



Analyse certificaat

Unieke code: 699DF6D3
Product: Eieren
Methode: Indicatie PFAS
Resultaat: **Rood**
Test datum: 04-12-2025

INDICATIEF RESULTAAT

PFOS: **Rood**
PFOA: **Oranje**
PFNA: **Oranje**
PFHxS: **Groen**
Som: **Oranje**

UITLEG RESULTATEN



- **Rood:** Uw product bevat PFAS, de waarden zijn boven de gestelde norm. U wordt afgeraden dit product te consumeren.
- **Oranje:** Uw product bevat PFAS maar valt binnen de gestelde norm. U kunt het product gebruiken voor consumptiedoeleinden in beperkte mate. Afgeleid van de grenswaarde van 4,4 nanogram/kilogram lichaamsgewicht per week.
- **Groen:** Uw product bevat geen PFAS boven de gestelde norm.

	Uw resultaten (µg/kg vers gewicht)				
Product	PFOS	PFOA	PFNA	PFHxS	Som
Eieren	1,90	0,21	0,36	< 0,05	2,51

Over PFAS

PFAS (Per- en polyfluoralkylstoffen) is een verzamelnaam en staat voor per- en polyfluoralkylstoffen. Deze groep chemische stoffen is door mensen gemaakt en komt van nature niet voor in het milieu.

De huidige PFAS-opinie (uit 2020) van EFSA (Europese Voedselveiligheidsautoriteit) gaat over

- PFOS perfluorooctaansulfonzuur
- PFOA perfluorooctaanzuur
- PFNA perfluornonaanzuur
- PFHxS perfluorhexaansulfonzuur

Dit zijn de vier PFAS stoffen die volgens EFSA gelijksoortige eigenschappen hebben en het meeste worden gevonden in bloed van mensen. PFAS kunnen een negatief effect hebben op milieu en gezondheid.

EFSA (Europese Voedselveiligheidsautoriteit) heeft een gezondheidkundige grenswaarde afgeleid van 4,4 nanogram/kilogram lichaamsgewicht per week voor PFOS (perfluorooctaansulfonaten), PFOA (perfluorooctaanzuur), PFNA en PFHxS samen. Deze waarde geeft aan hoeveel van deze PFAS Per- en polyfluoralkylstoffen (Per- en polyfluoralkylstoffen) iemand zijn leven lang iedere week binnen mag krijgen zonder dat er schadelijke effecten op de gezondheid verwacht worden.

Maximumgehalten (µg/kg vers gewicht)														
Product	PFOS			PFOA			PFNA			PFHxS			Som	
Eieren	< 0.5	0.5 - 1.5	> 1.5	< 0.15v	0.15 - 0.45	> 0.45	< 0.35	0.35 - 1.05	> 1.05	< 0.15	0.15 - 0.45	> 0.45	< 0.85	0.85 - 2.55
Indicatieve niveaus (µg/kg)														
Groente & fruit	< 0.005	0.005 - 0.015	> 0.015	< 0.005	0.005 - 0.015	> 0.015	< 0.0025	0.0025 - 0.0075	> 0.0075	< 0.0075	0.0075 - 0.0225	> 0.0225		
Humane risicogrenzen (µg/kg)														
Moestuin	< 1.2	1.2 - 3.6	> 3.6	< 1.15	1.15 - 3.45	> 3.45								
Tuin	< 14.5	14.5 - 43.5	> 43.5	< 15	15 - 45	> 45								