

BijmestMonitor

achterstuk

Uw klantnummer: 5001382

Voorbeeldverslag
Postbus 170
6700 AD WAGENINGEN

Eurofins Agro
Binnenhaven 5
NL - 6709 PD Wageningen

T monstername: Klantenservice Agro: 0888761010
T klantenservice: 088 876 1010
E agro@ftb.nl.eurofins.com
I www.eurofins-agro.com

Onderzoek: 110693/003707107
110701/003707106
Datum monstername: 27-05-2025
Datum verslag: 30-05-2025

Resultaat	Resultaat	Eenheid	Streeftraject	laag	vrij laag	goed	vrij hoog	hoog
Wat zit er in uw gewas								
Droge stof	22,9	%						
Stikstof	43,9	g/kg	50 - 75					
Nitraat	0,4	g/kg						
Zwavel	1,6	g/kg	1,5 - 4,5					
Fosfor	2,3	g/kg	2,0 - 5,0					
Kalium	39,7	g/kg	60 - 90					
Calcium	1,9	g/kg	6,0 - 10,0					
Magnesium	1,9	g/kg	3,2 - 5,2					
Natrium	0,2	g/kg	0,2 - 0,3					
Chloride	3,4	g/kg	6,4 - 15,0					
IJzer	130	mg/kg	150 - 490					
Zink	40	mg/kg	25 - 150					
Mangaan	18	mg/kg	42 - 195					
Koper	6,8	mg/kg	7,0 - 20,0					
Kobalt	110	µg/kg	70 - 210					
Borium	19,4	mg/kg	24,0 - 46,0					
Molybdeen	0,6	mg/kg	0,7 - 1,6					
Selenium	11	µg/kg	31 - 90					
Wat zit er in uw bodem								
Nitraat-N	73	kg NO ₃ -N/ha						
Ammonium-N	5	kg NH ₄ -N/ha						
Stikstof	78	kg N/ha	60 - 100					
Zwavel	17	kg/ha	60 - 100					
Fosfor	6,0	kg/ha	2,0 - 5,0					
Kalium	128	kg/ha	137 - 220					
Calcium	9	kg/ha	266 - 621					
Magnesium	246	kg/ha	150 - 240					
Natrium	126	kg/ha	48 - 126					
Silicium	6,6	kg/ha	7,5 - 10					
IJzer	162	g/ha	250 - 500					
Zink	156	g/ha	250 - 1000					
Mangaan	528	g/ha	500 - 750					
Koper	30	g/ha	35 - 55					
Kobalt	2	g/ha	3 - 6					
Borium	258	g/ha	175 - 250					
Molybdeen	5	g/ha	2 - 4					
Selenium	2	g/ha	2 - 4					
Zuurgraad (pH)	6,8							
Geleidingsvermogen	0,21	mS/cm 25°C						

Alle bovenstaande resultaten zijn in elementvorm (N, P, K, etc) weergegeven, met de gewasresultaten in de droge stof.

achterstuk

Advies

Gewas:
ConsumptieaardappelTeelt/ras:
FontaneVerwachte opbrengst:
50,0 tonOpkomstdatum:
10-04

Ons advies voor de komende vier weken

Stikstof (N)	31	kg/ha
Sulfaat (SO ₃)	2	kg/ha
Fosfaat (P ₂ O ₅)	4	kg/ha
Kali (K ₂ O)	26	kg/ha
Calcium (CaO)	12	kg/ha
Magnesium (MgO)	2	kg/ha

Het advies hierboven is geldig voor de komende 4 weken.

Onderstaande waarden geven de resterende gewasbehoefte vanaf de monsternamen datum van dit rapport tot einde van de teelt weer. Tel beide hoeveelheden niet bij elkaar op.

Resterende behoefte tot einde teelt

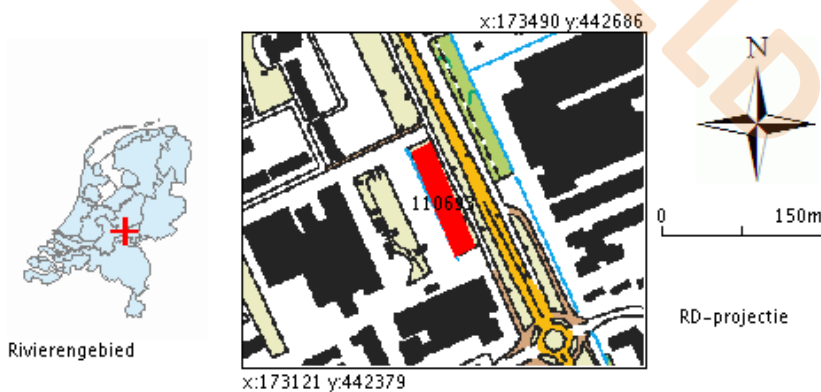
Stikstof (N)	129	kg/ha	Zink (Zn)	0	kg/ha
Sulfaat (SO ₃)	10	kg/ha	Borium (B)	0	kg/ha
Fosfaat (P ₂ O ₅)	15	kg/ha			
Kali (K ₂ O)	110	kg/ha			
Calcium (CaO)	50	kg/ha			
Magnesium (MgO)	10	kg/ha			

Voor de advisering is gebruik gemaakt van de perceelsspecifieke nalevering op basis van een bodemanalyse uitgevoerd onder het onderzoeksnummer 110690

Een tekort aan Ca kan voor het volgende groeiseizoen bijgestuurd worden via een bodembemesting. Ook tijdens de teelt kan Ca worden aangevuld met bijvoorbeeld een Ca-nitraat-meststof.

Bespreek de lage voorraden van ijzer en/of mangaan met uw adviseur.

We hebben dit perceel bemonsterd



Hoekpunten perceel: 173335 442489, 173293 442586, 173275 442576, 173315 442479, 173335 442489

Praktische informatie

achterstuk

Contact & info	Monster genomen door:	Eurofins Agro, Monsternemer
	0 - 30 cm	Bemonsteringsmethode volgens Eurofins Agro standaard MIN 1020 Q
	Jong blad	Bemonsteringsmethode volgens Eurofins Agro standaard PLA 3080

Indien de volgende informatie wordt getoond op de rapporten is deze informatie verstrekt door de opdrachtgever en kan dit van invloed zijn op de waardering, advisering en/of het analyseresultaat:
 grondsoort, gewas, teelttype/ras, opkomstdatum, verwachte opbrengst.
 Dit geldt ook voor de bemonsteringsdiepte wanneer er sprake is van monstername door derden.

Methode	Resultaat	Eenheid	Methode	RvA
Analyse resultaten	Nitraat-N	12,1	Em: CCL4	Q
	Ammonium-N	0,9	Em: CCL4	Q
	Zwavel	2,8	Em: CCL4	
	Fosfor	1,0	Em: CCL4	
	Kalium	21,4	Em: CCL4	
	Magnesium	41,0	Em: CCL4	
	Natrium	21,0	Em: CCL4	
	Silicium	1,1	Em: CCL4	
	IJzer	27	Em: CCL4	
	Zink	26	Em: CCL4	
	Mangaan	88	Em: CCL4	
	Koper	5	Em: CCL4	
	Kobalt	0,4	Em: CCL4	
	Borium	43	Em: CCL4	
	Molybdeen	0,9	Em: CCL4	
	Selenium	0,3	Em: CCL4	
	Zuurgraad (pH)	6,8	Em: PHC2	
	De op pagina 1 en 2 bij Resultaat vermelde waarden zijn berekend uit bovenstaande analyseresultaten.			
	Droge stof	Plant	Em: GEWAS.OVB	Q
	Stikstof	Plant	Em: NIRS	
	Nitraat	Plant	Em: WTR1	
	Chloride	Plant	Em: WTR1	
	Kobalt	Plant	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)	Q
	Molybdeen	Plant	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)	Q
	Overig	Plant	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)	

Q Methode geaccrediteerd door RvA

Em: Eigen methode, Gw: Gelijkwaardig aan, Cf: Conform

* Bij deze verrichting is de gestelde houdbaarheidstermijn tussen monstername en analyse overschreden.

Dit heeft mogelijk de betrouwbaarheid van het resultaat beïnvloed.

Het monster is geanalyseerd in het Eurofins Agro laboratorium in Wageningen, tenzij anders is vermeld.

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op het monster dat Eurofins Agro heeft genomen, ontvangen en op het materiaal dat in behandeling is genomen op 28-05-2025 en daarmee op het geanalyseerde monster. Nadere omschrijving van de toegepaste monstername en analyse methoden is te vinden op www.eurofins-agro.com. De meetonzekerheid van een methode is opvraagbaar bij Eurofins Agro. De analysedatum staat niet apart vermeld omdat deze gelijk is aan de datum ontvangst.