

**From:** "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>  
**Sent:** Tue, 20 May 2025 08:46:18 +0200  
**To:** "5.1.2.e" <5.1.2.e@cbs.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@cbs.nl>  
**Subject:** RE: Mestproductie zeugen

[Externe email]

Dag 5.1.2.e bedankt hiervoor.

Vorige week kreeg ik tijdens het overleg varkens te horen dat volgens hen de mestproductie nog hoger is. 1 van de deelnemers kwam met volgende berekening:

0,2 zeug met biggen x 5,5 m<sup>3</sup> = 1,1 m<sup>3</sup>  
0,8 zeug zonder biggen x 3,4 m<sup>3</sup> = 2,7 m<sup>3</sup>  
4,5 gespeende biggen x 0,5 m<sup>3</sup> = 2,3 m<sup>3</sup>  
0,08 opfokzeug en beer x 1,25 m<sup>3</sup> = 0,1 m<sup>3</sup>

Is totaal 6,2 m<sup>3</sup>.

Wat opvalt is dat volgens praktijk de mestproductie van gespeende biggen ook hoger is, evenals het aantal gespeende biggen per zeug.

Voor vleesvarkens gaven zij 1,1 m<sup>3</sup> aan en dat correspondeert mooi met jullie cijfer voor 2024.

Straks maar even over hebben wat we met deze informatie moeten.

Groeten

5.1.2.e

---

**Van:** 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>  
**Verzonden:** maandag 19 mei 2025 17:25  
**Aan:** 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>  
**Onderwerp:** RE: Mestproductie zeugen

Hoi 5.1.2.e

Ik bedacht me dat ik hier nog niet op was teruggekomen. We kunnen het morgen ook nog bespreken, maar ik heb de berekening inmiddels uitgevoerd met de nieuwe methode. Daarbij komen we uit op 5.800 kg (5.835 kg, maar afgerond op 5.800). De dichtheid ligt volgens mij ergens tussen de 1.010 en 1.040 kg/m<sup>3</sup>?

In deze berekening is het mediane P-gehalte gebruikt van bedrijven met biggen tot 25 kg. Daar kunnen nog bedrijven inzitten die ook opfokzeugen en dekberen hebben. Ze hebben allemaal mestcode 46, maar als we die uitsluiten, houden we te weinig bedrijven over. Ik ga ervan uit dat de aanwezigheid van deze dieren het P-gehalte niet te sterk beïnvloedt?

Voor de splitsing tussen gespeende biggen en zeugen incl. biggen tot spenen heb ik het berekende mestvolume van gespeende biggen (328 kg) en van zeugen inclusief biggen tot 25 kg (5.835 kg) gebruikt. Uitgaande van 30,6 gespeende biggen per zeug en 47 gemiddeld aanwezige dagen, komt het berekende mestvolume van een zeug incl. biggen tot spenen nu op 4.500 kg (tegenover 3.100 kg eerder).

Deze aanpassing heb ik ook al doorgevoerd in de WUM. In de resultaten die ik afgelopen vrijdag stuurde, zie je dus dat de totale mestproductie van varkens toeneemt, terwijl het aantal dieren afneemt.

Tot morgen!

Groet,

5.1.2.e

**Van:** 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>

**Verzonden:** woensdag 2 april 2025 16:49

**Aan:** 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>

**Onderwerp:** Mestproductie zeugen

[Externe email]

Hoi 5.1.2.e 5.1.2.e

Vanuit de praktijk krijg ik te horen dat een zeug incl. biggen tot 25 kg wel 5,8 m3 mest produceert. Dat is meer dan waar wij van uit gingen. Valt dat te checken op basis van mesttransporten?

groeten

Izak Vermeij  
Onderzoeker bedrijfseconomie  
Wageningen Livestock Research

ZODIAC, gebouwnummer 122  
De Elst 1, 6708 WD Wageningen  
Postbus 338, 6700 AH Wageningen  
T + 5.1.2.e (doorschakeling naar mobiel)  
E 5.1.2.e@wur.nl

Meer informatie: [We@WUR](#), [Twitter](#), LinkedIn

[www.wur.nl/livestock-research](http://www.wur.nl/livestock-research)

Volg Wageningen Livestock Research op Twitter, Facebook, Youtube, LinkedIn

[www.disclaimer-nl.wur.nl](http://www.disclaimer-nl.wur.nl)

Wageningen Livestock Research is onderdeel van Stichting Wageningen Research, en is geregistreerd bij de Kamer van Koophandel onder nummer 09098104. Het instituut is NEN-EN-ISO 9001:2015 gecertificeerd.