

MONSTER:

 201HAYTEST

BARCODE:

 02AGT750

GETEST OP:

 21-12-2022

GETESTE ALLERGENEN:

 295

TESTMETHODE:

 ALEX²

Laboratorium-rapport: Samenvatting van gedetecteerde allergieën

POLLEN



MIJTEN



PLANTAARDIGE VOEDING



INSECTEN EN GIFFEN



MICROORGANISME



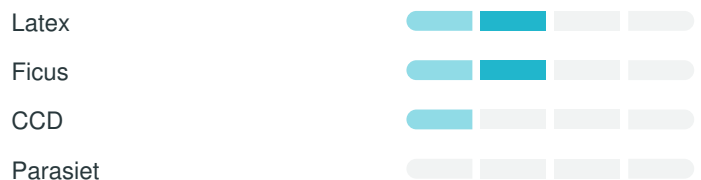
DIERLIJK VOEDINGSMIDDEL



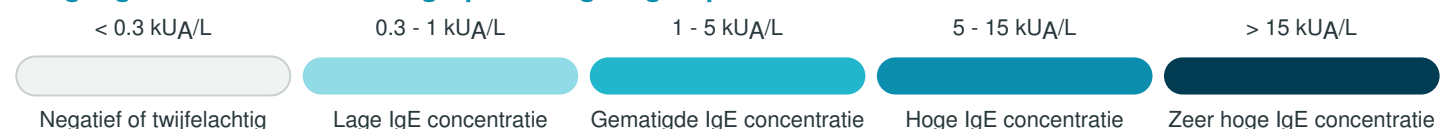
DIERLIJK EPITHEEL



ANDERE



Hoogst gemeten concentratie IgE per Allergeengroep





Naam	E/M	Allergeen	Functie	kU _{AL}
------	-----	-----------	---------	------------------

POLLEN

Graspollen

Handjesgras		Cyn d		13.02
		Cyn d 1	Beta-Expansine	27.79
Raaigras		Lol p 1	Beta-Expansine	41.11
Bahiagrass		Pas n		10.77
Timoteegrass		Phl p 1	Beta-Expansine	43.27
		Phl p 2	Expansine	36.25
		Phl p 5.0101	Gras Groep 5/6	46.54
		Phl p 6	Gras Groep 5/6	41.10
		Phl p 7	Polcalcine	≤ 0.10
		Phl p 12	Profiline	11.22
Riet		Phr c		1.33
Rogge, pollen		Sec c_pollen		37.39

Boompollen

Acacia		Aca m		1.44
Hemelboom		Ail a		0.81
Els		Aln g 1	PR-10	3.67
		Aln g 4	Polcalcine	≤ 0.10
Berk		Bet v 1	PR-10	25.15
		Bet v 2	Profiline	9.17
		Bet v 6	Isoflavon-reductase	15.74
Papiermoerbei		Bro pa		0.41
Hazelaar pollen		Cor a_pollen		4.94
		Cor a 1.0103	PR-10	12.22
Japanse ceder		Cry j 1	Pectaatlyase	8.12
Arizona-Cypres		Cup a 1	Pectaatlyase	7.45
Cipres		Cup s		0.56
Beuk		Fag s 1	PR-10	19.42
Es		Fra e		0.27
		Fra e 1	Ole e 1-Familie	≤ 0.10
Walnoot, Pollen		Jug r_pollen		3.55
Ceder		Jun a		0.88
Moerbei		Mor r		0.39
Olijf		Ole e 1	Ole e 1-Familie	1.95



Naam	E/M	Allergeen	Funcie	kU _{AL}
	<input type="radio"/>	Ole e 9	1,3 β Glucanase	≤ 0.10
Dadelpalm	<input type="radio"/>	Pho d 2	Profiline	30.31
Plataan	<input type="radio"/>	Pla a 1	Plant invertase	≤ 0.10
	<input type="radio"/>	Pla a 2	Polygalacturonase	2.79
	<input type="radio"/>	Pla a 3	nsLTP	3.02
Populier	<input type="checkbox"/>	Pop n		6.37
Iep	<input type="checkbox"/>	Ulm c		1.68

Kruidpollen

Amarant	<input type="checkbox"/>	Ama r		15.94
Ambrosia	<input type="checkbox"/>	Amb a		0.24
	<input type="radio"/>	Amb a 1	Pectaatlyase	≤ 0.10
	<input type="radio"/>	Amb a 4	Plant defensine	≤ 0.10
Bijvoet	<input type="checkbox"/>	Art v		2.69
	<input type="radio"/>	Art v 1	Plant defensine	≤ 0.10
	<input type="radio"/>	Art v 3	nsLTP	8.45
Hennep	<input type="checkbox"/>	Can s		1.01
	<input type="radio"/>	Can s 3	nsLTP	4.94
Melganzenvoet	<input type="checkbox"/>	Che a		0.32
	<input type="radio"/>	Che a 1	Ole e 1-Familie	0.10
Bingelkruid	<input type="radio"/>	Mer a 1	Profiline	5.14
Groot glaskruid	<input type="checkbox"/>	Par j		0.94
	<input type="radio"/>	Par j 2	nsLTP	0.74
Weegbree	<input type="checkbox"/>	Pla l		1.52
	<input type="radio"/>	Pla l 1	Ole e 1-Familie	≤ 0.10
Loogkruid	<input type="checkbox"/>	Sal k		5.98
	<input type="radio"/>	Sal k 1	Pectine Methylesterase	≤ 0.10
Brandnetel	<input type="checkbox"/>	Urt d		0.88

MIJTEN

Huisstofmijt

Amerikaanse huisstofmijt	<input type="radio"/>	Der f 1	Cysteine protease	≤ 0.10
	<input type="radio"/>	Der f 2	NPC2 Familie	33.17
Europese Huisstofmijt	<input type="radio"/>	Der p 1	Cysteine protease	≤ 0.10
	<input type="radio"/>	Der p 2	NPC2 Familie	32.00
	<input type="radio"/>	Der p 5	onbekend	≤ 0.10



Naam	E/M	Allergeen	Functie	kU _A L
	○	Der p 7	Mijten, Groep 7	≤ 0.10
	○	Der p 10	Tropomyosine	≤ 0.10
	○	Der p 11	Myosine, zware keten	≤ 0.10
	○	Der p 20	Arginine kinase	≤ 0.10
	○	Der p 21	onbekend	≤ 0.10
	○	Der p 23	Peritrophin-like protein domein	≤ 0.10

Voorraadmijt

Acarus siro	⦿	Aca s		≤ 0.10
Blomia tropicalis	○	Blo t 5	Mijten, Groep 5	≤ 0.10
	○	Blo t 10	Tropomyosine	≤ 0.10
	○	Blo t 21	onbekend	≤ 0.10
Glycyphagus domesticus	○	Gly d 2	NPC2 Familie	0.22
Lepidoglyphus destructor	○	Lep d 2	NPC2 Familie	4.57
Tyrophagus putrescentiae	⦿	Tyr p		0.20
	○	Tyr p 2	NPC2 Familie	≤ 0.10

MICRO-ORGANISMEN EN SCHIMMELSPOREN

Gist

Malassezia sympodialis	○	Mala s 5	onbekend	≤ 0.10
	○	Mala s 6	Cyclophiline	≤ 0.10
	○	Mala s 11	Mn superoxide dismutase	≤ 0.10
Bakkersgist (Saccharomyces cerevisiae)	⦿	Sac c		1.56

Schimmelsporen

Alternaria alternata	○	Alt a 1	Alt a 1-Familie	≤ 0.10
	○	Alt a 6	Enolase	≤ 0.10
Aspergillus fumigatus	○	Asp f 1	Mitogilline Familie	≤ 0.10
	○	Asp f 3	Peroxisomaal eiwit	≤ 0.10
	○	Asp f 4	onbekend	≤ 0.10
	○	Asp f 6	Mn superoxide dismutase	≤ 0.10
Cladosporium herbarum	⦿	Cla h		≤ 0.10
	○	Cla h 8	Korte keten Dehydrogenase	0.22



Naam	E/M	Allergeen	Functie	kU _A L
Penicilium chrysogenum		Pen ch		≤ 0.10

PLANTAARDIG VOEDSEL

Peulvruchten

Pinda		Ara h 1	7/8S Globuline	0.78
		Ara h 2	2S Albumine	≤ 0.10
		Ara h 3	11S Globuline	0.29
		Ara h 6	2S Albumine	≤ 0.10
		Ara h 8	PR-10	3.39
		Ara h 9	nsLTP	0.32
		Ara h 15	Oleosine	≤ 0.10
Kekererwt		Cic a		2.49
Soja		Gly m 4	PR-10	5.60
		Gly m 5	7/8S Globuline	0.15
		Gly m 6	11S Globuline	0.58
		Gly m 8	2S Albumine	0.29
Linzen		Len c		1.84
Groene boon		Pha v		2.60
Erwt		Pis s		4.87

Granen

Haver		Ave s		1.17
Quinoa		Che q		0.90
Boekweit		Fag e		1.70
		Fag e 2	2S Albumine	0.28
Gerst		Hor v		0.61
lupine zaden		Lup a		1.85
Rijst		Ory s		0.29
Gierst		Pan m		1.10
Rogge, ontbijtgranen		Sec c_flour		0.39
Tarwe		Tri a aA_TI	Alpha-Amylase Trypsine-Inhibitor	0.66
		Tri a 14	nsLTP	0.96
		Tri a 19	Omega-5-Gliadine	≤ 0.10
Spelt		Tri s		0.54
Maïs		Zea m		0.82
		Zea m 14	nsLTP	2.66



Naam	E/M	Allergeen	Functie	kU _{AL}
------	-----	-----------	---------	------------------

Specerijen

Paprika		Cap a		2.99
Karwij		Car c		0.41
Oregano		Ori v		0.25
Peterselie		Pet c		0.62
Anijs		Pim a		1.35
Mosterd		Sin		0.23
		Sin a 1	2S Albumine	0.48

Fruit

Kiwi		Act d 1	Cysteine protease	0.95
		Act d 2	TLP	0.13
		Act d 5	Kiweline	≤ 0.10
		Act d 10	nsLTP	2.73
Papaja		Car p		1.51
Sinaasappel		Cit s		0.33
Meloen		Cuc m 2	Profiline	25.75
Vijg		Fic c		0.80
Aardbei		Fra a 1+3	PR-10+LTP	6.22
Appel		Mal d 1	PR-10	20.18
		Mal d 2	TLP	≤ 0.10
		Mal d 3	nsLTP	4.08
Mango		Man i		0.11
Banaan		Mus a		2.31
Avocado		Pers a		2.47
Kers		Pru av		1.03
Perzik		Pru p 3	nsLTP	8.02
Peer		Pyr c		1.33
Blauwe bosbes		Vac m		0.78
Druif		Vit v 1	nsLTP	4.12

Groenten

Ui		All c		0.38
Knoflook		All s		1.48



Naam	E/M	Allergeen	Funcie	kU _A L
Selderij		Api g 1	PR-10	3.44
		Api g 2	nsLTP	2.15
		Api g 6	nsLTP	0.26
Wortel		Dau c		1.04
		Dau c 1	PR-10	0.10
Aardappel		Sol t		0.87
Tomaat		Sola l		2.62
		Sola l 6	nsLTP	3.05

Noten

Cashew		Ana o		0.52
		Ana o 2	11S Globuline	0.27
		Ana o 3	2S Albumine	0.15
Paranoten		Ber e		0.48
		Ber e 1	2S Albumine	≤ 0.10
Pecannoot		Car i		0.63
Hazelnoot		Cor a 1.0401	PR-10	4.09
		Cor a 8	nsLTP	0.36
		Cor a 9	11S Globuline	0.26
		Cor a 11	7/8S Globuline	0.63
		Cor a 14	2S Albumine	0.45
Walnoot		Jug r 1	2S Albumine	2.05
		Jug r 2	7/8S Globuline	1.33
		Jug r 3	nsLTP	0.57
		Jug r 4	11S Globuline	0.19
		Jug r 6	7/8S Globuline	0.65
Macadamianoot		Mac i 2S Albumin	2S Albumine	0.13
		Mac inte		3.19
Pistache		Pis v 1	2S Albumine	≤ 0.10
		Pis v 2	11S Globuline subunit	≤ 0.10
		Pis v 3	7/8S Globuline	≤ 0.10
Amandel		Pru du		0.55

Zaad

Pompoenpitten		Cuc p		2.38
Zonnebloempitten		Hel a		1.07



Naam	E/M	Allergeen	Functie	kU _A L
Maanzaad		Pap s		0.44
		Pap s 2S Albumin	2S Albumine	≤ 0.10
Sesam		Ses i		1.87
		Ses i 1	2S Albumine	2.49
Fenegriekzaden		Tri fo		1.63

DIERLIJK VOEDSEL

Melk

Koemelk		Bos d_milk		9.21
		Bos d 4	α-lactalbumine	5.68
		Bos d 5	β-lactoglobuline	0.12
		Bos d 8	Caseïne	8.35
Kamelenmelk		Cam d		0.76
Geitenmelk		Cap h_milk		10.32
Paardenmelk		Equ c_milk		≤ 0.10
Schapenmelk		Ovi a_milk		4.83

Ei

Kippenei eiwit		Gal d_white		3.80
Eigeel		Gal d_yolk		1.63
Kippenei eiwit		Gal d 1	Ovomucoïd	≤ 0.10
		Gal d 2	Ovalbumine	≤ 0.10
		Gal d 3	Ovotransferrine	0.30
		Gal d 4	Lysozyme C	2.52
Eigeel		Gal d 5	Serumalbumine	2.51

Vis en Zeevruchten

Anisakis		Ani s 1	Kunitz-serineprotease remmer	≤ 0.10
		Ani s 3	Tropomyosine	≤ 0.10
Krab		Chi spp.		≤ 0.10
Haring		Clu h		0.34
		Clu h 1	β-parvalbumine	≤ 0.10
Noordzeegarnaal		Cra c 6	Troponine C	≤ 0.10
Karper		Cyp c 1	β-parvalbumine	≤ 0.10
Kabeljauw		Gad m		0.62



Naam	E/M	Allergeen	Functie	kU _A L
	<input type="radio"/>	Gad m 2+3	β-Enolase & Aldolase	≤ 0.10
	<input type="radio"/>	Gad m 1	β-parvalbumine	≤ 0.10
Kreeft	<input type="checkbox"/>	Hom g		≤ 0.10
Garnaal	<input type="checkbox"/>	Lit s		≤ 0.10
Inktvis	<input type="checkbox"/>	Lol spp.		≤ 0.10
Mossel	<input type="checkbox"/>	Myt e		≤ 0.10
Oester	<input type="checkbox"/>	Ost e		0.10
Garnaal	<input type="checkbox"/>	Pan b		≤ 0.10
St. Jacobsschelp	<input type="checkbox"/>	Pec spp.		0.29
Tijgergarnaal (zwarte)	<input type="radio"/>	Pen m 1	Tropomyosine	0.12
	<input type="radio"/>	Pen m 2	Arginine kinase	0.54
	<input type="radio"/>	Pen m 3	Myosine, lichte keten	0.25
	<input type="radio"/>	Pen m 4	Sarcoplasmic Calcium Binding Protein	≤ 0.10
Pijlstaartrog	<input type="checkbox"/>	Raj c		0.14
	<input type="radio"/>	Raj c Parvalbumin	α-Parvalbumine	≤ 0.10
Venuschelp	<input type="checkbox"/>	Rud spp.		≤ 0.10
Zalm	<input type="checkbox"/>	Sal s		≤ 0.10
	<input type="radio"/>	Sal s 1	β-parvalbumine	≤ 0.10
Atlantische Makreel	<input type="checkbox"/>	Sco s		≤ 0.10
	<input type="radio"/>	Sco s 1	β-parvalbumine	≤ 0.10
Tonijn	<input type="checkbox"/>	Thu a		0.23
	<input type="radio"/>	Thu a 1	β-parvalbumine	0.20
Zwaardvis	<input type="radio"/>	Xip g 1	β-parvalbumine	0.10

Vlees

Krekel	<input type="checkbox"/>	Ach d		1.72
Rundvlees	<input type="checkbox"/>	Bos d_meat		1.23
	<input type="radio"/>	Bos d 6	Serumalbumine	21.81
Paard, vlees	<input type="checkbox"/>	Equ c_meat		0.19
Kippenvlees	<input type="checkbox"/>	Gal d_meat		0.22
Sprinkhaan	<input type="checkbox"/>	Loc m		0.70
Kalkoenvlees	<input type="checkbox"/>	Mel g		0.27
Konijn, vlees	<input type="checkbox"/>	Ory_meat		1.46
Lamsvlees	<input type="checkbox"/>	Ovi a_meat		6.36
Varkensvlees	<input type="checkbox"/>	Sus d_meat		0.22
	<input type="radio"/>	Sus d 1	Serumalbumine	15.72



Naam	E/M	Allergeen	Functie	kU _{AL}
Meelworm		Ten m		2.14

INSECTEN EN GIFFEN

Vuurmierengif

Vuurmier		Sol spp.		≤ 0.10
----------	--	----------	--	--------

Bijengif

Honingbij		Api m		1.90
		Api m 1	Fosfolipase A2	3.25
		Api m 10	Icarapine variant 2	≤ 0.10

Wespengif

Witkop horzel		Dol spp		≤ 0.10
Papierwespengif		Pol d		0.18
		Pol d 5	Antigeen 5	≤ 0.10
Wesp		Ves v		0.28
		Ves v 1	Phospholipase A1	≤ 0.10
		Ves v 5	Antigeen 5	0.21

Kakkerlak

Duitse Kakkerlak		Bla g 1	Kakkerlak Groep 1	≤ 0.10
		Bla g 2	Aspartyl protease	≤ 0.10
		Bla g 4	Lipocaline	0.15
		Bla g 5	Glutathion S-transferase	≤ 0.10
		Bla g 9	Arginine kinase	0.93
Amerikaanse kakkerlak		Per a		≤ 0.10
		Per a 7	Tropomyosine	≤ 0.10

HUIDSCHILFERS VAN DIEREN

Huisdieren

Hond		Can f_Fd1	Uteroglobine	≤ 0.10
Hondenurine (incl. Can f 5)		Can f_male urine		≤ 0.10
Hond		Can f 1	Lipocaline	≤ 0.10
		Can f 2	Lipocaline	≤ 0.10



Naam	E/M	Allergeen	Functie	kU _{AL}
	<input checked="" type="radio"/>	Can f 3	Serumalbumine	1.27
	<input checked="" type="radio"/>	Can f 4	Lipocaline	≤ 0.10
	<input checked="" type="radio"/>	Can f 6	Lipocaline	≤ 0.10
Cavia epitheel	<input checked="" type="radio"/>	Cav p 1	Lipocaline	≤ 0.10
Kat	<input checked="" type="radio"/>	Fel d 1	Uteroglobine	4.78
	<input checked="" type="radio"/>	Fel d 2	Serumalbumine	0.81
	<input checked="" type="radio"/>	Fel d 4	Lipocaline	≤ 0.10
	<input checked="" type="radio"/>	Fel d 7	Lipocaline	≤ 0.10
Muis, Epitheel	<input checked="" type="radio"/>	Mus m 1	Lipocaline	≤ 0.10
Konijn, Epitheel	<input checked="" type="radio"/>	Ory c 1	Lipocaline	≤ 0.10
	<input checked="" type="radio"/>	Ory c 2	Lipophiline	≤ 0.10
	<input checked="" type="radio"/>	Ory c 3	Uteroglobine	≤ 0.10
Djungarian hamster	<input checked="" type="radio"/>	Phod s 1	Lipocaline	≤ 0.10
Rat, epitheel	<input checked="" type="radio"/>	Rat n		≤ 0.10

Vee

Rund	<input checked="" type="radio"/>	Bos d 2	Lipocaline	≤ 0.10
Geit, epitheel	<input checked="" type="radio"/>	Cap h_epithelia		11.23
Paard, epitheel	<input checked="" type="radio"/>	Equ c 1	Lipocaline	≤ 0.10
	<input checked="" type="radio"/>	Equ c 3	Serumalbumine	0.84
	<input checked="" type="radio"/>	Equ c 4	Latherine	≤ 0.10
Schaap, epitheel	<input checked="" type="radio"/>	Ovi a_epithelia		≤ 0.10
Varken, epitheel	<input checked="" type="radio"/>	Sus d_epithelia		4.76

ANDER

Latex

Latex	<input checked="" type="radio"/>	Hev b 1	Rubber rekfactor	0.12
	<input checked="" type="radio"/>	Hev b 3	Small rubber particle protein	0.29
	<input checked="" type="radio"/>	Hev b 5	onbekend	≤ 0.10
	<input checked="" type="radio"/>	Hev b 6.02	Heveine	0.38
	<input checked="" type="radio"/>	Hev b 8	Profiline	3.86
	<input checked="" type="radio"/>	Hev b 11	Klasse 1 Chitinase	≤ 0.10

Ficus

Ficus benjamin	<input checked="" type="radio"/>	Fic b		1.20
----------------	----------------------------------	-------	--	------



Naam

E/M

Allergeen

Functie

kU_AL

CCD

Hom s Lactoferrine



Hom s LF

| CCD

| 0.47



Parasiet

Duiventek



| Arg r 1

| Lipocaline

| ≤ 0.10

**Totaal IgE: 1223 kU/L**

Normaal Totaal-IgE

Volwassenen: < 100 kU/l

GEPRINT OP

21-12-2022

**Aantal geteste allergiebronnen:****165**

	GRAS POLLEN Bahigras, Veldbeemdgras, Riet, Engels raaigras, Rogge, Timoteegras	6		KAKKERLAK Amerikaanse kakkerlak, Duitse kakkerlak	2
	BOOM POLLEN Acacia, els, Arizona cipres, Europese Es, Beuk, Populier, Dadelpalm, Iep, Hazelaar, Plataan, Mediterrane cipres, Bergceder, Moerbeiboom, Olijfboom, Papiermoerbe, Zilverberk, Japanse ceder, Hemelboom, Walnoot	19		INSECTENGIF Wespengif, Vuurmierengif, Bijengif, Dolichovespula maculata, Papierwespengif	5
	KRUID POLLEN Bingelkruid, Hennep, Melganzenvoet, Bijvoet, Brandnetel, Amarant, Ambrosia, Smalle weegbree, Distel, Groot glaskruid	10		SCHIMMELSPOREN EN GISTEN Alternaria alternata, Aspergillus fumigatus, Bakkersgist, Cladosporium herbarum, Malassezia sympodialis, Penicillium chrysogenum	6
	HUISSTOF -EN VOORRAADMIJTEN Acarus siro, Amerikaanse huisstofmijt, Blomia tropicalis, Europese huisstofmijt, Glycyphagus domesticus, Lepidoglyphus destructor, Tyrophagus putrescentiae	7		EI Kippenei eiwit, Eigeel	2
	PEULVRUCHTEN Kikkererwten, Witte bonen, Linzen, Erwten, Pinda, Soja	6		VIS EN ZEEVRUCHTEN Anisakis simplex, Atlantische kabeljauw, Atlantische haring, Atlantische makreel, Zwarte tijgernaal, Bruine garnaal, Karper, Mossel, Krab, Kreeft, Noordse garnaal, Oester, Zalm, Sint-Jacobsschelp, Garnalenmix, Inktvis, Zwaardvis, Stekelrog, Tonijn, Venus schelp	20
	GRANEN Gerst, boekweit, maïs, rogge, lupine, gierst, haver, quinoa, rijst, spelt, tarwe	11		VLEES Rundvlees, Kip, Paard, Huiskrekel, Lam, Meelworm, Sprinkhaan, Varken, Konijn, Kalkoen	10
	SPECERIJEN Anijs, Karwij, Mosterd, Oregano, Paprika, Peterselie	6		HUISDIEREN Kat, Russische dwerghamster, Hond, Cavia, Muis, Konijn, Rat	7
	FRUIT Avocado, Appel, Banaan, Bosbes, Kers, Vijg, Druif, Kiwi, Mango, Meloen, Sinaasappel, Papaja, Perzik, Peer, Aardbei	15		BOERDERIJ DIEREN Runderen, geiten, paarden, varkens, schapen	5
	GROENTEN Wortel, Selderij, Knoflook, Ui, Aardappel, Tomaat	6		ANDERE Latex, Hom s lactoferrine, Duiventek, Ficus benjamin	4
	NOTEN EN ZADEN Amandel, Paranoot, Cashew, Hazelnoot, Macadamia, Pecannoot, Pistache, Walnoot, Fenegriekzaad, Maanzaad, Pompoenzaad, Sesamzaad, Zonnebloempitten	13			