



synevo

**ALEX2<sup>®</sup>** PROFIL EXTINS de IgE  
ALERGEN SPECIFICE  
**ALLERGY  
EXPLORER**

## Raportul eliberat de laborator va conține



Toate grupurile de alergeni testate, tipurile de alergeni identificate indirect (extracte sau componente moleculare) și valorile IgE specifice, **individuale** (exprimate în kUA/L)



Nivelul de **IgE total** (exprimat în kUA/L)



Un sumar al sensibilizărilor detectate, în care grupurile de alergeni sunt marcate cu culoare, corespunzător celei mai înalte clase de sensibilizare identificată

## Alergeni



POLENURI

8



FUNGI ȘI ALTE MICROORGANISME

12



ACARIENI ȘI INSECTE

13



SCUAME EPIDERMICE ȘI PROTEINE DE ORIGINE ANIMALĂ

15



VENIN DE HYMENOPTERA

17



ALIMENTE

18



ALTELE

27



## Polen de graminee

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E g17	iarbă de Bahia	Paspalum notatum		
E g2	Pir gros	Cynodon dactylon		
C g216	Pir gros	Cynodon dactylon	rCyn d1	Beta-expansină
E g7	Trestie, stuf	Phragmites communis		
E	Porumb	Zea mays		
E	Costrei	Sorghum halepense		
C g100	iarbă de gazon	Lolium perenne	nLol p 1	Beta-expansină
E g12	Secară	Secale cereale		
E	Timofică	Phleum pratense		
C g205	Timofică	Phleum pratense	rPhl p 1	Beta-expansină
C g206	Timofică	Phleum pratense	rPhl p 2	Expansină
C g215	Timofică	Phleum pratense	rPhl p 5.0101	Grupul 5/6 al gramineelor
C g209	Timofică	Phleum pratense	rPhl p 6	Grupul 5/6 al gramineelor
C g210	Timofică	Phleum pratense	rPhl p 7	Polcalcină
C g212	Timofică	Phleum pratense	rPhl p 12	Proflină

C - component molecular alergen  
E - extract de alergen

# Polen de arbori



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E t19	Salcâm	Acacia spp. mimosa		
E	Arin negru	Alnus glutinosa		
C t100	Arin negru	Alnus glutinosa	rAln g 1	PR-10
C t101	Arin negru	Alnus glutinosa	rAln g 4	Polcalcină
C t226	Chiparos de Arizona	Cupressus arizonica	nCup a 1	Pectat-liază
E t25	Frasin comun	Fraxinus excelsior		
C t103	Frasin comun	Fraxinus excelsior	rFra e 1	Familia Ole e 1
E	Fag	Fagus sylvatica		
E t300	Fag	Fagus sylvatica	rFag s1	PR-10
E t14	Plop negru	Populus nigra		
E t222	Chiparos	Cupressus sempervirens		
C t105	Curmal	Phoenix dactylifera	nPho d 2	Profilină
E t8	Ulm	Ulmus americana campestris		
E t4	Alun	Corylus avellana		
C t102	Alun	Corylus avellana	rCor a 1.0103	PR-10
E	Liliac	Syringa vulgaris		
E	Platan englezesc	Platanus acerifolia		
C t241	Platan englezesc	Platanus acerifolia	rPla a 1	Invertaza din plante
C t301	Platan englezesc	Platanus acerifolia	rPla a 2	Polygalacturonase



## Polen de arbori

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
C t302	Platan englezesc	Platanus acerifolia	rPla a 3	nsLTP
E t6	Ienupăr	Juniperus ashei		
E t71	Dud	Morus rubra		
E	Stejar	Quercus robur		
E	Măslin	Olea Europaea		
C t224	Măslin	Olea Europaea	nOle e 1	Familia Ole e 1
C	Măslin	Olea Europaea	rOle e 2	Profilină
C t240	Măslin	Olea Europaea	rOle e 9	1,3 β Glucanaza
E	Lemn câinesc	Ligustrum vulgare		
E t305	Dud japonez (de hârtie)	Broussonetia papyrifera	Bro p	
C	Mesteacăn argintiu	Betula verrucosa		
C t215	Mesteacăn argintiu	Betula verrucosa	rBet v 1	PR-10
C t216	Mesteacăn argintiu	Betula verrucosa	rBet v 2	Profilină
C t225	Mesteacăn argintiu	Betula verrucosa	rBet v 6	Izoflavon-reductază
E	Criptomeria	Cryptomeria japonica		
E t303	Criptomeria	Cryptomeria japonica	rCry j1	Pectate Lyase
E t304	Cenușer	Ailanthus altissima		
E t10	Nuc	Juglans regia		
E	Trepădătoare	Mercurialis annua		

# Polen de ierburi



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
C w301	Trepădătoare	Mercurialis annua	rMer a 1	Profilin
E w303	Câneșă (CBD)	Cannabis sativa		
C w302	Câneșă	Cannabis sativa	rCan s 3	nsLTP
E w10	Spanac sălbatic	Chenopodium album		
C w100	Spanac sălbatic	Chenopodium album	rChe a 1	Familia Ole e 1
E w6	Pelin negru	Artemisia vulgaris		
C w231	Pelin negru	Artemisia vulgaris	rArt v 1.0101	Defensina din plante
C w233	Pelin negru	Artemisia vulgaris	rArt v 3.0201	nsLTP
E w20	Urșă	Urtica dioica		
E w14	Știr	Amaranthus retroflexus		
E w1	Ambrozie	Ambrosia artemisiifolia		
C w230	Ambrozie	Ambrosia artemisiifolia	rAmb a 1	Pectat-liază
C w300	Ambrozie	Ambrosia artemisiifolia	rAmb a 4	Defensina din plante
E w9	Pătlagina îngustă	Plantago lanceolata		
C w234	Pătlagina îngustă	Plantago lanceolata	rPla l 1	Familia Ole e 1
E w11	Ciulin rusesc	Salsola kali		
C w232	Ciulin rusesc	Salsola kali	rSal k 1	Pectin Methylesteraza
E w21	Parachernișă	Parietaria judaica		
C w211	Parachernișă	Parietaria judaica	rPar j 2	nsLTP



## Fungi și alte microorganisme

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E	Alternaria alternata	Alternaria alternata		
C m229	Alternaria alternata	Alternaria alternata	rAlt a 1	Familia Alt a 1
C m230	Alternaria alternata	Alternaria alternata	rAlt a 6	Enolaza
E	Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus		
C m218	Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	rAsp f 1	Familia Mitogilin
C m220	Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	rAsp f 3	Proteină peroxizomală
C m221	Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	rAsp f 4	Necunoscut
C m222	Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	rAsp f 6	Mn Superoxid-dismutază
E	Candida albicans	Candida albicans		
E m2	Cladosporium herbarum	Cladosporium herbarum		
C m100	Cladosporium herbarum	Cladosporium herbarum	rCla h 8	Dehidrogenază cu lanț scurt
C	Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	rMala s 1	Necunoscut
C y2	Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	rMala s 5	Necunoscut
C y3	Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	rMala s 6	Ciclofilină
C	Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	rMala s 9	Necunoscut
C y5	Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	rMala s 11	Mn Superoxid-dismutază
E m1	Penicillium chrysogenum	Penicillium chrysogenum		

# Acarieni și insecte



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E d70	Acarian de făină	Acarus siro		
E i206	Gândac de bucătărie american	Periplaneta americana		
C i300	Gândac de bucătărie american	Periplaneta americana	rPer a 7	Tropomiozină
E	Dermatophagoides farinae	Dermatophagoides farinae		
C d100	Dermatophagoides farinae	Dermatophagoides farinae	rDer f 1	Cistein-protează
C d101	Dermatophagoides farinae	Dermatophagoides farinae	rDer f 2	Familia NPC2
E	Blomia tropicalis	Blomia tropicalis		
C d300	Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	rBlo t 5	Grupa 5 Acarieni
C d301	Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	rBlo t 10	Tropomiozina
C d302	Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	rBlo t 21	Necunoscut
E	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus		
C d202	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 1	Cistein-protează
C d203	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 2	Familia NPC2
C d103	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 5	Necunoscut
C d104	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 7	Grup 7 acarieni
C d205	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 10	Tropomiozină
C d102	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 11	Miozină, lanț greu





## Acarieni și insecte

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
C d303	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 20	Arginina kinaza
C d304	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 21	Necunoscut
C d209	Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	rDer p 23	Domeniu proteic similar peritrofinei
E	Gândac german	Blatella germanica		
C i100	Gândac german	Blatella germanica	rBla g 1	Grup 1 gândaci de bucătărie
C i101	Gândac german	Blatella germanica	rBla g 2	Aspartil-protează
C i102	Gândac german	Blatella germanica	rBla g 4	Lipocalină
C i103	Gândac german	Blatella germanica	rBla g 5	Glutation S-transferază
C i301	Gândac german	Blatella germanica	rBla g 9	Arginina kinaza
E	Glycyphagus domesticus	Glycyphagus domesticus		
C d105	Glycyphagus domesticus	Glycyphagus domesticus	rGly d 2	Familia NPC2
E	Lepidoglyphus destructor	Lepidoglyphus destructor		
C d305	Lepidoglyphus destructor	Lepidoglyphus destructor	rLep d 2	Familia NPC2
E d72	Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae		
C d306	Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae	rTyr p 2	Familia NPC2

# Scuame epidermice și proteine de origine animală



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E	Pisică	Felis domesticus		
C e94	Pisică	Felis domesticus	rFel d 1	Uteroglobină
C e220	Pisică	Felis domesticus	nFel d 2	Albumină serică
C e228	Pisică	Felis domesticus	rFel d 4	Lipocalină
C e300	Pisică	Felis domesticus	rFel d 7	Lipocalină
E	Bovină	Bos domesticus		
C e100	Bovină	Bos domesticus	rBos d 2	Lipocalină
C e301	Hamster siberian	Phodopus sungorus	rPhod s 1	Lipocalină
E	Câine	Canis familiaris		
C e101	Câine	Canis familiaris	rCan f 1	Lipocalină
C e102	Câine	Canis familiaris	rCan f 2	Lipocalină
C e221	Câine	Canis familiaris	nCan f 3	Albumină serică
C e302	Câine	Canis familiaris	nCan f 4	Lipocalină
E e308	Urină de câine (incl. Can f 5)	Canis familiaris		
C e303	Câine	Canis familiaris	nCan f 6	Lipocalină



## Scuame epidermice și proteine de origine animală

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
C e304	Câine	Canis familiaris	nCan f Fel d 1	Uteroglobină
E e80	Capră	Capra hircus		
E	Porcușor de Guinea	Cavia porcellus		
C e305	Porcușor de Guinea	Cavia porcellus	rCav p 1	Lipocalină
E	Hamster	Cricetus ericetus		
C e227	Cal	Equus caballus	rEqu c 1	Lipocalină
C e306	Cal	Equus caballus	rEqu c 3	Albumină serică
C e307	Cal	Equus caballus	rEqu c 4	Latherin
C e103	Șoarece	Mus musculus	nMus m 1	Lipocalină
E e83	Porc	Sus domesticus		
E	lepure	Oryctolagus spp.		
C e309	lepure	Oryctolagus cuniculus	eOry c 1	Lipocalină
C e310	lepure	Oryctolagus cuniculus	eOry c 2	Lipocalină
C e311	lepure	Oryctolagus cuniculus	eOry c 3	Uteroglobină
E e73	Șobolan	Rattus norvegicus		
E e81	Oaie	Ovis aries		

# Venin de insecte



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E i3	Venin viespe	Vespula vulgaris		
C i211	Venin viespe	Vespula vulgaris	rVes v 1	Fosfolipaza A1
C i209	Venin viespe	Vespula vulgaris	rVes v 5	Antigen 5
E i70	Furnica de foc	Solenopsis richteri & Solenopsis invicta	Sol spp.	
E i1	Venin albină	Apis mellifera		
C i208	Venin albină	Apis mellifera	nApi m 1	Fosfolipaza A2
C	Venin albină	Apis mellifera	nApi m 2	Hialuronidază
C i217	Venin albină	Apis mellifera	rApi m 10	Icarapin varianta 2
E i25	Venin viespe americană	Dolichovespula spp.		
E i4	Venin viespe de hârtie	Polistes dominulus	Pol d	
C i210	Venin viespe de hârtie	Polistes dominulus	rPol d 5	Antigen 5



# Cereale

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E f6	Orz	Hordeum vulgare		
E f11	Hrișcă	Fagopyrum esculentum		
C f508	Hrișcă	Fagopyrum esculentum	nFag e 2	2S Albumină
E f8	Porumb	Zea mays		
C f523	Porumb	Zea mays	rZea m 14	nsLTP
E f5	Secară	Secale cereale		
E	Semințe de lupin	Lupinus albus		
E f305	Semințe de schinduf	Trigonella foenum-graecum		
E f55	Mei	Panicum miliaceum		
E f7	Ovăz	Avena sativa		
E f224	Semințe de mac	Papaver somniferum		
C f516	Semințe de mac	Papaver somniferum	nPap s 2S Albumin	2S Albumină
E f226	Semințe de dovleac	Cucurbita pepo		
E f347	Quinoa	Chenopodium quinoa		
E f9	Orez	Oryza sativa		
E f10	Susan	Sesamum indicum		
C f518	Susan	Sesamum indicum	nSes i 1	2S Albumină
E k84	Semințe de floarea soarelui	Helianthus annuus		
E f124	Grâu spelta	Triticum spelta		
E	Grâu	Triticum aestivum		
C	Grâu	Triticum aestivum	rTri a Gliadin	Gliadin
C f542	Grâu	Triticum aestivum	rTri a 14	nsLTP
C f543	Grâu	Triticum aestivum	rTri a 19	Omega-5-gliadin
C f544	Grâu	Triticum aestivum	nTri a aA_TI	Inhibitor de alfa-amilază tripsină

# Ouă și lapte



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E f1	Albuș	Gallus domesticus		
C f233	Albuș	Gallus domesticus	nGal d 1	Ovomucoid
C f232	Albuș	Gallus domesticus	nGal d 2	Ovalbumină
C f323	Albuș	Gallus domesticus	nGal d 3	Ovotransferină
C k208	Albuș	Gallus domesticus	nGal d 4	Lizozim C
C f510	Gălbenuș	Gallus domesticus	nGal d 5	Albumină serică
E f75	Gălbenuș	Gallus domesticus		
E f506	Lapte de cămilă	Camelus dromedarius		
E f2	Lapte de vacă	Bos domesticus		
C f76	Lapte de vacă	Bos domesticus	nBos d 4	$\alpha$ -lactalbumină
C f77	Lapte de vacă	Bos domesticus	nBos d 5	$\beta$ -lactoglobulină
C f78	Lapte de vacă	Bos domesticus	nBos d 8	Cazeină
E f300	Lapte de capră	Capra hircus		
E f286	Lapte de iapă	Equus caballus		
E f325	Lapte de oaie	Ovis aries		



## Fructe

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E	Măr	Malus domestica		
C f434	Măr	Malus domestica	rMal d 1	PR-10
C f514	Măr	Malus domestica	nMal d 2	TLP
C f435	Măr	Malus domestica	rMal d 3	nsLTP
E f96	Avocado	Persea americana		
E f92	Banană	Musa acuminata		
E f288	Afină	Vaccinium myrtillus		
E f242	Cireșă	Prunus spp.		
E f328	Smochină	Ficus carica		
C f521	Strugure	Vitis vinifera	nVit v 1	nsLTP
E	Kiwi	Actinidia deliciosa		
C f500	Kiwi	Actinidia deliciosa	nAct d 1	Cistein-protează
C f503	Kiwi	Actinidia deliciosa	nAct d 2	TLP
C f501	Kiwi	Actinidia deliciosa	nAct d 5	Kiwellin
C f502	Kiwi	Actinidia deliciosa	nAct d 10	nsLTP
E	Pepene galben	Cucumis melo		
C f528	Pepene galben	Cucumis melo	rCuc m 2	Profilină
E	Litchi	Litchi chinesis		
E f91	Mango	Mangifera indica		

# Fructe



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E f33	Portocală	Citrus sinensis		
E f293	Papaya	Carica papaya		
E f94	Pară	Pyrus communis		
E	Piersică	Prunus persica		
C f420	Piersică	Prunus persica	n/r Pru p 3	nsLTP
E	Prună	Prunus domestica		
E	Zmeură	Rubus idaeus		
E	Căpșună	Fragaria ananassa		
C-Mix f44	Căpșună	Fragaria ananassa	rFra a 1 + rFra a 3	PR-10 + LTP





# Legume și nuci

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E f20	Migdală	Prunus dulcis		
E f18	Nucă braziliană	Bertholletia excelsa		
C f354	Nucă braziliană	Bertholletia excelsa	nBer e 1	2S Albumină
E f202	Caju	Anacardium occidentale		
C f550	Caju	Anacardium occidentale	rAna o 2	11S Globulină
C f443	Caju	Anacardium occidentale	rAna o 3	2S Albumină
E f309	Năut	Cicer arietinus		
E f315	Fasole verde	Phaseolus vulgaris		
E f335	Semințe de lupin	Lupinus albus		
E	Alune	Corylus avellana		
C f428	Alune	Corylus avellana	rCor a 1.0104	PR-10
C f425	Alune	Corylus avellana	rCor a 8	nsLTP
C f440	Alune	Corylus avellana	nCor a 9	11S Globulină
C f522	Alune	Corylus avellana	nCor a 11	7/8S Globulină
C f439	Alune	Corylus avellana	nCor a 14	2S Albumină
E f235	Linte	Lens culinaris		
E f345	Macadamia	Macadamia integrifolia		
C f513	Macadamia	Macadamia integrifolia	nMac i 2S Albumin	2S Albumină
E f12	Mazăre	Pisum sativum		
E	Arahide	Arachis hypogea		
C f422	Arahide	Arachis hypogea	nAra h 1	7/8S Globulină
C f423	Arahide	Arachis hypogea	rAra h 2	2S Albumină
C f424	Arahide	Arachis hypogea	nAra h 3	11S Globulină
C f447	Arahide	Arachis hypogea	nAra h 6	2S Albumină

## Legume și nuci

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
C f352	Arahide	Arachis hypogea	rAra h 8	PR-10
C f427	Arahide	Arachis hypogea	rAra h 9	nsLTP
C f803	Arahide	Arachis hypogea	rAra h 15	Oleozină
E f201	Nucă de pecan	Carya illinoensis		
E	Fistic	Pistacia vera		
C f531	Fistic	Pistacia vera	rPis v 1	2S Albumină
C f532	Fistic	Pistacia vera	nPis v 2	Subunitatea globulină 11S
C f533	Fistic	Pistacia vera	nPis v 3	7/8S Globulină
E	Soia	Glycine max		
C f353	Soia	Glycine max	rGly m 4	PR-10
C f431	Soia	Glycine max	rGly m 5	7/8S Globulină
C f432	Soia	Glycine max	nGly m 6	11S Globulină
C f511	Soia	Glycine max	nGly m 8	2S Albumină
E	Nucă	Juglans regia		
C f441	Nucă	Juglans regia	nJug r 1	2S Albumină
C f512	Nucă	Juglans regia	nJug r 2	7/8S Globulină
C f539	Nucă	Juglans regia	rJug r 3	nsLTP
C f540	Nucă	Juglans regia	nJug r 4	11S Globulină
C f541	Nucă	Juglans regia	nJug r 6	7/8S Globulină



# Pește și fructe de mare

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
C p10	Anisakis	Anisakis simplex	rAni s 1	Inhibitor de serin protează Kunitz
C p11	Anisakis	Anisakis simplex	rAni s 3	Tropomiozină
E f3	Cod de Atlantic	Gadus morhua		
C f509	Cod de Atlantic	Gadus morhua	nGad m 1	$\beta$ -parvalbumină
C-Mix f805	Cod de Atlantic	Gadus morhua	nGad m 2&3	$\beta$ -Enolază si Aldolază
E f205	Hering	Clupea haengus		
C f525	Hering	Clupea haengus	rClu h 1	$\beta$ -parvalbumină
E f206	Macrou de Atlantic	Scomber scombrus		
C f551	Macrou de Atlantic	Scomber scombrus	rSco s 1	$\beta$ -parvalbumină
C f355	Crap	Cyprinus carpio	rCyp c 1	$\beta$ -parvalbumină
E f37	Midie	Mytilus edulis		
E f23	Crab	Chionoecetes spp.		
E f258	Calamar	Loligo spp.		
E f80	Homar	Homarus gammarus		
E f290	Stridie	Ostrea edulis		
E f41	Somon	Salmo salar		
C f534	Somon	Salmo salar	rSal s 1	$\beta$ -parvalbumină
E f338	Scoică	Pecten spp.		
E f515	Crevete nordic	Pandalus borealis		
E f24	Creveți amestec	Litopaena setiferus, Farfantepenaeus aztecus, Farfantepenaeus dourarum		
C f517	Crevete Black Tiger	Penaeus monodon	nPen m 1	Tropomiozină
C f545	Crevete Black Tiger	Penaeus monodon	rPen m 2	Arginin kinază
C f552	Crevete Black Tiger	Penaeus monodon	rPen m 3	Miozină lanț ușor

C	f524	Crevete Black Tiger	Penaeus monodon	rPen m 4	Proteina de legare a calciului sarcoplasmatic
C	f529	Crevete de nisip	Crangon crangon	rCra c 6	Troponina C
E	f40	Ton	Thunnus albacares		
C	f538	Ton	Thunnus albacares	Thu a 1	$\beta$ -parvalbumină
C	f537	Pește spadă	Xiphias gladius	rXip g 1	$\beta$ -parvalbumină
E	f535	Pisică de mare	Raja clavata		
C	f536	Pisică de mare	Raja clavata	rRaj c	Parvalbumină $\alpha$ -parvalbumină
E	f207	Moluscă	Ruditapes spp.		

## Condimente



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E	f271	Anason		
E	f265	Chimen		
E	f89	Muștar		
C	f519	Muștar	nSin a 1	2S Albumină
E	f283	Oregano		
E	f218	Paprika		
E	f86	Pătrunjel		

## Carne



Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic
E	f27	Carne de vită		
C	e204	Carne de vită	nBos d 6	Albumină serică
E	f83	Carne de pui		
E	f321	Carne de cal		



## Legume

E	f526	Greiere	Acheta domesticus		
E	f88	Carne de miel	Ovis aries		
E	f527	Larvă de făină	Tenebrio molitor		
E	f553	Lăcustă	Locusta migratoria		
E	f26	Carne de porc	Sus domesticus		
C	f530	Carne de porc	Sus domesticus	rSus d 1	Albumină serică
E	f213	Carne de iepure	Oryctolagus spp.		
E	f284	Carne de curcan	Meleagris gallopavo		
Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire științifică	Component molecular	Component biochimic	
E	Avocado	Persea americana			
E	Varză	Brassica oleracea va. Capitata			
E	f31	Morcov	Daucus carota		
C	f507	Morcov	Daucus carota	rDau c 1	PR-10
E	Țelină	Apium graveolens			
C	f417	Țelină	Apium graveolens	rApi g 1	PR-10
C	f504	Țelină	Apium graveolens	rApi g 2	nsLTP
C	f505	Țelină	Apium graveolens	rApi g 6	nsLTP
E	f47	Usturoi	Allium sativum		
E	Lăptucă	Lactuca sativa			
E	Măslină	Olea europaea			
E	f48	Ceapă	Allium cepa		
E	f35	Cartof	Solanum tuberosum		
E	f25	Roșie	Solanum lycopersicum		

C	f520	Roşie	Solanum lycopersicum	nSola l 6	nsLTP
E		Ciupercă comestibilă	Agaricus hortensis/bisporus		
E		Hamei	Humulus lupulus		
E		Drojdie de bere	Sacccaromyces cerevisiae		

# Diverse



DIVERSE

Component/ Extract/Cod	Denumire comună	Denumire ştiinţifică	Component molecular	Component biochimic
E	f45	Drojdie de panificaţie	Sacccaromyces cerevisiae	
C	o214	Hom s Lactoferrin	rHom s LF	CCD
E		Latex	Hevea brasiliensis	
C	k215	Latex	Hevea brasiliensis	Factor de elongaţie a cauciucului
C	k217	Latex	Hevea brasiliensis	Proteină cu greutate moleculară mică din cauciuc
C	k218	Latex	Hevea brasiliensis	Necunoscut
C	k220	Latex	Hevea brasiliensis	Pro-heveină
C	k221	Latex	Hevea brasiliensis	Profilină
C	f224	Latex	Hevea brasiliensis	Chitinază clasa 1
C	o100	Căpuşa porumbeilor	Argas reflexus	Lipocalina
C		Ananas	Ananas comosus	CCD
E	k81	Smochin plângător	Ficus benjamina	

Referinţe:

<https://www.macroarraydx.com/products/alex>
[https://a.storyblok.com/f/106109/x/c27bbe92c4/alex2\\_allergenlist.pdf](https://a.storyblok.com/f/106109/x/c27bbe92c4/alex2_allergenlist.pdf)
[https://a.storyblok.com/f/106109/x/a882cca6df/alex-2-info-flyer\\_en.pdf](https://a.storyblok.com/f/106109/x/a882cca6df/alex-2-info-flyer_en.pdf)