

## RELEASE NOTES AERIUS CALCULATOR/CONNECT/CHECK 2025.3



### Inleiding

Deze release notes horen bij de release van AERIUS Calculator/Check 2025.3, verder Calculator 2025.3 genoemd. Calculator 2025.3 vervangt Calculator 2025.2 vanaf 14 april 2026. In deze release is op verzoek van gebruikers een functionele verandering toegevoegd, zijn enkele bekende bugs opgelost en is er regulier onderhoudswerk uitgevoerd. Deze nieuwe versie leidt niet tot nieuwe rekenresultaten, afgezien van de genoemde gevallen in de herstelde bekende bevindingen.

Meer informatie over AERIUS Calculator is te vinden op de [website van AERIUS](#) en in het handboek [Werken met AERIUS Calculator 2025](#).

### Inhoudsopgave

1. Nieuwe mogelijkheden voor de gebruikers	3
2. Opgeloste 'bekende bevindingen'	3
3. Overige aandachtspunten	3
4. Actualisatie IMAER	3

## 1. Nieuwe mogelijkheden voor de gebruikers

Het is vanaf Calculator 2025.3 mogelijk om meerdere salderingssituaties toe te voegen aan een rekentaak. Per salderingssituatie kan een afroomfactor gedefinieerd worden. Hiermee kan een gebruiker verschillende afroomfactoren voor verschillende salderingssituaties inzetten.

Door deze wijziging kan zowel intern salderen als extern salderen gebruik maken van aparte afroomfactoren, waar door provinciale beleidsregels om gevraagd kan worden.

**Let op:** reken je met Connect? Zorg er dan voor dat iedere salderingssituatie een eigen GROUPID toegewezen krijgt, zodat ze worden doorgerekend als aparte situaties met een eigen afroomfactor.

## 2. Opgeloste bekende bevindingen

De volgende bekende bevindingen zijn opgelost:

- Volgens artikel 4.6, lid 2b, van de Omgevingsregeling geldt het volgende: Als de emissiefactor van het stalsysteem lager is dan 30% van de emissiefactor van een traditioneel huisvestingssysteem, dan wordt deze, wanneer het stalsysteem wordt gecombineerd met een luchtwasser, begrensd op 30% van de emissiefactor van het traditionele stalsysteem. Sinds release van Calculator 2025 is voor de volgende emissiearme stalsystemen ten onrechte de emissiefactor van het verkeerde traditionele huisvestingssysteem gebruikt: HE1.1.1, HE1.1.2.1, HE1.1.2.2, HE1.1.3, HE1.1.4, HE1.1.5, HE1.1.7. Dit is gecorrigeerd: het juiste traditionele stalsysteem is nu gekoppeld.
- Zonder effect op de gebruikte emissiefactoren heeft dezelfde correctie plaatsgevonden voor de stalsystemen HD3.1, HD3.2, HD3.3.1, HD3.4.1, HD3.5, HD3.7.1. Hier werd ten onrechte het traditionele stalsysteem HD3.100 gebruikt in plaats van HD3.101. Dit had echter geen effect op de resultaten, omdat beide stalsystemen dezelfde emissiefactor hebben.
- Verkeerde emissiefactor stalsysteem: Bij invoer van stalsysteem HA1.35 (het 'koe-toilet') wordt de oude emissiefactor van 8,4 kg NH<sub>3</sub>/jaar gebruikt. De nieuwe emissiefactor (6 kg NH<sub>3</sub>/jaar) wordt nu toegepast.
- Inhoudsopgave PDF-rapportage: De volgorde van de inhoudsopgave van de PDF-rapportage komt niet overeen met de volgorde van de hoofdstukken in het document. De link in de inhoudsopgave naar Resultaten verwijst naar de tabel op de overzichtspagina in plaats van naar de resultaten op de kaart.
- Importeren van verouderde euroklassen: Bij het importeren van AERIUS-bestanden met euroklassen die niet meer in Calculator beschikbaar zijn, trad voorheen een fout op waardoor deze bestanden niet konden worden geïmporteerd. Dit is opgelost door deze verouderde euroklassen tijdens de import automatisch om te zetten naar een bron met eigen specificatie zonder emissies, waarbij bronkenmerken uit het oorspronkelijke bestand behouden blijven. De gebruiker ontvangt hierbij een waarschuwing in het importscherm over de conversie en het ontbreken van emissies.
- De niet-buikbare Check-pagina (Thresholds Area-specific/National calculations) op [calculator.aerius.nl/api/](https://calculator.aerius.nl/api/) wordt niet langer getoond. Deze pagina is alleen nog maar zichtbaar op de [regelingsondersteuning.aerius.nl/api/](https://regelingsondersteuning.aerius.nl/api/).

### **3. Overige aandachtspunten**

Er worden doorlopend (kleine) aanpassingen doorgevoerd voor onder andere betere toegankelijkheid en betere algemene gebruikerservaring. Dit zijn aanpassingen in onder andere de opmaak, het ontwerp, tekstuele verduidelijkingen en de wijze waarop meldingen verschijnen.

### **4. Actualisatie IMAER**

AERIUS-bestanden uit Calculator 2025.3 voldoen aan het informatiemodel IMAER 6.0.1. Er zijn geen wijzigingen in IMAER doorgevoerd. IMAER 6.0.1 is te vinden in het [technisch register voor geo-standaarden in Nederland](#).