

Emissies volgens de dieren aantallen van de aanvraag

Emissie van ammoniak, geur en fijn stof (PM10)

| Wetgeving                          | Datum regeling |
|------------------------------------|----------------|
| Regeling ammoniak en veehouderij   | 1 juli 2015    |
| Regeling geurhinder en veehouderij | 1 juli 2015    |
| Emissiefactoren fijn stof          | maart 2015     |

| Inrichting      |                              |
|-----------------|------------------------------|
| naam            | Luiten-Ormel vof             |
| straat & huisnr | Lichtenvoordsestraatweg 100a |
| plaats          | 7121 RE Aalten               |

| STAL       |                                          |                |                                                                                                     |                                                                                                                                                        |                                                                |            | DIERAANTAL |               | OMREKENFACTOREN |              |            |                 |               |                  | BEREKENING         |                     |                  |                   |                   |
|------------|------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|---------------|------------------|--------------------|---------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| nr./letter | RAV code (alfanumeriek)                  | hoofdcategorie | diercategorie                                                                                       | stalsysteem                                                                                                                                            | Groen Label/BWL                                                | Eind noten | Rav-code   | aantal dieren | OU per dier     | NH3 per dier | Reductie % | max. NH3 waarde | PM10 per dier | max. PM10 waarde | aantal OU/ seconde | ammoniak in kg/jaar | max. NH3 emissie | PM10 in gram/jaar | max. PM10 emissie |
| 7          | D 01.01.100                              | Varkens        | biggenopfok (gespeende biggen)                                                                      | overige huisvestingssystemen                                                                                                                           | resque deck                                                    |            | D 1.1.100  | 90            | 7,8             | 0,69         |            | 0,21            | 74            | n.v.t.           | 702                | 62,1                | 18,9             | 6660              | 0                 |
| 4          | D 01.02.14                               | Varkens        | kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)                                                               | mestpan met water- en mestkanaal onder kraamhok                                                                                                        | BWL 2010.07.V1 (voorheen BB 99.11.081)                         |            | D 1.2.14   | 98            | 27,9            | 2,9          |            | 2,9             | 160           | n.v.t.           | 2734,2             | 284,2               | 284,2            | 15680             | 0                 |
| 7          | D 01.03.09.01                            | Varkens        | guste en dragende zeugen                                                                            | groepshuisvestingssysteem met voerligboxen of zeugenvoerstations, zonder strobed, met schuine putwanden in het mestkanaal; met metalen driekantrouwers | BWL 2010.08.V2                                                 |            | D 1.3.9.1  | 36            | 18,7            | 2,3          |            | 2,6             | 175           | n.v.t.           | 673,2              | 82,8                | 93,6             | 6300              | 0                 |
| 10         | D 01.03.09.01                            | Varkens        | guste en dragende zeugen                                                                            | groepshuisvestingssysteem met voerligboxen of zeugenvoerstations, zonder strobed, met schuine putwanden in het mestkanaal; met metalen driekantrouwers | BWL 2010.08.V2                                                 |            | D 1.3.9.1  | 65            | 18,7            | 2,3          |            | 2,6             | 175           | n.v.t.           | 1215,5             | 149,5               | 169              | 11375             | 0                 |
| 9          | D 01.03.11                               | Varkens        | guste en dragende zeugen                                                                            | chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie                                                                                                           | BWL 2007.05.V5; BWL 2008.08.V4; BWL 2008.09.V4; BWL 2010.26.V2 | 3          | D 1.3.11   | 24            | 13,1            | 0,21         |            | 2,6             | 113           | n.v.t.           | 314,4              | 5,04                | 62,4             | 2712              | 0                 |
| 11         | D 01.03.11                               | Varkens        | guste en dragende zeugen                                                                            | chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie                                                                                                           | BWL 2007.05.V5; BWL 2008.08.V4; BWL 2008.09.V4; BWL 2010.26.V2 | 3          | D 1.3.11   | 58            | 13,1            | 0,21         |            | 2,6             | 113           | n.v.t.           | 759,8              | 12,18               | 150,8            | 6554              | 0                 |
| 4          | D 01.03.100                              | Varkens        | guste en dragende zeugen                                                                            | overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting                                                                                                        |                                                                |            | D 1.3.100  | 34            | 18,7            | 4,2          |            | 2,6             | 175           | n.v.t.           | 635,8              | 142,8               | 88,4             | 5950              | 0                 |
| 5          | D 01.03.100                              | Varkens        | guste en dragende zeugen                                                                            | overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting                                                                                                        |                                                                |            | D 1.3.100  | 54            | 18,7            | 4,2          |            | 2,6             | 175           | n.v.t.           | 1009,8             | 226,8               | 140,4            | 9450              | 0                 |
| 8          | D 01.03.100                              | Varkens        | guste en dragende zeugen                                                                            | overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting                                                                                                        |                                                                |            | D 1.3.100  | 40            | 18,7            | 4,2          |            | 2,6             | 175           | n.v.t.           | 748                | 168                 | 104              | 7000              | 0                 |
| 4          | D 02.100                                 | Varkens        | dekberen, 7 maanden en ouder                                                                        | overige huisvestingssystemen                                                                                                                           |                                                                |            | D 2.100    | 1             | 18,7            | 5,5          | n.v.t.     |                 | 180           | n.v.t.           | 18,7               | 5,5                 | 0                | 180               | 0                 |
| 7          | D 02.100                                 | Varkens        | dekberen, 7 maanden en ouder                                                                        | overige huisvestingssystemen                                                                                                                           |                                                                |            | D 2.100    | 1             | 18,7            | 5,5          | n.v.t.     |                 | 180           | n.v.t.           | 18,7               | 5,5                 | 0                | 180               | 0                 |
| 9          | D 03.02.14. (i.c.m. overige huisvesting) | Varkens        | vleesvarkens, opfokberen van ca. 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking, | chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie                                                                                                           | BWL 2007.05.V5; BWL 2008.08.V4; BWL 2008.09.V4; BWL 2010.26.V2 | 3,5        | D 3.2.14   | 35            | 16,1            | 0,15         |            |                 | 99            | n.v.t.           | 563,5              | 5,25                | 0                | 3465              | 0                 |
| Totaal     |                                          |                |                                                                                                     |                                                                                                                                                        |                                                                |            |            |               |                 |              |            |                 |               |                  | 9.393,6            | 1.149,7             | 1.111,7          | 75.506,0          | 0,0               |