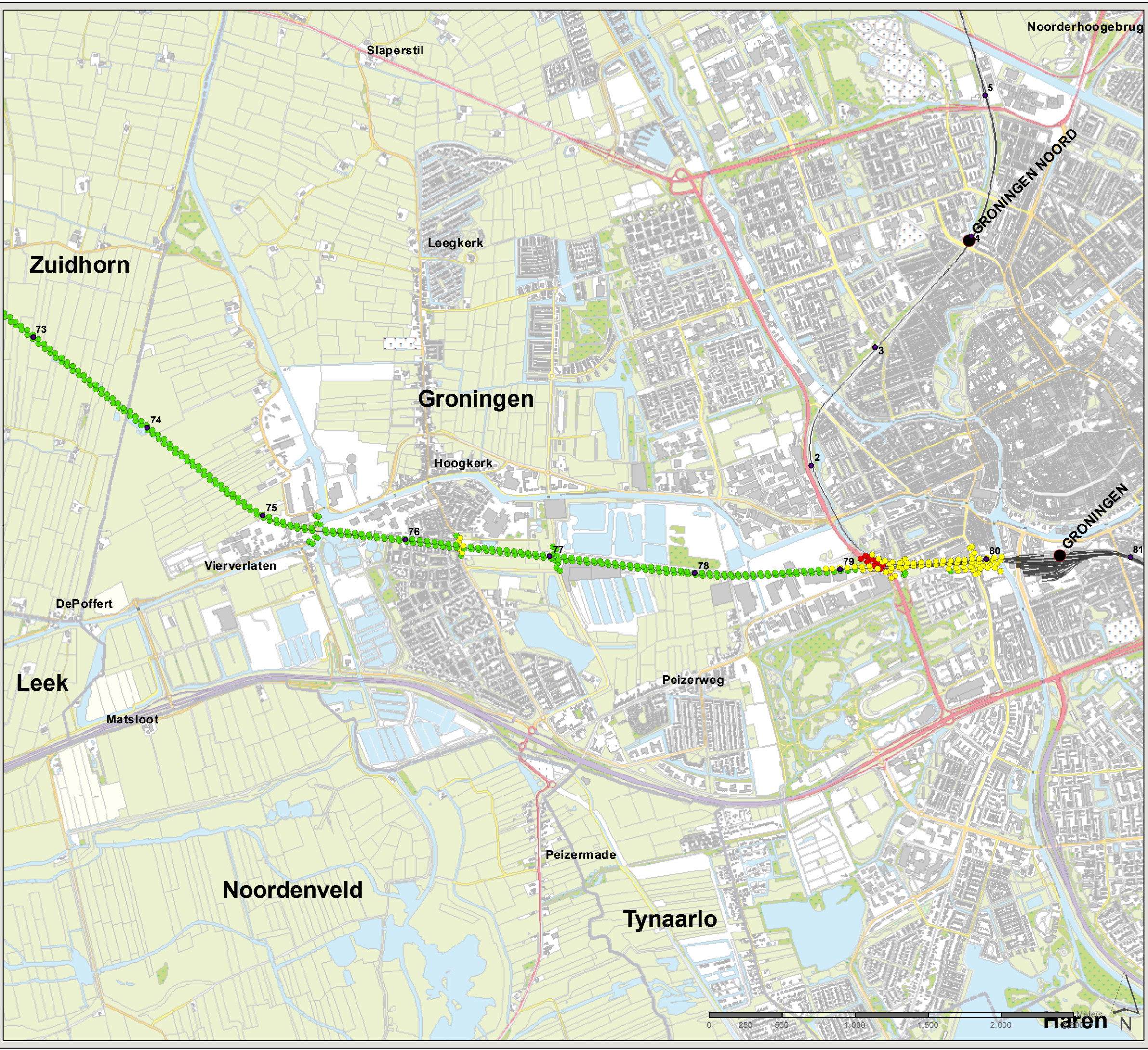
- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18
  - 18 - 19



315856 ESGL  
 Datum: 22-3-2016  
 Schaal: 1:25,000  
 Formaat: A3

**SWECO**

Sweco Nederland B.V.  
 Postbus 203  
 3730 AE De Bilt  
 T +31 88 811 66 00  
 F +31 30 310 04 14  
 www.sweco.nl

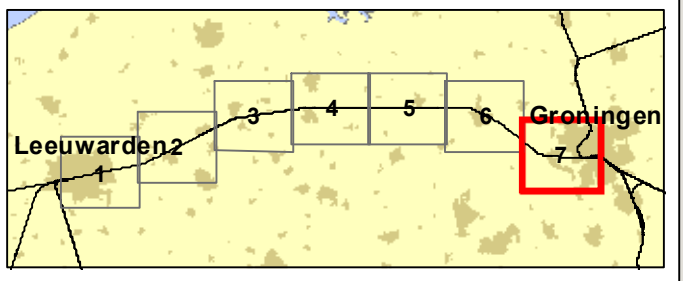


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

2020 referentiesituatie Kaart: 7

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18
  - 18 - 19



315856 ESGL  
 Datum: 22-3-2016  
 Schaal: 1:25,000  
 Formaat: A3

**SWECO**

Sweco Nederland B.V.  
 Postbus 203  
 3730 AE De Bilt  
 T +31 88 811 66 00  
 F +31 30 310 04 14  
 www.sweco.nl



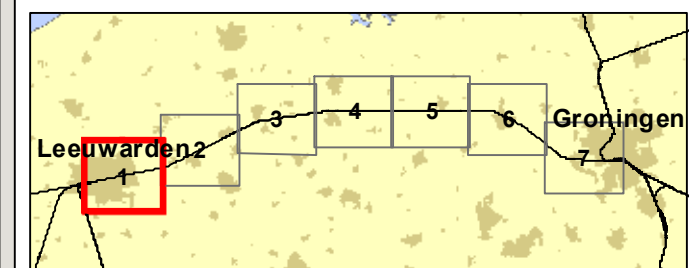
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief A (153m) Kaart: 1**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

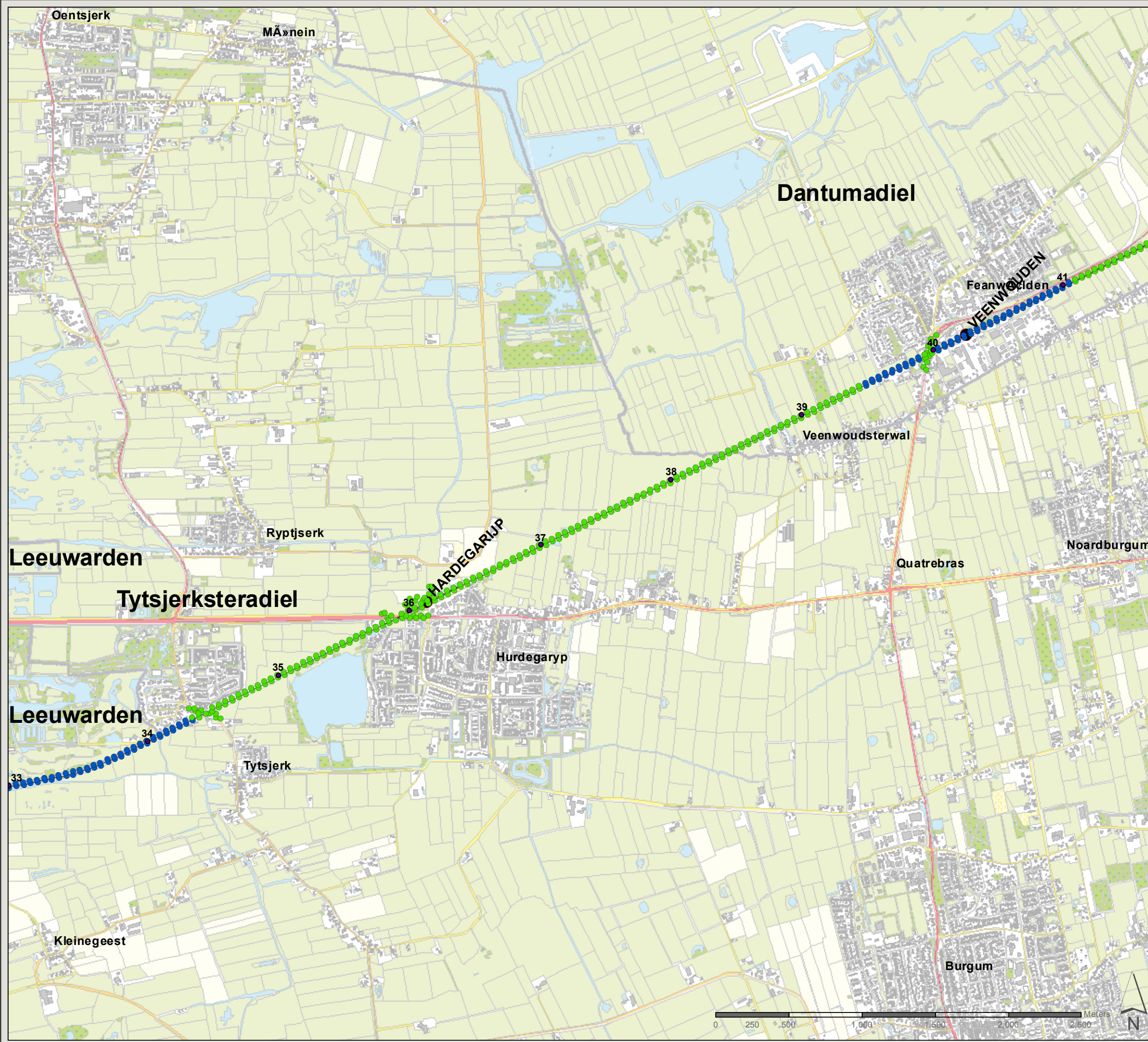
Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd



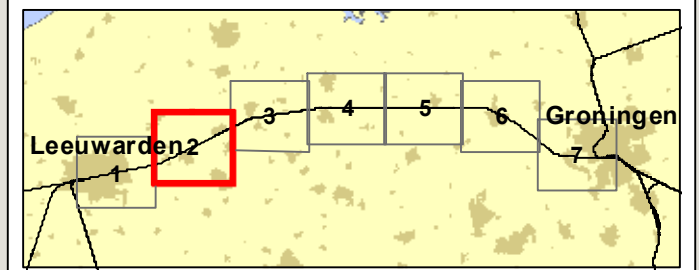
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief A (153m) Kaart: 2**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**  
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

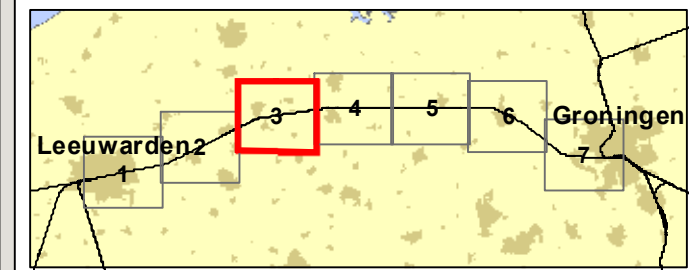
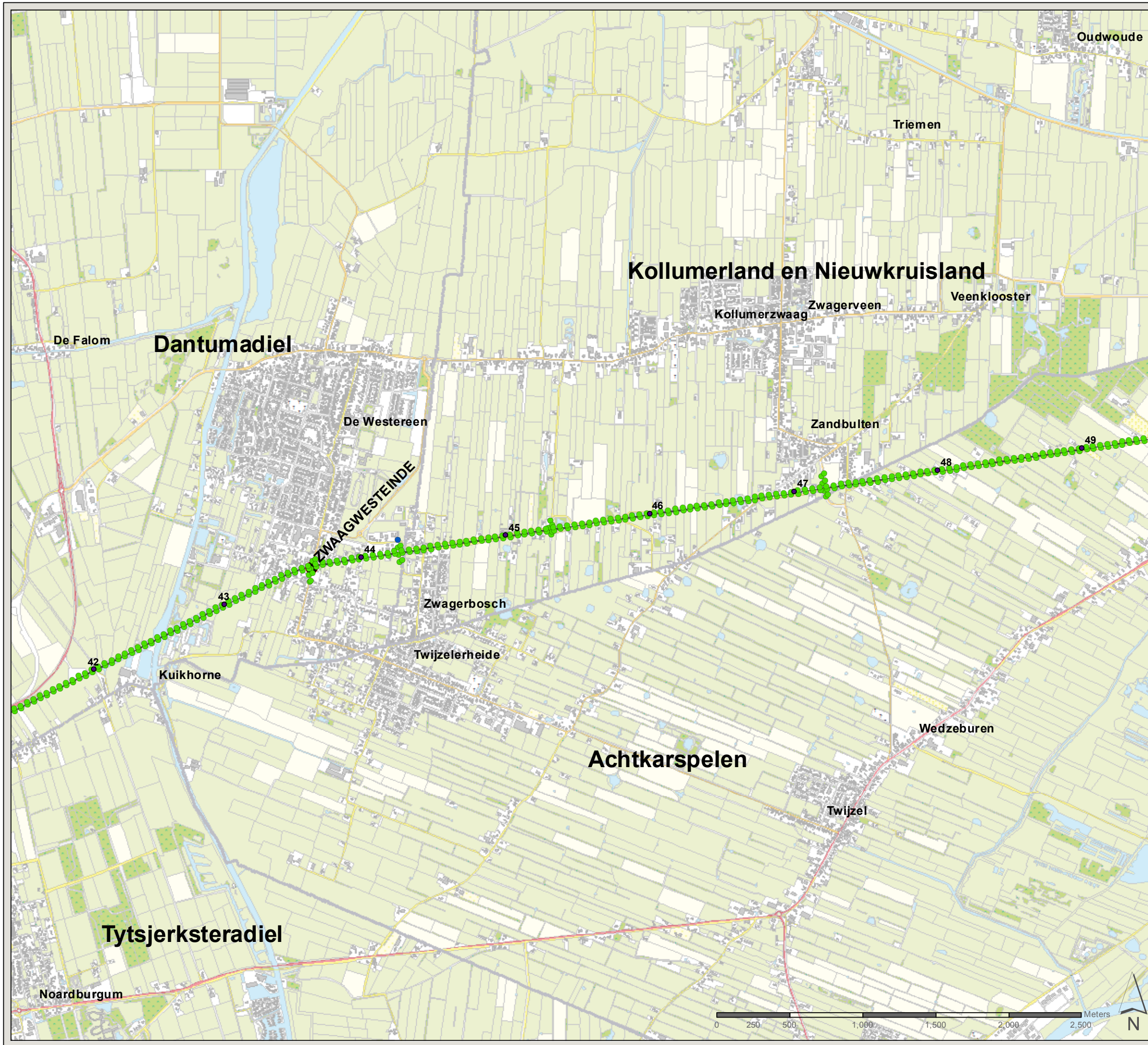
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief A (153m) Kaart: 3**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie PM10 laag.mxd

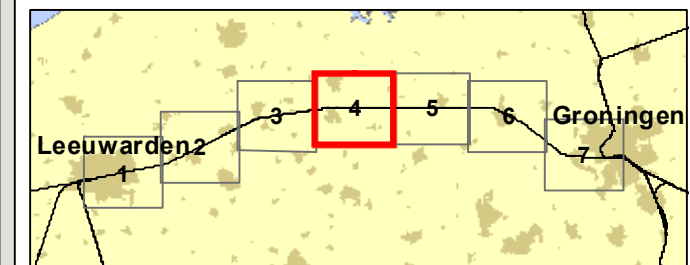
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief A (153m) Kaart: 4**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aagr.mxd

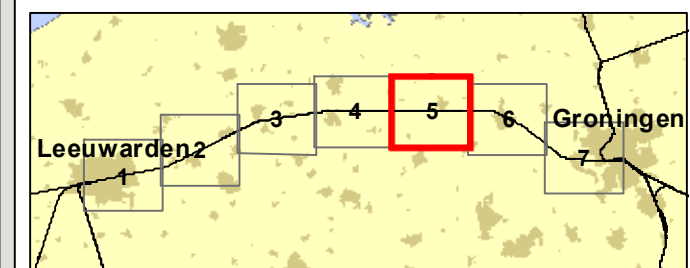
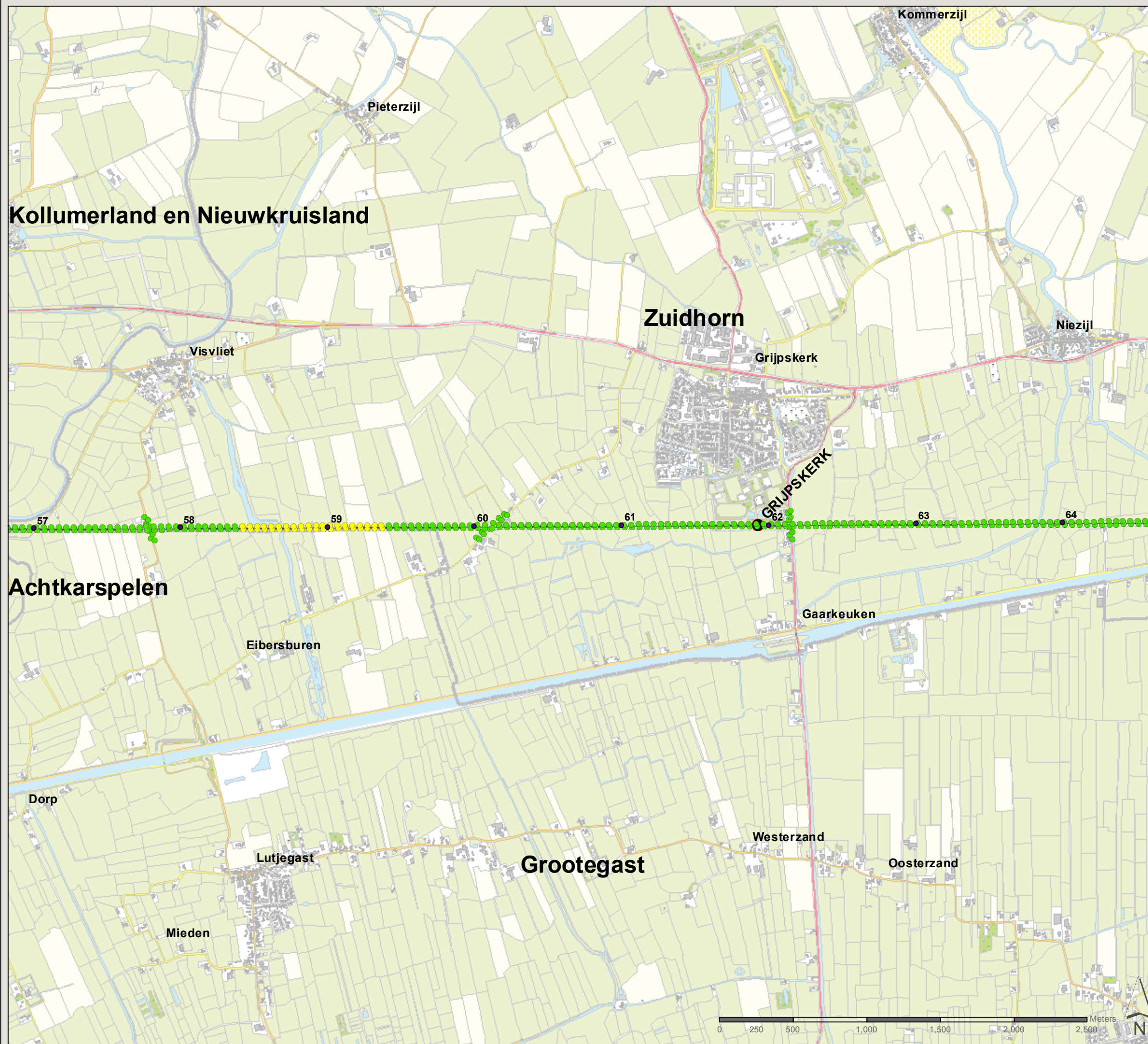
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief A (153m) Kaart: 5**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

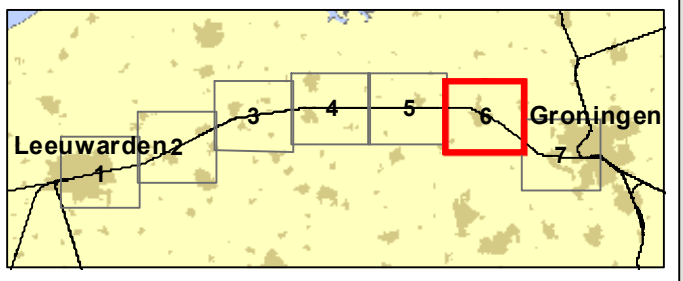


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief A (153m) Kaart: 6**

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18
  - 18 - 19

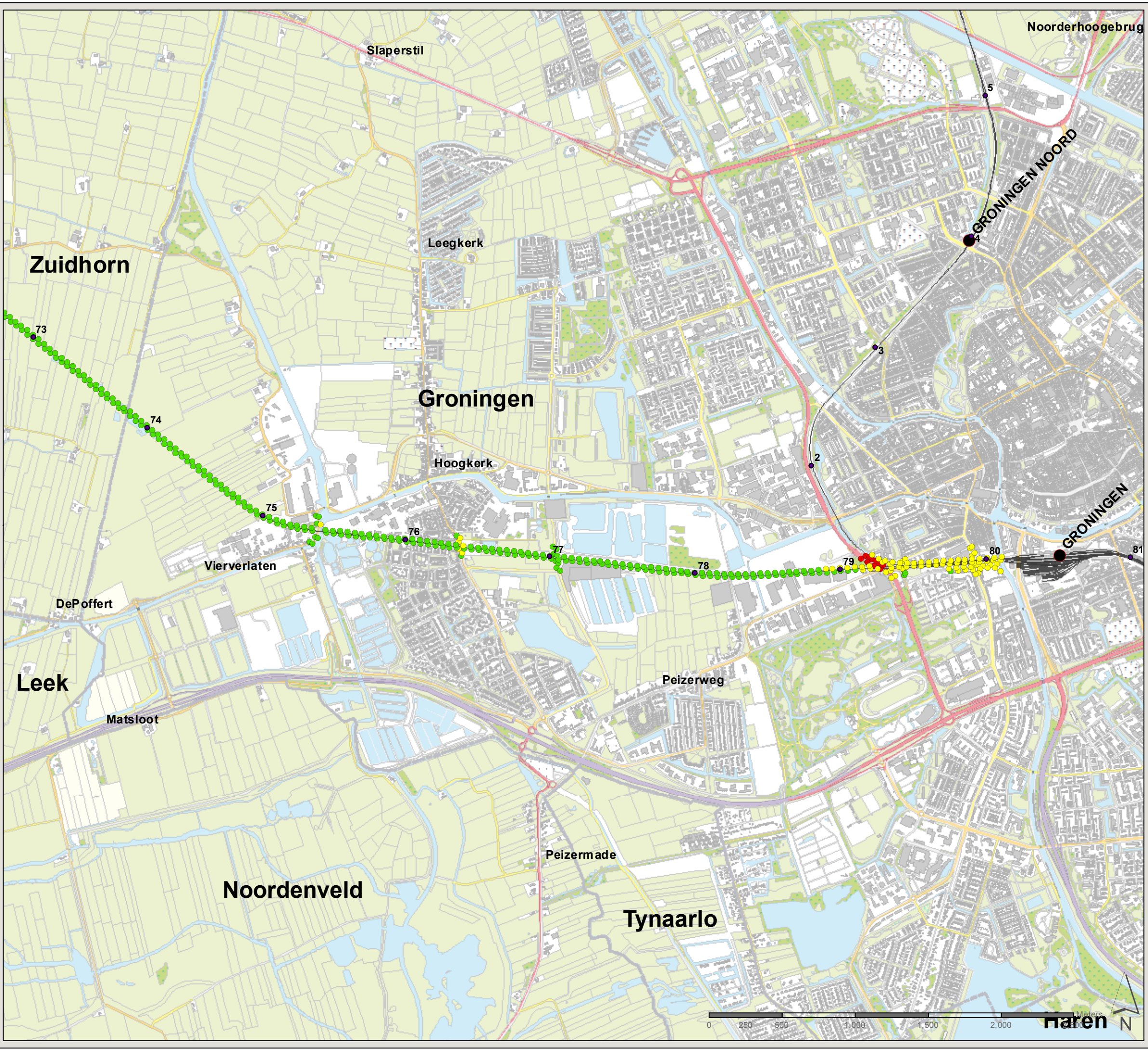


315856 ESGL  
 Datum: 22-3-2016  
 Schaal: 1:25,000  
 Formaat: A3

**SWECO** 

Sweco Nederland B.V.  
 Postbus 203  
 3730 AE De Bilt  
 T +31 88 811 66 00  
 F +31 30 310 04 14  
 www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd

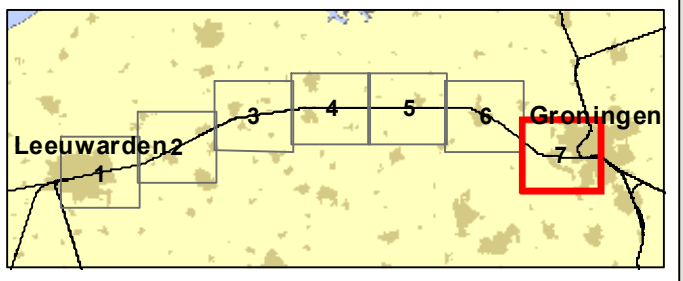


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief A (153m) Kaart: 7**

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18
  - 18 - 19



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**  
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aagr.mxd

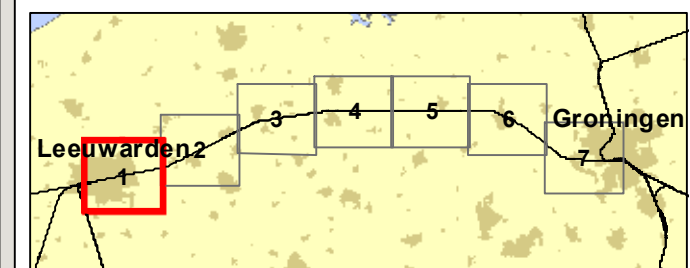
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief B (168m) Kaart: 1**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

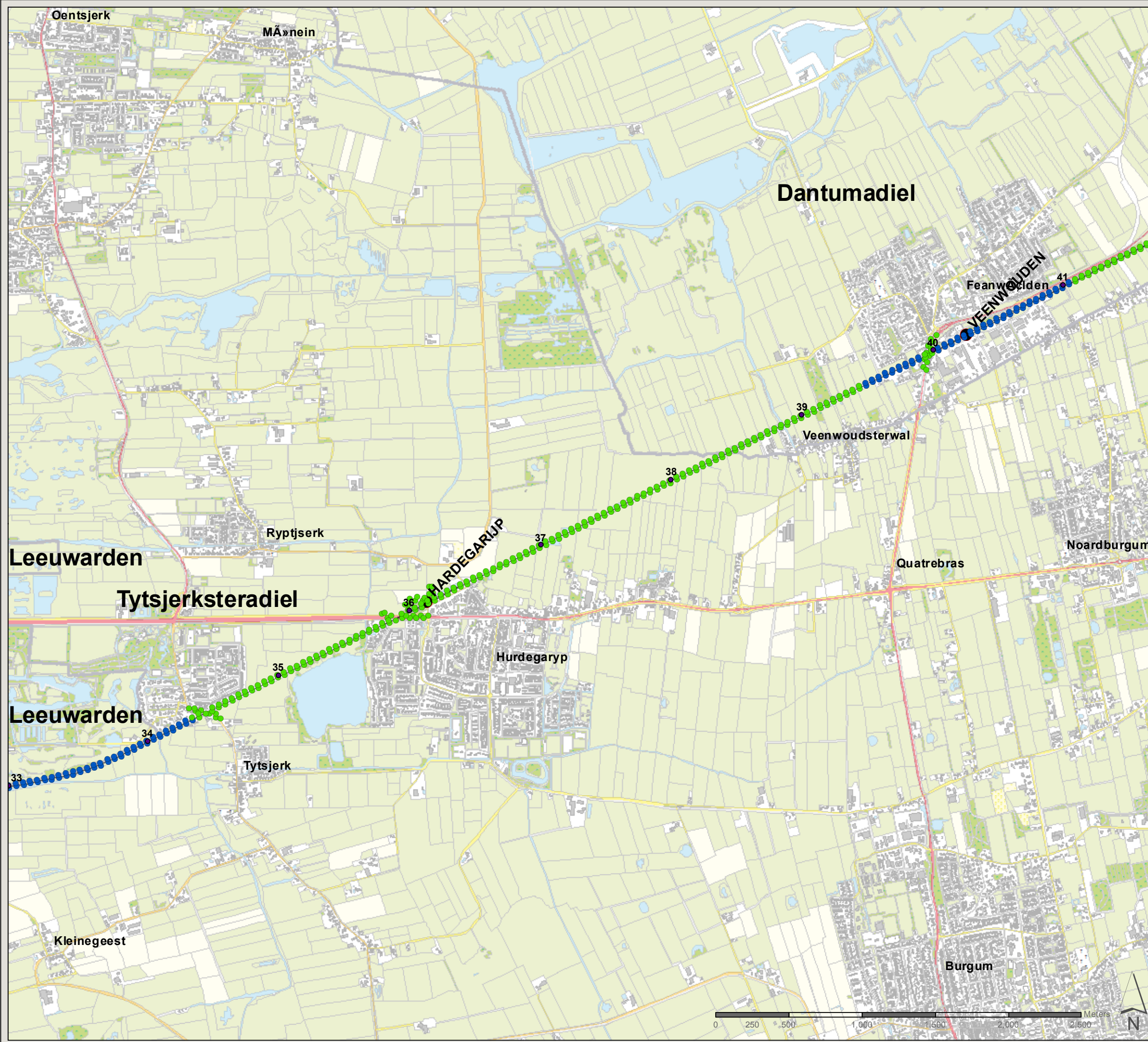
Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd





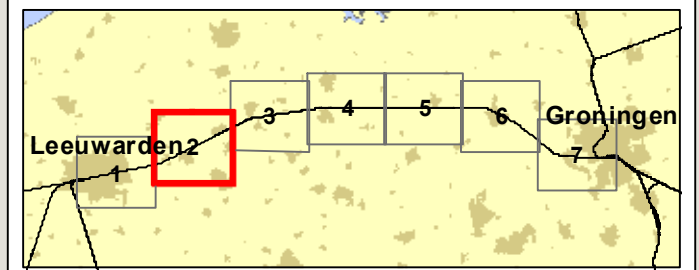
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief B (168m) Kaart: 2**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**  
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

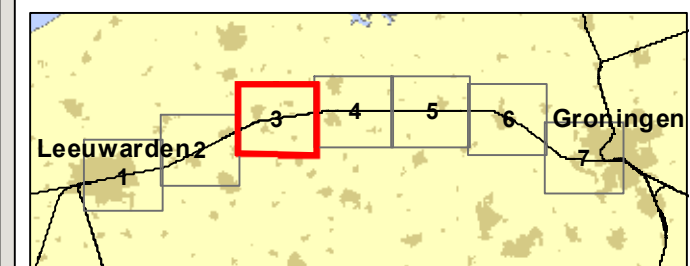
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief B (168m) Kaart: 3**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

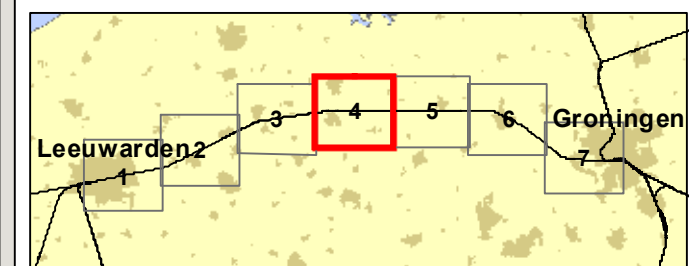
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief B (168m) Kaart: 4**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd

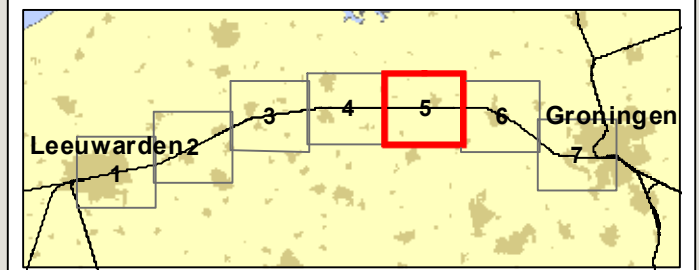
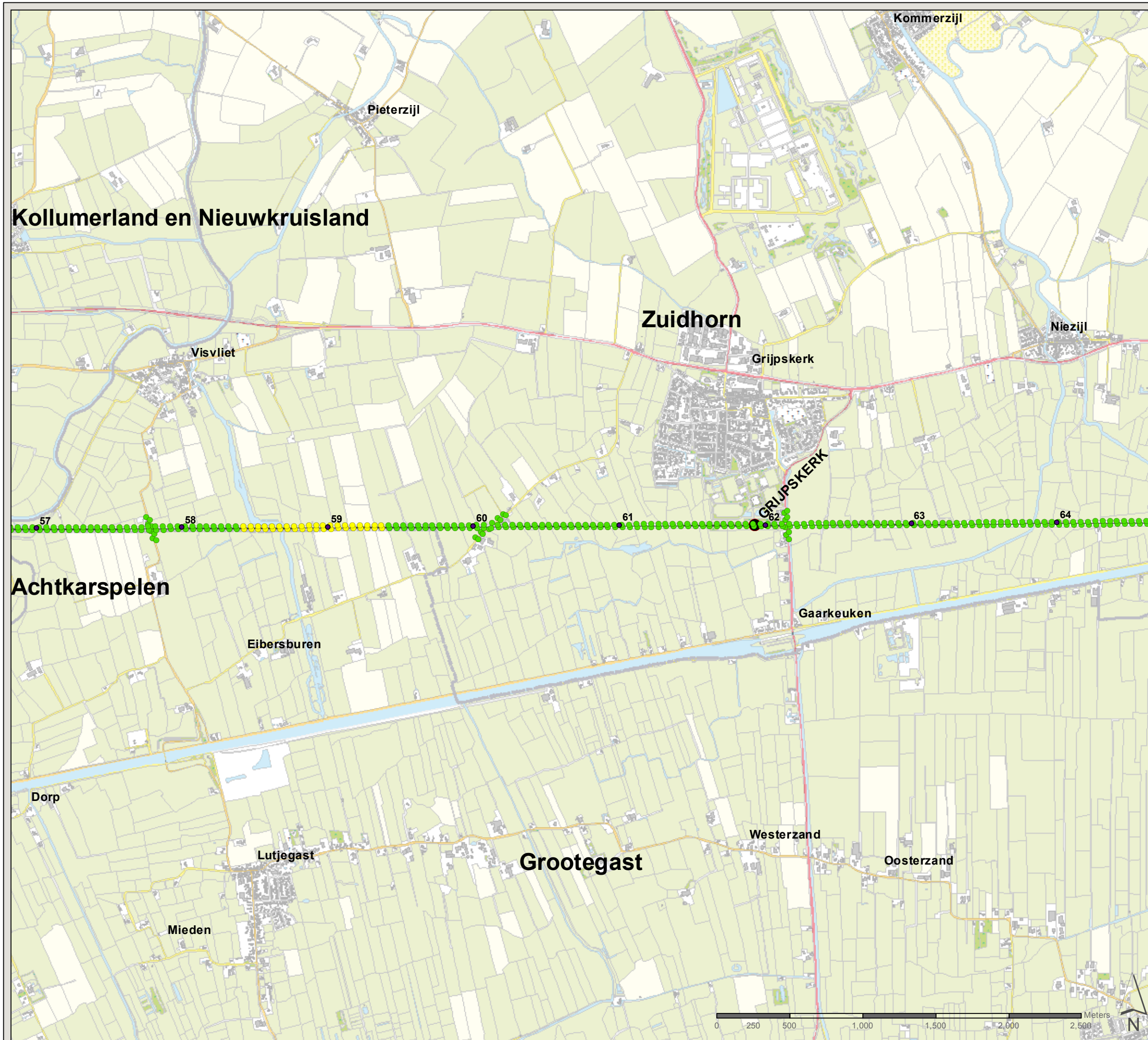
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief B (168m) Kaart: 5**

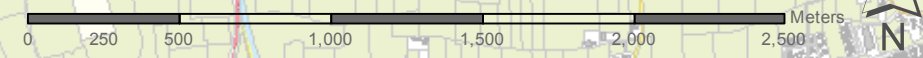
Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**   
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl



File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

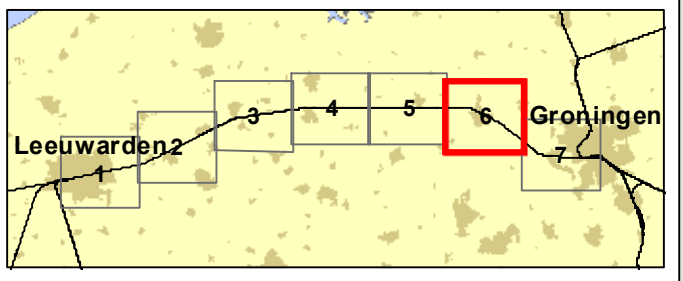


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief B (168m) Kaart: 6**

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18
  - 18 - 19

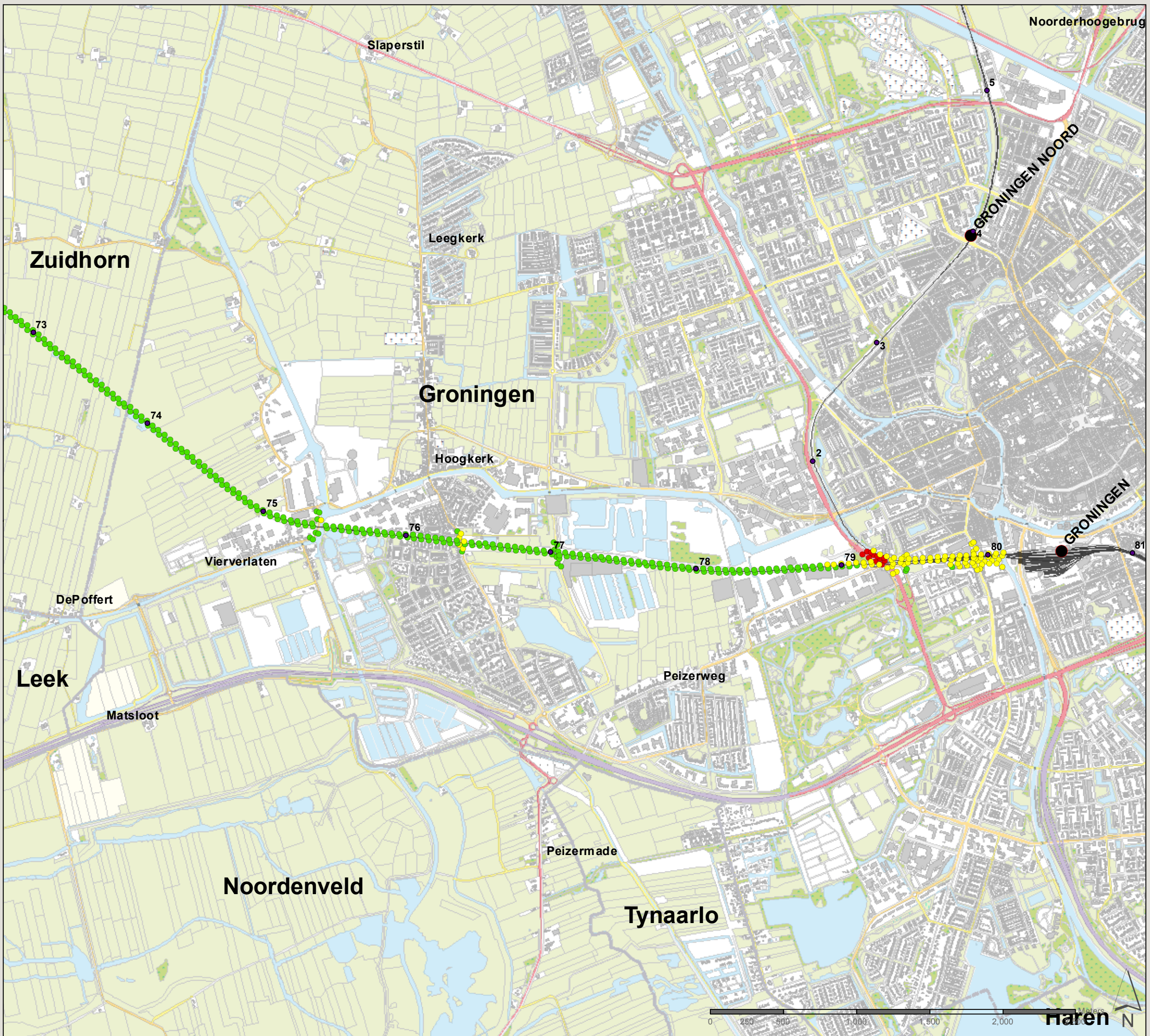


315856 ESGL  
 Datum: 22-3-2016  
 Schaal: 1:25,000  
 Formaat: A3

**SWECO** 

Sweco Nederland B.V.  
 Postbus 203  
 3730 AE De Bilt  
 T +31 88 811 66 00  
 F +31 30 310 04 14  
 www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd



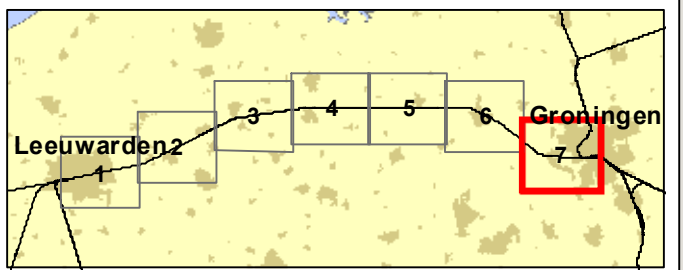
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2020 projectalternatief B (168m) Kaart: 7**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**  
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aagr.mxd

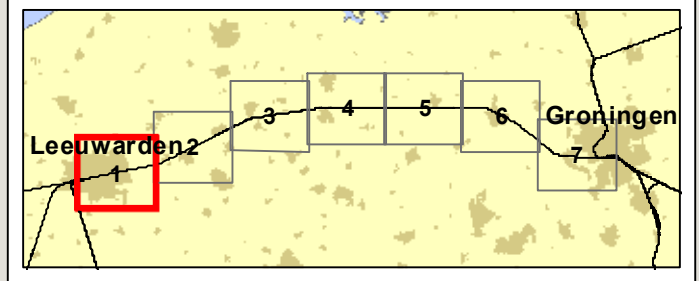


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 referentiesituatie** Kaart: 1

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 14 - 15
  - 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18

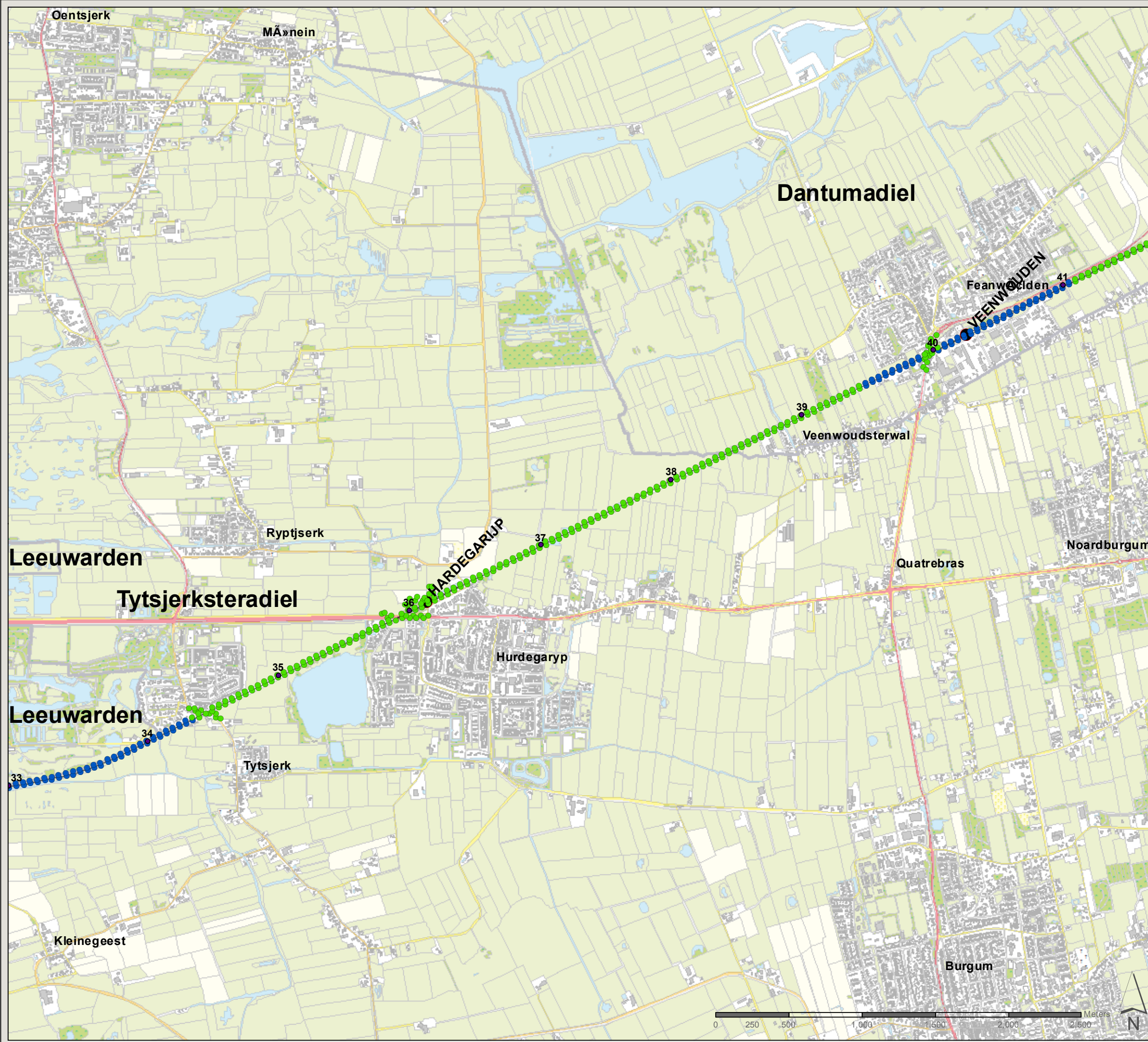


315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**

Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd



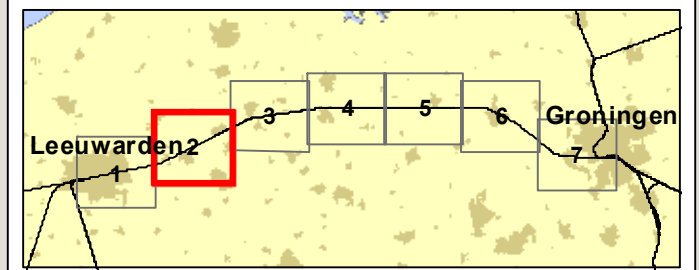
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

2030 referentiesituatie Kaart: 2

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**

Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl



**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

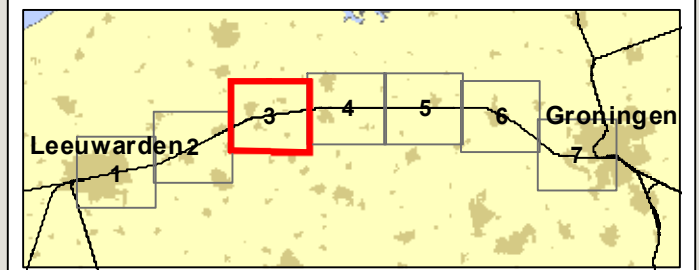
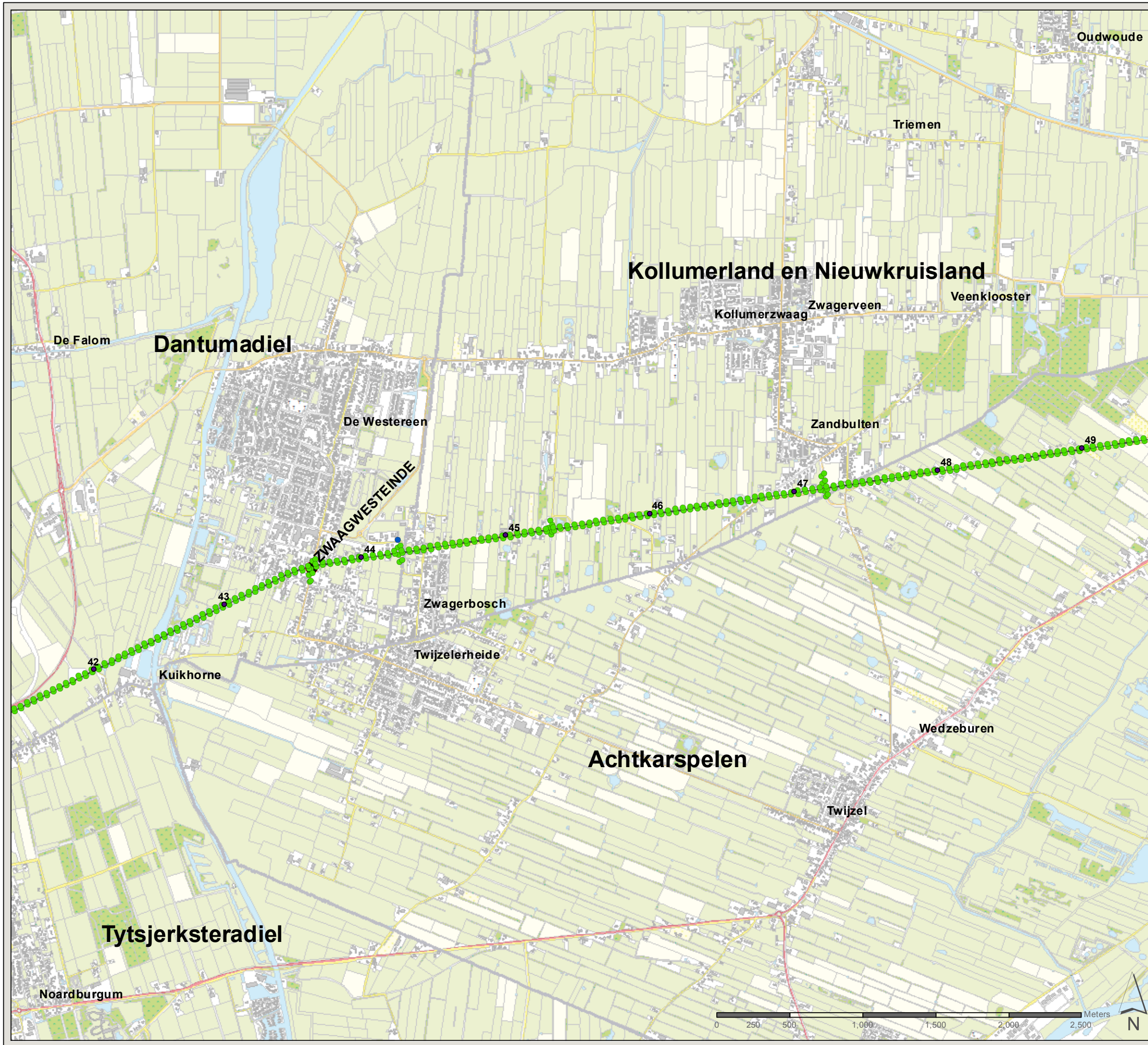
**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 referentiesituatie**

**Kaart: 3**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

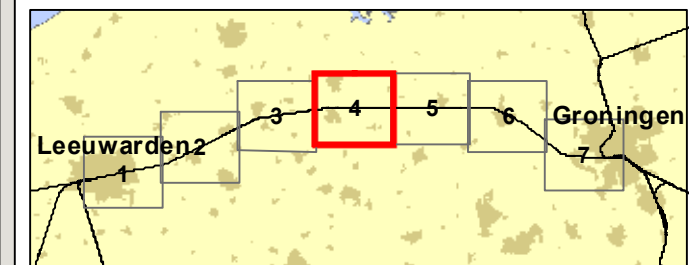
**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 referentiesituatie**

**Kaart: 4**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl



File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd

**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

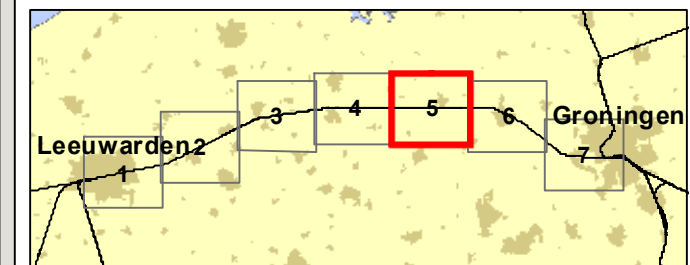
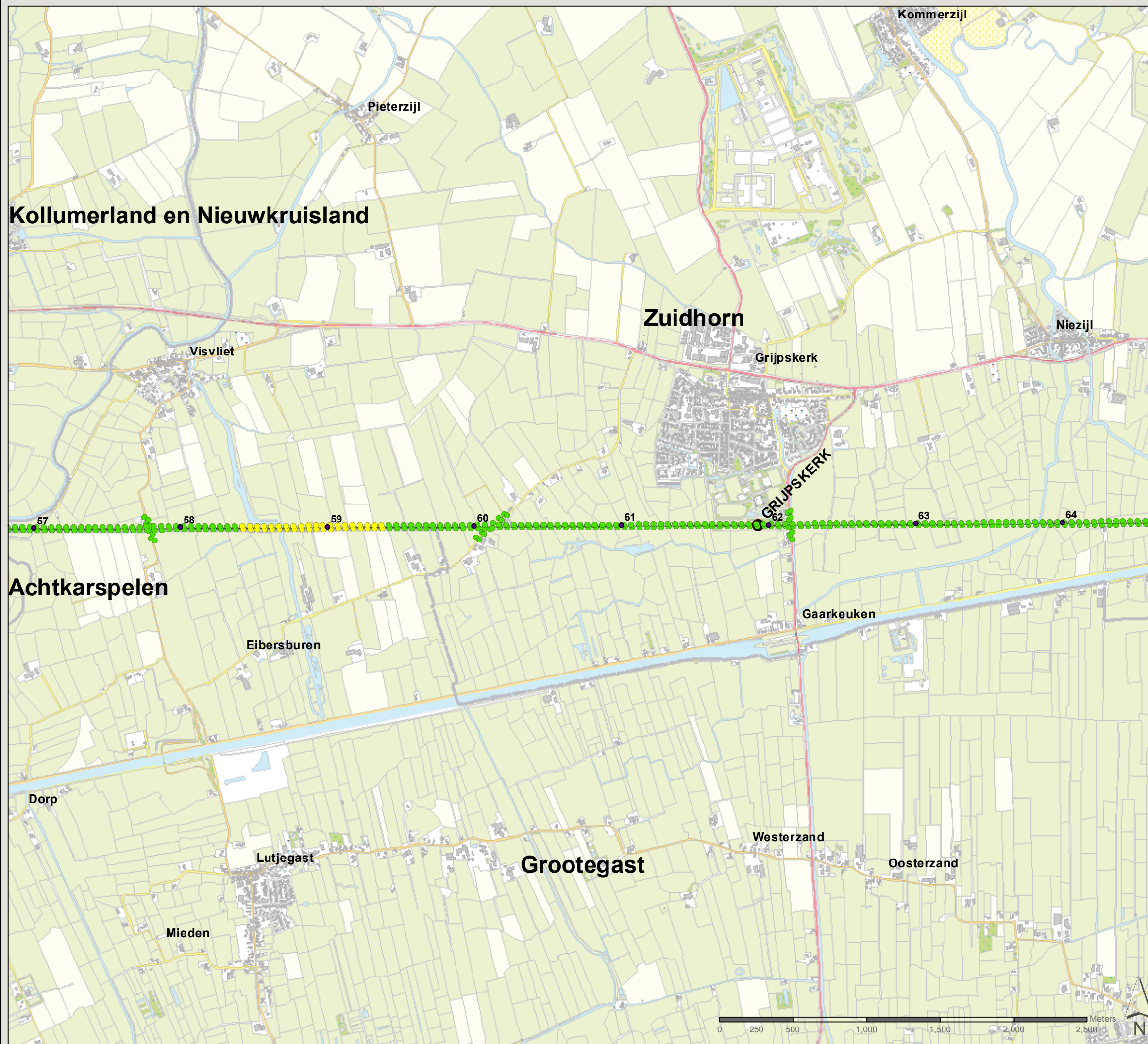
**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

2030 referentiesituatie

Kaart: 5

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL

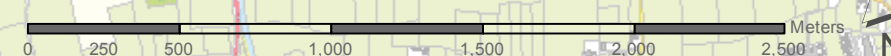
Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl



File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

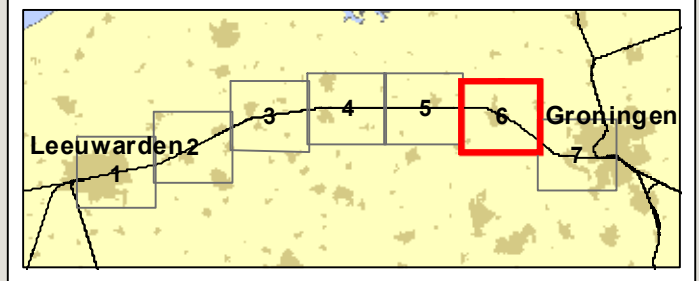


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 referentiesituatie** **Kaart: 6**

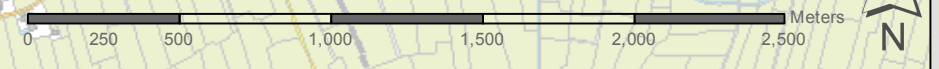
- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 14 - 15
  - 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18



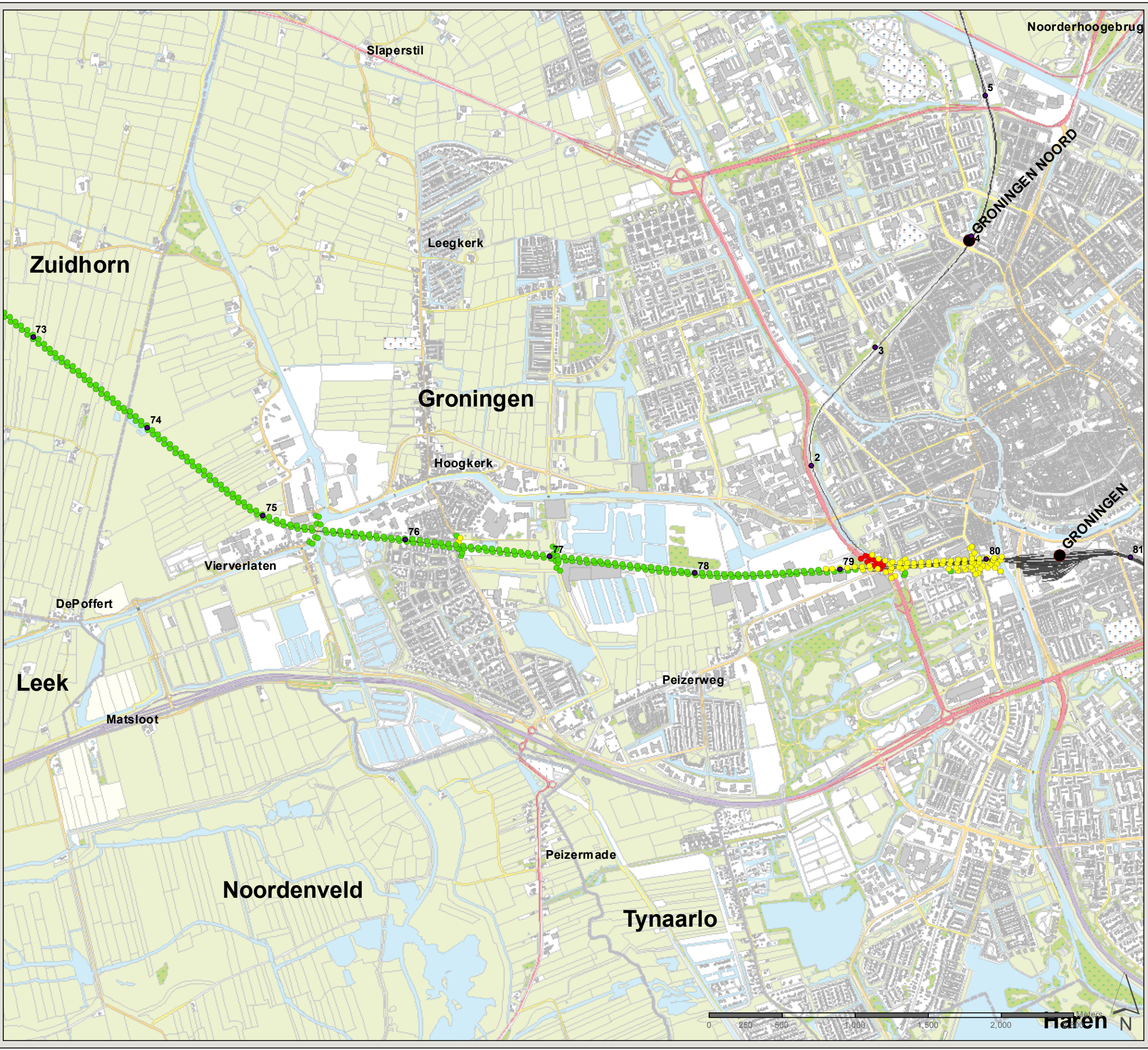
315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**

Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl



File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd

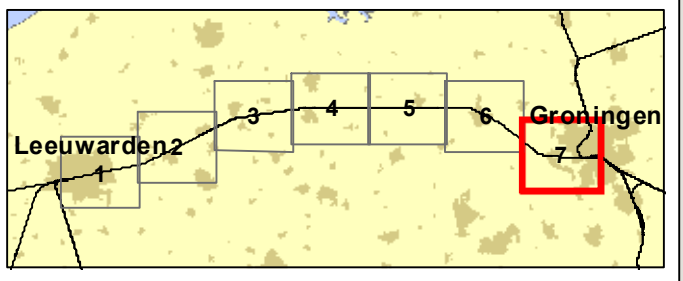


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

2030 referentiesituatie Kaart: 7

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 14 - 15
  - 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**   
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

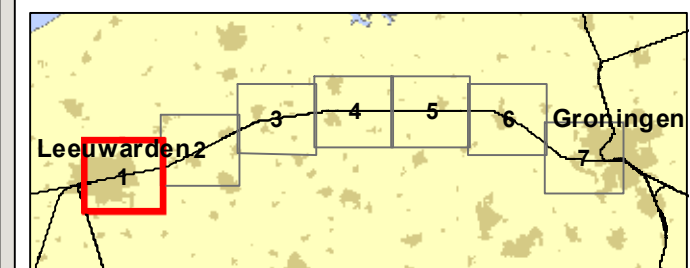
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief A (153m) Kaart: 1**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd



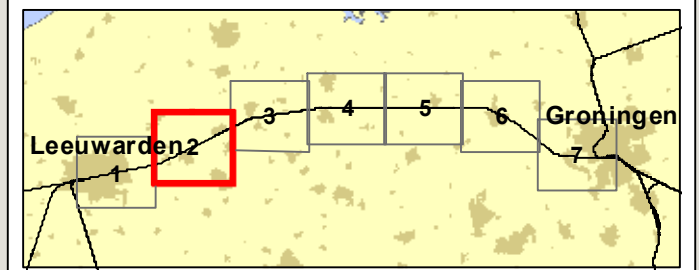
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief A (153m) Kaart: 2**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**  
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

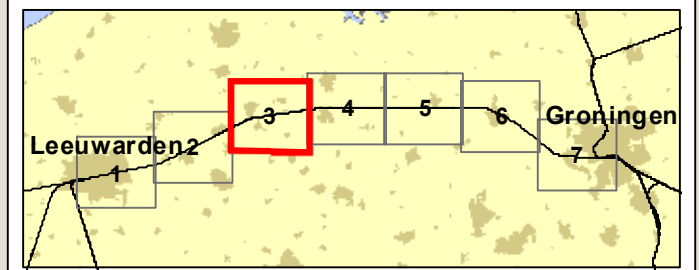
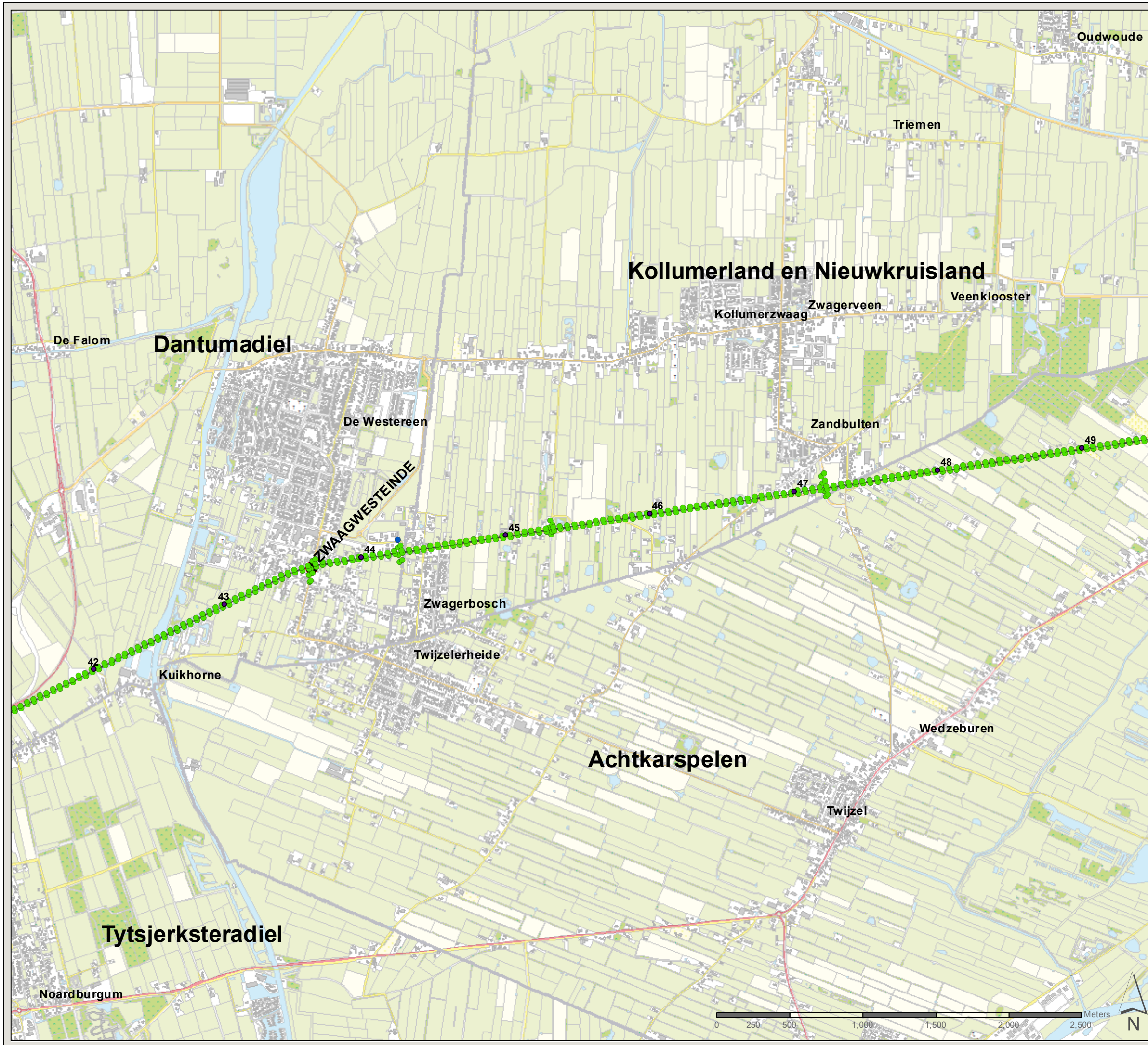
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief A (153m) Kaart: 3**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**   
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd



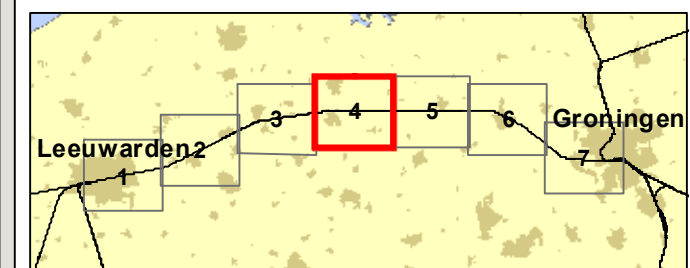
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief A (153m) Kaart: 4**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aagr.mxd

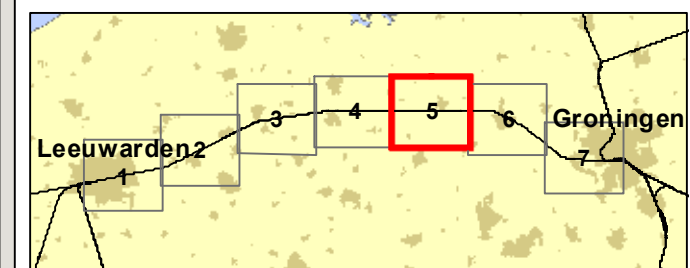
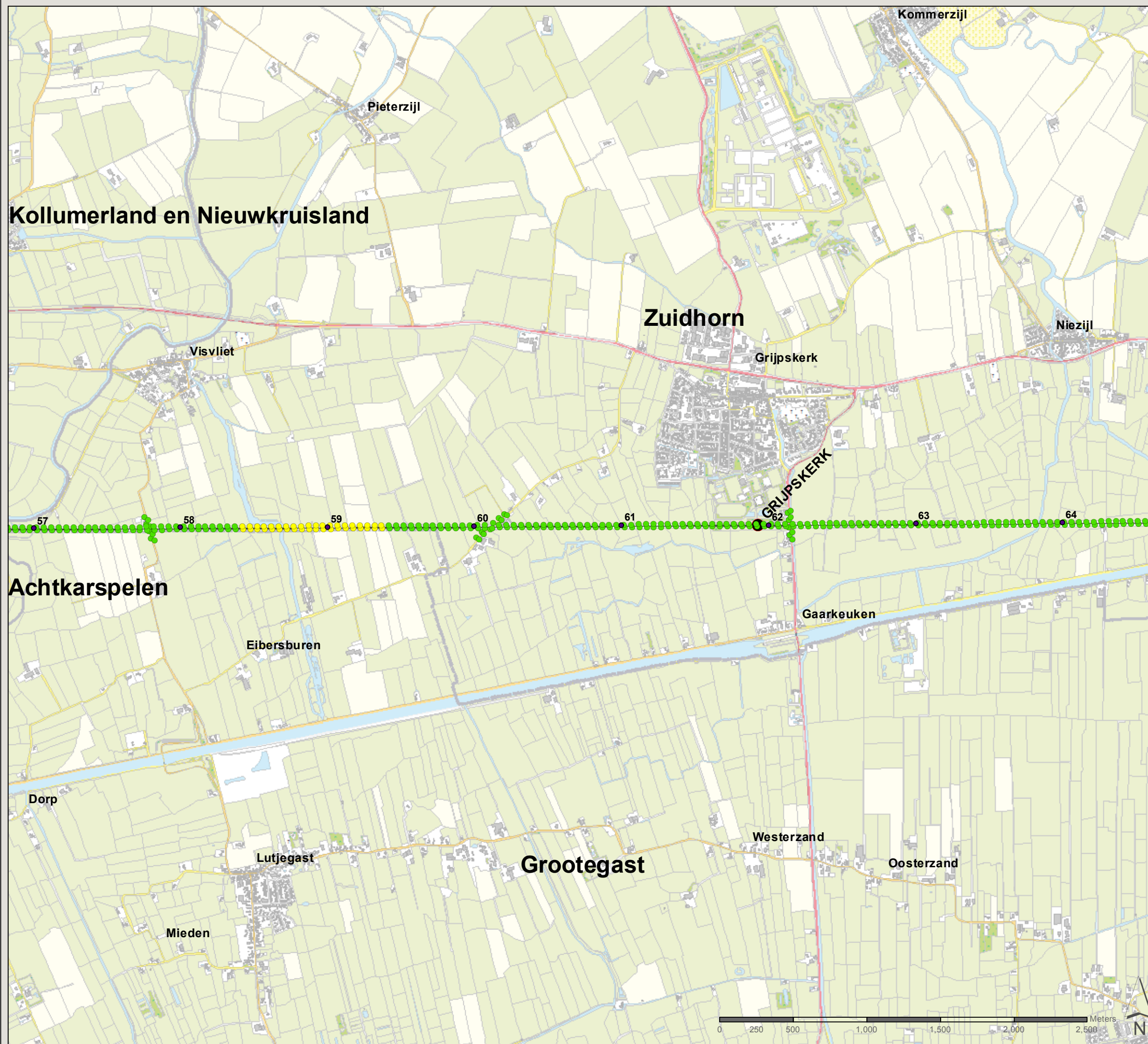
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief A (153m) Kaart: 5**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

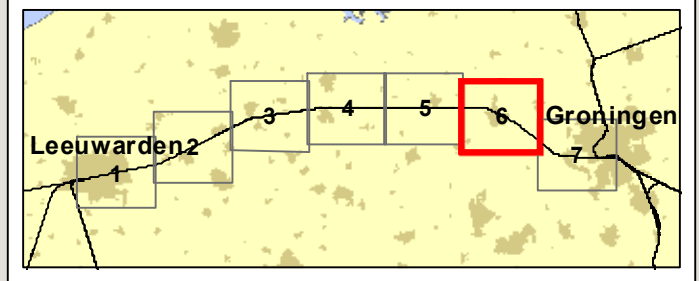


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief A (153m) Kaart: 6**

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 14 - 15
  - 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18

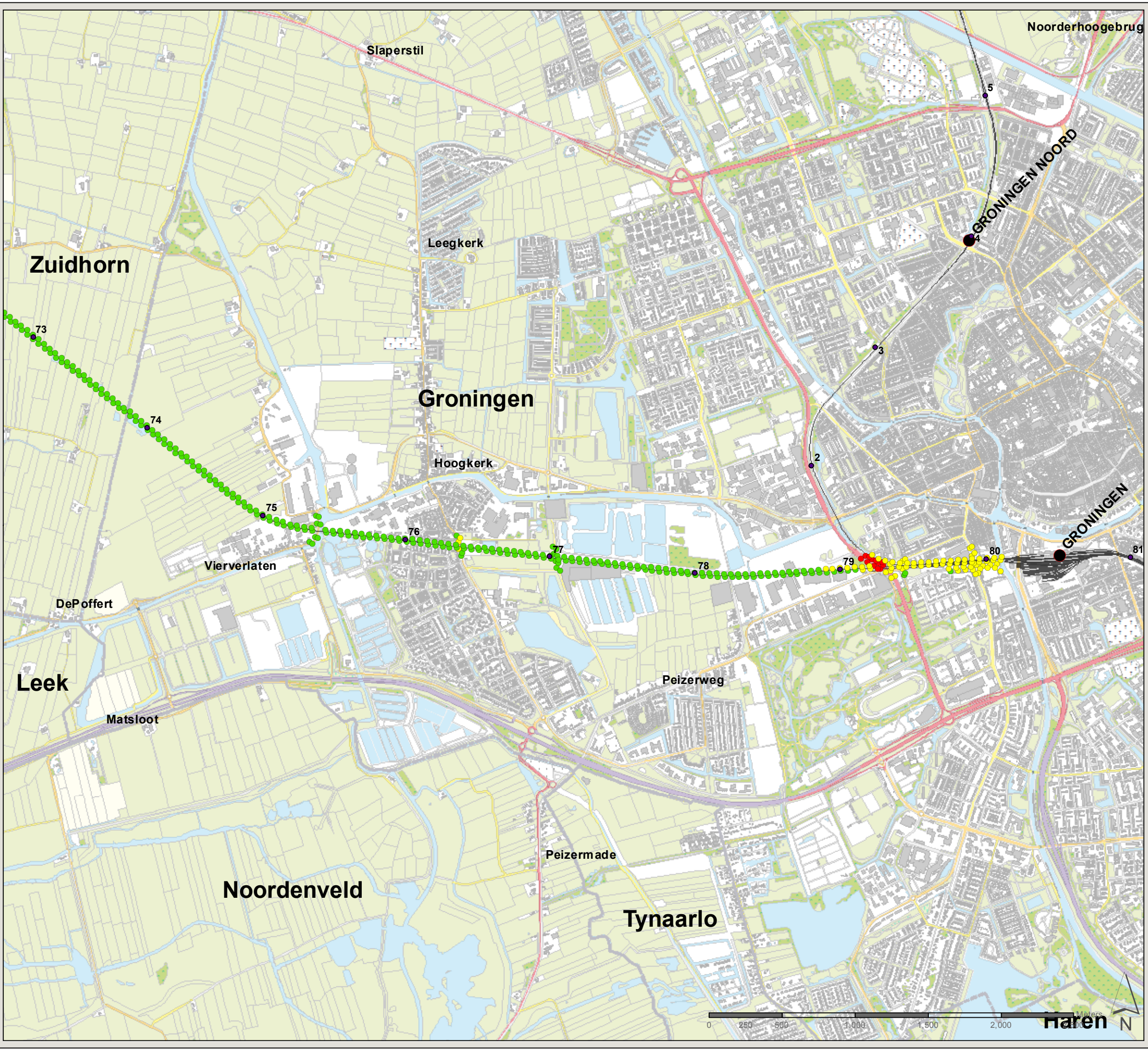


315856 ESGL  
 Datum: 22-3-2016  
 Schaal: 1:25,000  
 Formaat: A3

**SWECO** 

Sweco Nederland B.V.  
 Postbus 203  
 3730 AE De Bilt  
 T +31 88 811 66 00  
 F +31 30 310 04 14  
 www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd



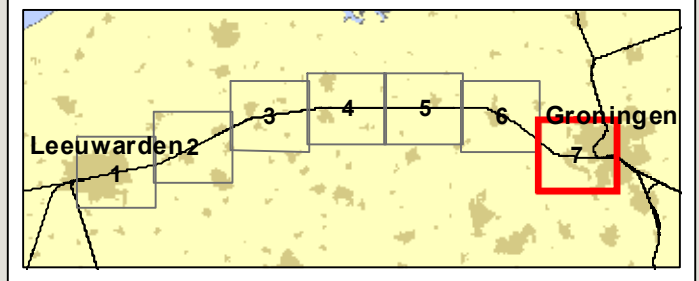
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief A (153m) Kaart: 7**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

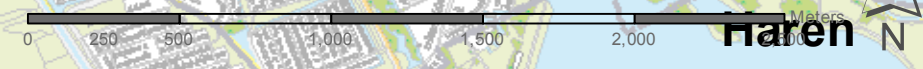
- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO** 

Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl



File: Concentratie\_PM10\_aagr.mxd

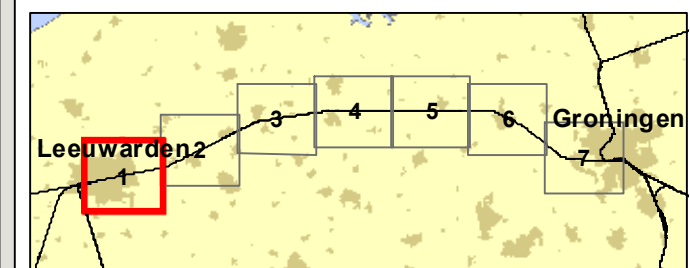
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief B (168m) Kaart: 1**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

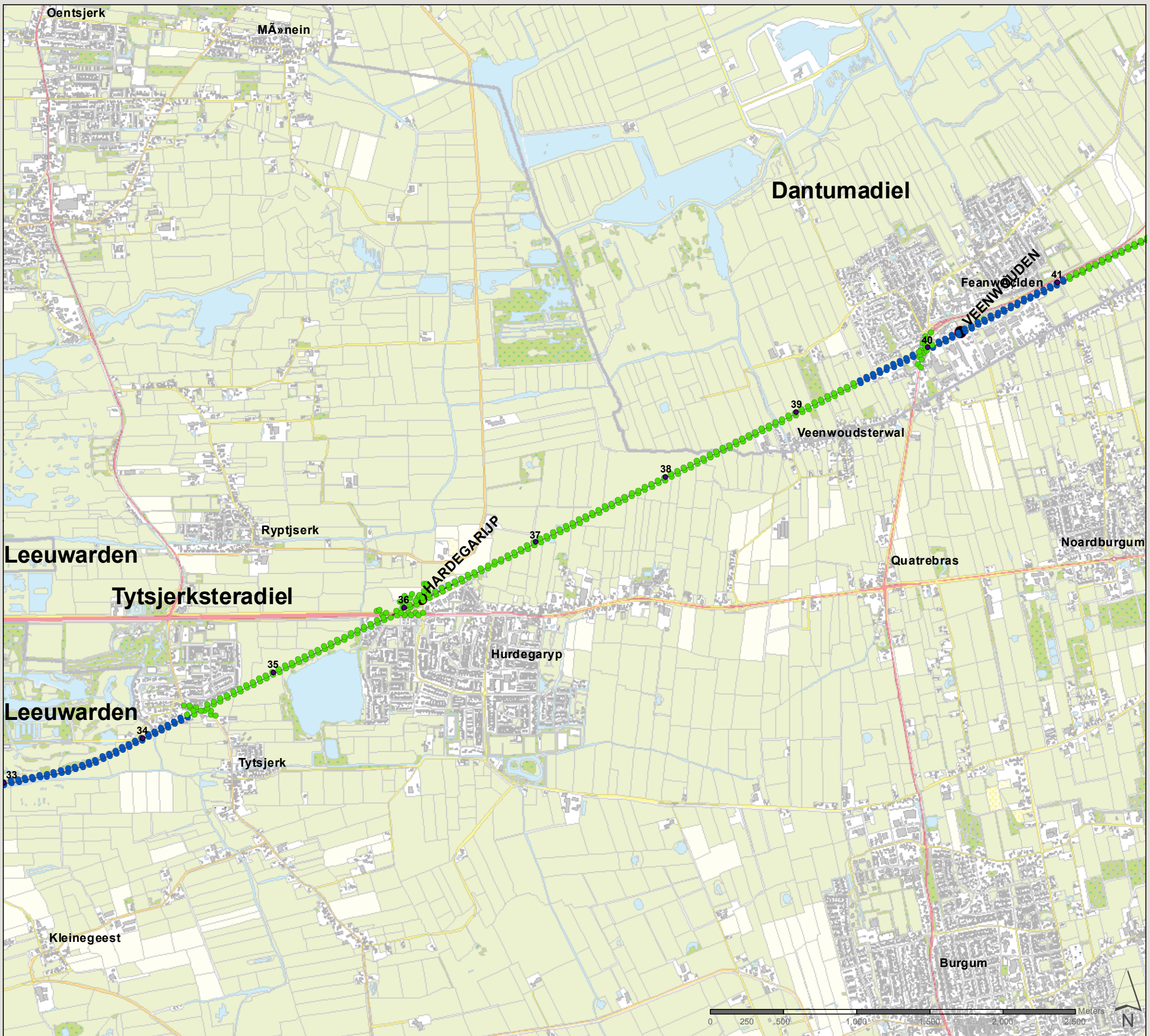
Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd



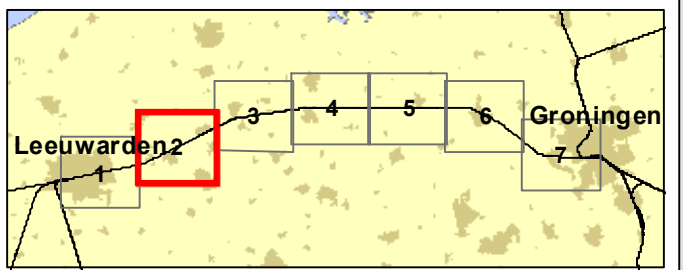
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief B (168m) Kaart: 2**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**  
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_1a2a.mxd

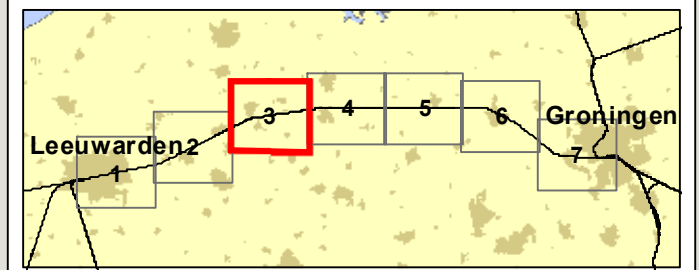
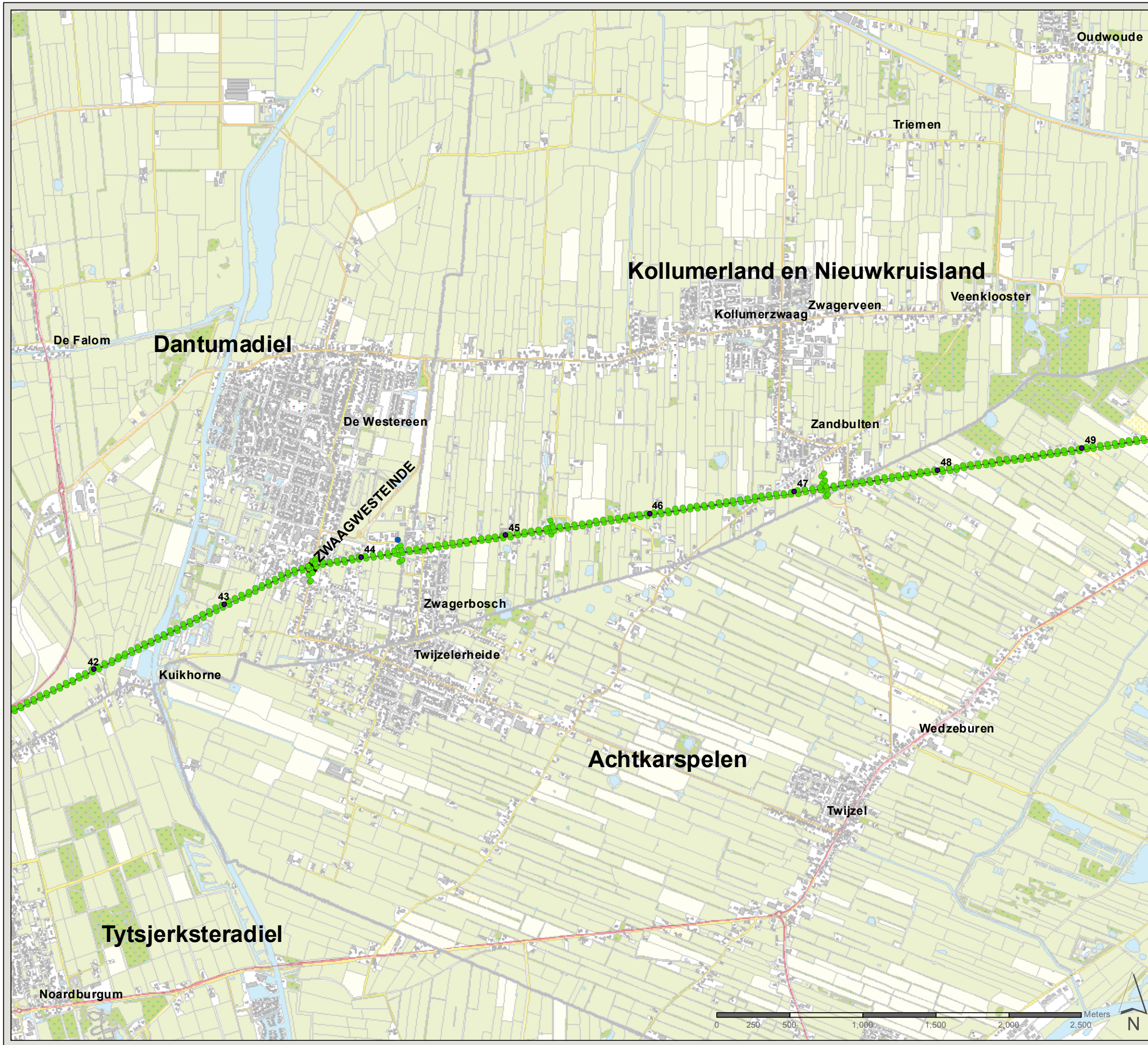
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief B (168m) Kaart: 3**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**   
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

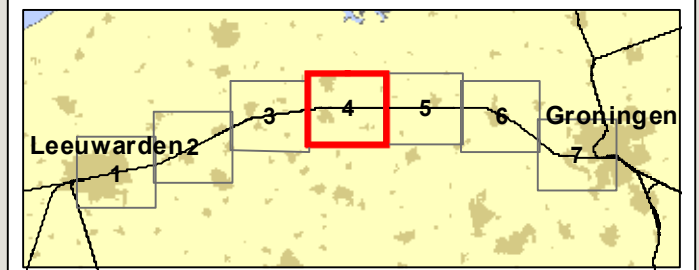
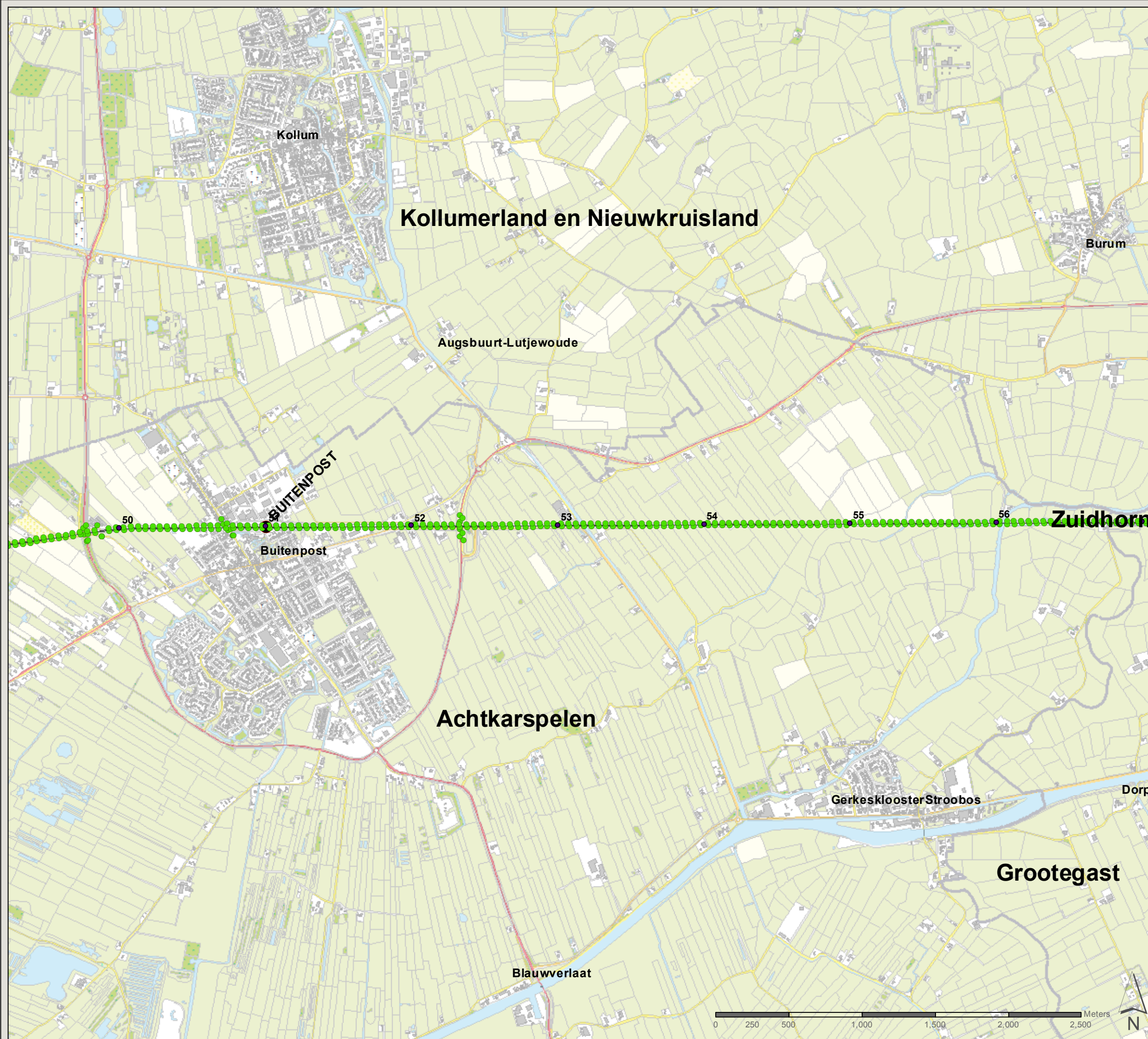
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief B (168m) Kaart: 4**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**   
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aagr.mxd



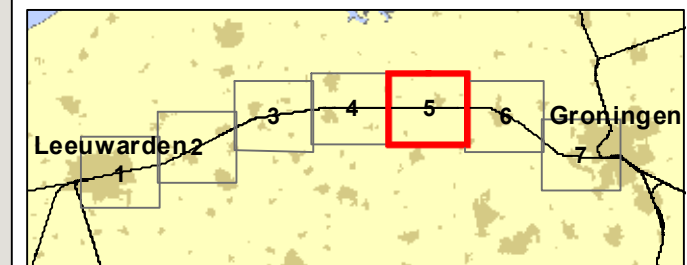
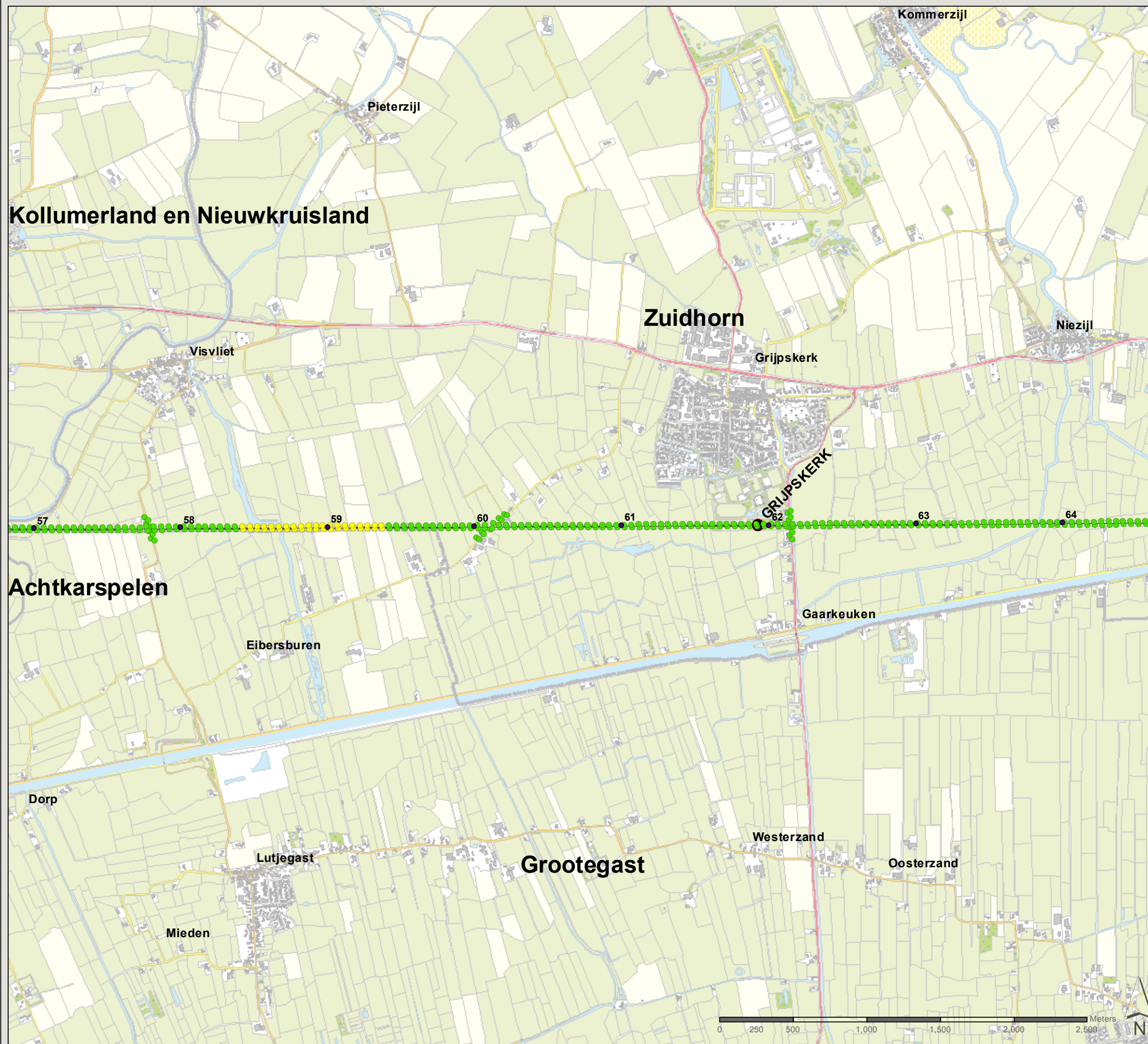
**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief B (168m) Kaart: 5**

Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)

- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18



315856 ESGL

Datum: 22-3-2016

Schaal: 1:25,000

Formaat: A3



Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_lagr.mxd

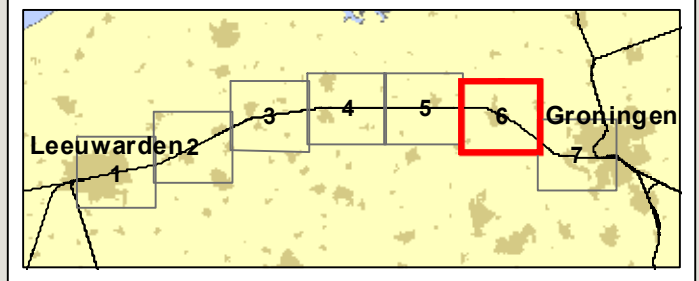


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief B (168m) Kaart: 6**

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 14 - 15
  - 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18



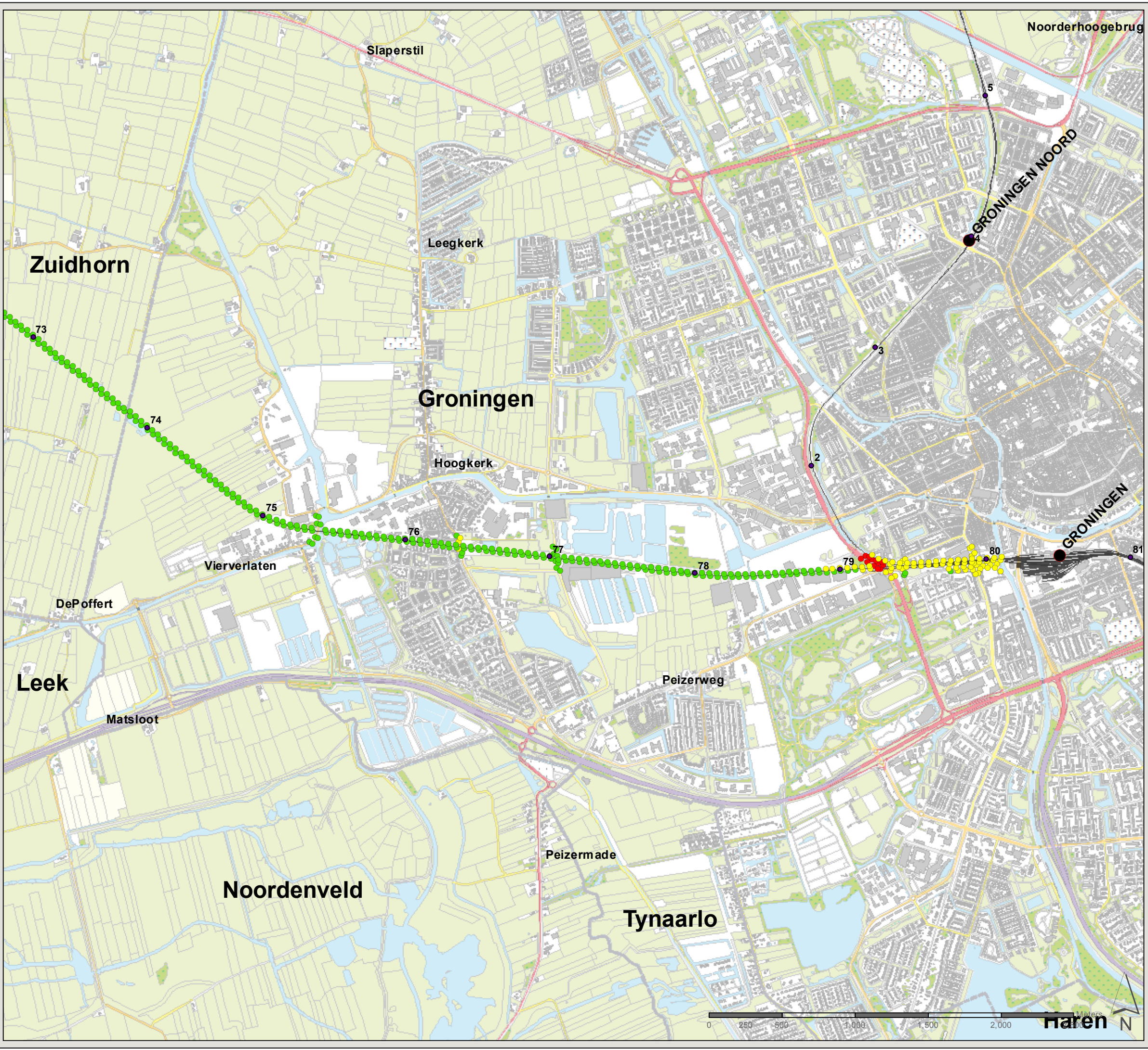
315856 ESGL  
 Datum: 22-3-2016  
 Schaal: 1:25,000  
 Formaat: A3

**SWECO** 

Sweco Nederland B.V.  
 Postbus 203  
 3730 AE De Bilt  
 T +31 88 811 66 00  
 F +31 30 310 04 14  
 www.sweco.nl



File: Concentratie\_PM10\_aesr.mxd

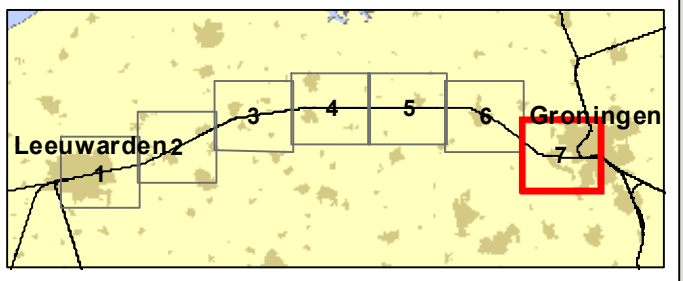


**Extra Sneltrain  
Groningen - Leeuwarden (ESGL)**

**Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>**

**2030 projectalternatief B (168m) Kaart: 7**

- Concentratie (µg/m<sup>3</sup>)
- 14 - 15
  - 15 - 16
  - 16 - 17
  - 17 - 18



315856 ESGL  
Datum: 22-3-2016  
Schaal: 1:25,000  
Formaat: A3

**SWECO**  
Sweco Nederland B.V.  
Postbus 203  
3730 AE De Bilt  
T +31 88 811 66 00  
F +31 30 310 04 14  
www.sweco.nl

File: Concentratie\_PM10\_aagr.mxd