

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines alternatief A

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Variant 3 MW
 Groep: 9 windturbines
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | Omschr. | X | Y | Hoogte | LE (D) 31 | LE (D) 63 | LE (D) 125 | LE (D) 250 | LE (D) 500 | LE (D) 1k | LE (D) 2k | LE (D) 4k | LE (D) 8k |
|------|-------------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| WT01 | Windturbine | 203034,49 | 380441,48 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT02 | Windturbine | 203346,72 | 380208,83 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT03 | Windturbine | 203723,99 | 379922,06 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT04 | Windturbine | 204123,84 | 379613,88 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT05 | Windturbine | 204902,78 | 379012,69 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT06 | Windturbine | 205190,68 | 378793,78 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT07 | Windturbine | 205745,01 | 378363,47 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT08 | Windturbine | 206015,92 | 378165,70 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT09 | Windturbine | 206312,81 | 377939,91 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines alternatief A

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Variant 3 MW
 Groep: 9 windturbines
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (D) Totaal | LE (A) 31 | LE (A) 63 | LE (A) 125 | LE (A) 250 | LE (A) 500 | LE (A) 1k | LE (A) 2k | LE (A) 4k | LE (A) 8k | LE (A) Totaal | LE (N) 31 | LE (N) 63 |
|------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| WT01 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT02 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT03 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT04 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT05 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT06 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT07 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT08 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT09 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |

MER Windpark Greenport Venlo
Invoergegevens windturbines alternatief A

Arcadis - C05057.000101
Bijlage 1

Model: Variant 3 MW
Groep: 9 windturbines
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (N) 125 | LE (N) 250 | LE (N) 500 | LE (N) 1k | LE (N) 2k | LE (N) 4k | LE (N) 8k | LE (N) Totaal |
|------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| WT01 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT02 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT03 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT04 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT05 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT06 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT07 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT08 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT09 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |

MER Windpark Greenport Venlo
Invoergegevens windturbines alternatief B

Arcadis - C05057.000101
Bijlage 1

Model: Variant 3 MW
Groep: 10 windturbines
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | Omschr. | X | Y | Hoogte | LE (D) 31 | LE (D) 63 | LE (D) 125 | LE (D) 250 | LE (D) 500 | LE (D) 1k | LE (D) 2k | LE (D) 4k | LE (D) 8k |
|------|-------------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| WT01 | Windturbine | 203034,49 | 380441,48 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT02 | Windturbine | 203346,72 | 380208,83 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT03 | Windturbine | 203723,99 | 379922,06 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT04 | Windturbine | 204123,84 | 379613,88 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT05 | Windturbine | 204902,78 | 379012,69 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT06 | Windturbine | 205190,68 | 378793,78 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT07 | Windturbine | 205745,01 | 378363,47 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT08 | Windturbine | 206015,92 | 378165,70 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT09 | Windturbine | 206312,81 | 377939,91 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |
| WT10 | Windturbine | 204465,07 | 379353,71 | 120,00 | 75,27 | 86,42 | 93,27 | 96,12 | 96,52 | 95,82 | 93,92 | 88,62 | 76,62 |

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines alternatief B

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Variant 3 MW
 Groep: 10 windturbines
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (D) Totaal | LE (A) 31 | LE (A) 63 | LE (A) 125 | LE (A) 250 | LE (A) 500 | LE (A) 1k | LE (A) 2k | LE (A) 4k | LE (A) 8k | LE (A) Totaal | LE (N) 31 | LE (N) 63 |
|------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| WT01 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT02 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT03 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT04 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT05 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT06 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT07 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT08 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT09 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |
| WT10 | 102,61 | 75,47 | 86,62 | 93,47 | 96,32 | 96,72 | 96,02 | 94,12 | 88,82 | 76,82 | 102,81 | 75,67 | 86,82 |

MER Windpark Greenport Venlo
Invoergegevens windturbines alternatief B

Arcadis - C05057.000101
Bijlage 1

Model: Variant 3 MW
Groep: 10 windturbines
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (N) 125 | LE (N) 250 | LE (N) 500 | LE (N) 1k | LE (N) 2k | LE (N) 4k | LE (N) 8k | LE (N) Totaal |
|------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| WT01 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT02 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT03 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT04 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT05 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT06 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT07 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT08 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT09 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |
| WT10 | 93,67 | 96,52 | 96,92 | 96,22 | 94,32 | 89,02 | 77,02 | 103,01 |

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines alternatief C

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Variant 4 MW
 Groep: 9 turbines
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | Omschr. | X | Y | Hoogte | LE (D) 31 | LE (D) 63 | LE (D) 125 | LE (D) 250 | LE (D) 500 | LE (D) 1k | LE (D) 2k | LE (D) 4k | LE (D) 8k |
|------|-------------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| WT01 | Windturbine | 203034,49 | 380441,48 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT02 | Windturbine | 203346,72 | 380208,83 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT03 | Windturbine | 203723,99 | 379922,06 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT04 | Windturbine | 204123,84 | 379613,88 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT05 | Windturbine | 204902,78 | 379012,69 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT06 | Windturbine | 205190,68 | 378793,78 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT07 | Windturbine | 205745,01 | 378363,47 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT08 | Windturbine | 206015,92 | 378165,70 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT09 | Windturbine | 206312,81 | 377939,91 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines alternatief C

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Variant 4 MW
 Groep: 9 turbines
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (D) Totaal | LE (A) 31 | LE (A) 63 | LE (A) 125 | LE (A) 250 | LE (A) 500 | LE (A) 1k | LE (A) 2k | LE (A) 4k | LE (A) 8k | LE (A) Totaal | LE (N) 31 | LE (N) 63 |
|------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| WT01 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT02 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT03 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT04 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT05 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT06 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT07 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT08 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT09 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |

MER Windpark Greenport Venlo
Invoergegevens windturbines alternatief C

Arcadis - C05057.000101
Bijlage 1

Model: Variant 4 MW
Groep: 9 turbines
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (N) 125 | LE (N) 250 | LE (N) 500 | LE (N) 1k | LE (N) 2k | LE (N) 4k | LE (N) 8k | LE (N) Totaal |
|------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| WT01 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT02 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT03 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT04 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT05 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT06 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT07 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT08 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT09 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines alternatief D

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Variant 4 MW
 Groep: 10 windturbines
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | Omschr. | X | Y | Hoogte | LE (D) 31 | LE (D) 63 | LE (D) 125 | LE (D) 250 | LE (D) 500 | LE (D) 1k | LE (D) 2k | LE (D) 4k | LE (D) 8k |
|------|-------------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| WT01 | Windturbine | 203034,49 | 380441,48 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT02 | Windturbine | 203346,72 | 380208,83 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT03 | Windturbine | 203723,99 | 379922,06 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT04 | Windturbine | 204123,84 | 379613,88 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT05 | Windturbine | 204902,78 | 379012,69 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT06 | Windturbine | 205190,68 | 378793,78 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT07 | Windturbine | 205745,01 | 378363,47 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT08 | Windturbine | 206015,92 | 378165,70 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT09 | Windturbine | 206312,81 | 377939,91 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |
| WT10 | Windturbine | 204465,07 | 379353,71 | 140,00 | 78,37 | 89,02 | 94,97 | 97,32 | 97,52 | 96,62 | 94,32 | 88,22 | 74,82 |

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines alternatief D

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Variant 4 MW
 Groep: 10 windturbines
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (D) Totaal | LE (A) 31 | LE (A) 63 | LE (A) 125 | LE (A) 250 | LE (A) 500 | LE (A) 1k | LE (A) 2k | LE (A) 4k | LE (A) 8k | LE (A) Totaal | LE (N) 31 | LE (N) 63 |
|------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| WT01 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT02 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT03 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT04 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT05 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT06 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT07 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT08 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT09 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |
| WT10 | 103,63 | 78,57 | 89,22 | 95,17 | 97,52 | 97,72 | 96,82 | 94,52 | 88,42 | 75,02 | 103,83 | 78,77 | 89,42 |

MER Windpark Greenport Venlo
Invoergegevens windturbines alternatief D

Arcadis - C05057.000101
Bijlage 1

Model: Variant 4 MW
Groep: 10 windturbines
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (N) 125 | LE (N) 250 | LE (N) 500 | LE (N) 1k | LE (N) 2k | LE (N) 4k | LE (N) 8k | LE (N) Totaal |
|------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| WT01 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT02 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT03 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT04 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT05 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT06 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT07 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT08 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT09 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |
| WT10 | 95,37 | 97,72 | 97,92 | 97,02 | 94,72 | 88,62 | 75,22 | 104,03 |

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines voorkeursalternatief

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Voorkeursalternatief - juni 2017
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | Omschr. | X | Y | Hoogte | LE (D) 31 | LE (D) 63 | LE (D) 125 | LE (D) 250 | LE (D) 500 | LE (D) 1k | LE (D) 2k | LE (D) 4k | LE (D) 8k |
|------|-------------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| WT01 | Windturbine | 203011,36 | 380463,03 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |
| WT02 | Windturbine | 203352,68 | 380202,09 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |
| WT03 | Windturbine | 203740,32 | 379905,73 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |
| WT04 | Windturbine | 204123,84 | 379613,88 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |
| WT05 | Windturbine | 204860,57 | 379049,72 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |
| WT06 | Windturbine | 205184,34 | 378802,27 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |
| WT07 | Windturbine | 205727,99 | 378386,15 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |
| WT08 | Windturbine | 205969,41 | 378201,94 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |
| WT09 | Windturbine | 206230,64 | 378002,61 | 140,00 | 76,32 | 87,22 | 93,62 | 96,22 | 96,52 | 95,72 | 93,62 | 87,92 | 75,22 |

MER Windpark Greenport Venlo
 Invoergegevens windturbines voorkeursalternatief

Arcadis - C05057.000101
 Bijlage 1

Model: Voorkeursalternatief - juni 2017
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (D) Totaal | LE (A) 31 | LE (A) 63 | LE (A) 125 | LE (A) 250 | LE (A) 500 | LE (A) 1k | LE (A) 2k | LE (A) 4k | LE (A) 8k | LE (A) Totaal | LE (N) 31 | LE (N) 63 |
|------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| WT01 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |
| WT02 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |
| WT03 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |
| WT04 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |
| WT05 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |
| WT06 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |
| WT07 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |
| WT08 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |
| WT09 | 102,61 | 76,52 | 87,42 | 93,82 | 96,42 | 96,72 | 95,92 | 93,82 | 88,12 | 75,42 | 102,81 | 76,72 | 87,62 |

MER Windpark Greenport Venlo
Invoergegevens windturbines voorkeursalternatief

Arcadis - C05057.000101
Bijlage 1

Model: Voorkeursalternatief - juni 2017
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

| Naam | LE (N) 125 | LE (N) 250 | LE (N) 500 | LE (N) 1k | LE (N) 2k | LE (N) 4k | LE (N) 8k | LE (N) Totaal |
|------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| WT01 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |
| WT02 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |
| WT03 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |
| WT04 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |
| WT05 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |
| WT06 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |
| WT07 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |
| WT08 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |
| WT09 | 94,02 | 96,62 | 96,92 | 96,12 | 94,02 | 88,32 | 75,62 | 103,01 |