



## Test ALEX2 - szczegółowy wykaz 295 molekuł i ekstraktów alergenowych

Nazwa alergenu	Nazwa zwyczajowa	Nazwa łacińska	Grupa	Funkcja	Ekstrakt/ molekuła	Kod
Aca m	Akacja	<i>Acacia mimosa</i>	Pyłki		E	t19
Aca s	Roztocza spichrzowe	<i>Acarus siro</i>	Roztocza		E	d70
Ach d	Świerszcz domowy	<i>Acheta domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f526
Act d 1	Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Proteaza cysteinowa	M	f500
Act d 2	Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	TLP	M	f501
Act d 5	Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Kiwellina	M	f502
Act d 10	Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f503
All c	Cebula	<i>Allium cepa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f48
All s	Czosnek	<i>Allium sativum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f47
Aln g 1	Olsza czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	Pyłki	PR-10	M	t100
Aln g 4	Olsza czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	Pyłki	Polkalcyna	M	t101
Alt a 1	Alternaria alternata	<i>Alternaria alternata</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	Grupa Alt a 1	M	m229
Alt a 6	Alternaria alternata	<i>Alternaria alternata</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	Enolaza	M	m230

Ama r	Szarłat szorstki	<i>Amaranthus retroflexus</i>	Pyłki		E	w14
Amb a 1	Ambrozja bylicolistna	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Pyłki	Liaza pektynowa	M	w230
Amb a 4	Ambrozja bylicolistna	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Pyłki	Defensyna roślinna	M	w300
Amb a	Ambrozja bylicolistna	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Pyłki		E	w1
Ana o 2	Orzech nerkowca	<i>Anacardium occidentale</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 11S	M	f550
Ana o 3	Orzech nerkowca	<i>Anacardium occidentale</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f443
Ana o	Orzech nerkowca	<i>Anacardium occidentale</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f202
Ani s 1	Nicienie	<i>Anisakis simplex</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Inhibitor proteazy serynowej typu Kunitz	M	p10
Ani s 3	Nicienie	<i>Anisakis simplex</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Tropomiozyna	M	p11
Api m 1	Jad pszczele	<i>Apis mellifera</i>	Owady błonkoskrzydłe	Fosfolipaza A2	M	i208
Api m 2	Jad pszczele	<i>Apis mellifera</i>	Owady błonkoskrzydłe	Hialuronidaza	M	i214
Api m 10	Jad pszczele	<i>Apis mellifera</i>	Owady błonkoskrzydłe	Ikarapina var.2	M	i217
Api g 1	Seler	<i>Apium graveolens</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	PR-10	M	f417
Api g 2	Seler	<i>Apium graveolens</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f504
Api g 6	Seler	<i>Apium graveolens</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f505
Ara h 1	Orzech arachidowy	<i>Arachis hypogea</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 7/8S	M	f422
Ara h 2	Orzech arachidowy	<i>Arachis hypogea</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f423
Ara h 3	Orzech arachidowy	<i>Arachis hypogea</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 11S	M	f424
Ara h 6	Orzech arachidowy	<i>Arachis hypogea</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f447
Ara h 8	Orzech arachidowy	<i>Arachis hypogea</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	PR-10	M	f352
Ara h 9	Orzech arachidowy	<i>Arachis hypogea</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f427
Ara h 15	Orzech arachidowy	<i>Arachis hypogea</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Oleozyna	M	f803

Arg r 1	Kleszcz gołębi	<i>Argas reflexus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	o100
Art v 1	Bylica pospolita	<i>Artemisia vulgaris</i>	Pyłki	Defensyna roślinna	M	w231
Art v 3	Bylica pospolita	<i>Artemisia vulgaris</i>	Pyłki	nsLTP	M	w233
Art v	Bylica pospolita	<i>Artemisia vulgaris</i>	Pyłki		E	w6
Asp f 1	<i>Aspergillus fumigatus</i>	<i>Aspergillus fumigatus</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni		M	m218
Asp f 3	<i>Aspergillus fumigatus</i>	<i>Aspergillus fumigatus</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	Białko peroksysomalne	M	m220
Asp f 4	<i>Aspergillus fumigatus</i>	<i>Aspergillus fumigatus</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	nieznana	M	m221
Asp f 6	<i>Aspergillus fumigatus</i>	<i>Aspergillus fumigatus</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	Mitochondrialna dysmutaza ponadtlenkowa	M	m222
Ave s	Owies	<i>Avena sativa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f7
Ber e 1	Orzech brazylijski	<i>Bertholletia excelsa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f354
Ber e	Orzech brazylijski	<i>Bertholletia excelsa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f18
Bet v 1	Brzoza brodawkowata	<i>Betula verrucosa</i>	Pyłki	PR-10	M	t215
Bet v 2	Brzoza brodawkowata	<i>Betula verrucosa</i>	Pyłki	Profilina	M	t216
Bet v 6	Brzoza	<i>Betula verrucosa</i>	Pyłki	Reduktaza izoflawonowa	M	t225
Bla g 1	Karaluch	<i>Blatella germanica</i>	Owady	Karaluchy grupa 1	M	i100
Bla g 2	Karaluch	<i>Blatella germanica</i>	Owady	Proteaza aspartylowa	M	i101
Bla g 4	Karaluch	<i>Blatella germanica</i>	Owady	Lipokalina	M	i102
Bla g 5	Karaluch	<i>Blatella germanica</i>	Owady	S-transferaza glutationowa	M	i103
Bla g 9	Karaluch	<i>Blatella germanica</i>	Owady	Kinaza argininy	M	i301
Blo t 5	<i>Blomia tropicalis</i>	<i>Blomia tropicalis</i>	Roztocza	Roztocza grupa 5	M	d300

Blo t 10	Blomia tropicalis	<i>Blomia tropicalis</i>	Roztocza	Tropomiozyna	M	d301
Blo t 21	Blomia tropicalis	<i>Blomia tropicalis</i>	Roztocza		M	d302
Bos d 4	Mleko, krowie	<i>Bos domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Alfa-laktoalbumina	M	f76
Bos d 5	Mleko, krowie	<i>Bos domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Beta-laktoglobulina	M	f77
Bos d 6	Mleko, krowie	<i>Bos domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Albumina surowicza	M	e204
Bos d 8	Mleko, krowie	<i>Bos domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Kazeina	M	f78
Bos d 2	Wołowina	<i>Bos domesticus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e100
Bos d_milk	Mleko, krowie	<i>Bos domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f2
Bos d_meat	Wołowina	<i>Bos domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f27
Bro p	Brusonecja chińska	<i>Broussonetia papyrifera</i>	Pyłki		E	t305
Sin a 1	Nasiona gorczycy	<i>Sinapis alba</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f519
Sin	Gorzycza	<i>Sinapis alba</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f89
Cam d	Mleko, wielbłądzie	<i>Camelus dromedarius</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f506
Can f 1	Pies	<i>Canis familiaris</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e101
Can f 2	Pies	<i>Canis familiaris</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e102
Can f 3	Pies	<i>Canis familiaris</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Albumina surowicza	M	e221
Can f 4	Pies	<i>Canis familiaris</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e302
Can f 5	Pies	<i>Canis familiaris</i>	Mocz		M	e308
Can f 6	Pies	<i>Canis familiaris</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e303
Can f Fel d 1 like	Pies	<i>Canis familiaris</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Uteroglobina	M	e304
Can s 3	Konopie	<i>Cannabis sativa</i>	Pyłkis	nsLTP	M	w302
Can s	Konopie	<i>Cannabis sativa</i>	Pyłkis		E	W303

Cap h_milk	Mleko, kozie	<i>Capra hircus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f300
Cap h_epithelia	Nabłonek, kozi	<i>Capra hircus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego		E	e80
Cap a	Papryka	<i>Capsicum annuum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f218
Car p	Papaja	<i>Carica papaya</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f293
Car c	Kminek	<i>Carum carvi</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f265
Car i	Orzech pekan	<i>Carya illinoensis</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f201
Cav p 1	Świnka morska	<i>Cavia porcellus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e305
Che a 1	Komosa biała	<i>Chenopodium album</i>	Pyłki	Grupa Ole e 1	M	w100
Che a	Komosa biała	<i>Chenopodium album</i>	Pyłki		E	w10
Che q	Komosa ryżowa	<i>Chenopodium quinoa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f347
Chi spp.	Krab	<i>Chionoecetes spp.</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f23
Cic a	Ciecierzycza	<i>Cicer arietinus</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f309
Cit s	Pomarańcza	<i>Citrus sinensis</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f33
Cla h 8	Cladosporium herbarum	<i>Cladosporium herbarum</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	Dehydrogenaza krótko-łańcuchowa	M	m100
Cla h	Cladosporium herbarum	<i>Cladosporium herbarum</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni		E	m2
Clu h 1	Śledź atlantycki	<i>Clupea harengus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Beta-parwalbumina	M	f525
Clu h	Śledź atlantycki	<i>Clupea harengus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f205
Cor a 9	Orzech laskowy	<i>Corylus avellana</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 11S	M	f440
Cor a 1.0103	Orzech laskowy	<i>Corylus avellana</i>	Pyłki	PR-10	M	t102
Cor a 1.0104	Orzech laskowy	<i>Corylus avellana</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	PR-10	M	f428
Cor a 8	Orzech laskowy	<i>Corylus avellana</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f425
Cor a 11	Orzech laskowy	<i>Corylus avellana</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 7/8S	M	f522

Cor a 14	Orzech laskowy	<i>Corylus avellana</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f439
Cor a_pollen	Pyłek leszczyny	<i>Corylus avellana</i>	Pyłki		E	t4
Cra c 6	Brązowe krewetki	<i>Crangon crangon</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Troponina C	M	f529
Cry j 1	Kryptomeria japońska	<i>Cryptomeria japonica</i>	Pyłki	Liaza pektynowa	E	t303
Cuc m 2	Melon	<i>Cucumis melo</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Profilina	M	f528
Cuc p	Nasiona dyni	<i>Cucurbita pepo</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f226
Cup a 1	Cyprys	<i>Cupressus arizonica</i>	Pyłki	Liaza pektynowa	M	t226
Cup s	Cyprys	<i>Cupressus sempervirens L.</i>	Pyłki		E	t222
Cyn d	Trawa bermudzka	<i>Cynodon dactylon</i>	Pyłki		E	g2
Cyn d 1	Trawa bermudzka	<i>Cynodon dactylon</i>	Pyłki	Beta–ekspansyna	M	g216
Cyp c 1	Karp	<i>Cyprinus carpio</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Beta-parwalbumina	M	f355
Dau c 1	Marchew	<i>Daucus carota</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	PR-10	M	f507
Dau c	Marchew	<i>Daucus carota</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f31
Der f 1	<i>Dermatophagoides farinae</i>	<i>Dermatophagoides farinae</i>	Roztocza	Proteaza cysteinowa	M	d100
Der f 2	<i>Dermatophagoides farinae</i>	<i>Dermatophagoides farinae</i>	Roztocza	Grupa NPC2	M	d101
Der p 7	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza	Karaluchy grupa 7	M	d104
Der p 5	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza	nieznana	M	d103
Der p 1	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza	Proteaza cysteinowa	M	d202
Der p 2	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza	Grupa NPC2	M	d203
Der p 10	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza	Tropomiozyna	M	d205

Der p 11	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza	Miozyna, łańcuch ciężki	M	d102
Der p 20	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza	Kinaza argininy	M	d303
Der p 21	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza		M	d304
Der p 23	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Roztocza	Chitynaza klasy III, perytofinowa domena proteinowa	M	d209
Dol spp	Jad szerszenia	<i>Dolichovespula spp.</i>	Owady błonkoskrzydłe		E	i25
Equ c 1	Nabłonek, koński	<i>Equus caballus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e227
Equ c 3	Nabłonek, koński	<i>Equus caballus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Albumina surowicza	M	e306
Equ c 4	Nabłonek, koński	<i>Equus caballus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego		M	e307
Equ c_milk	Mleko, końskie	<i>Equus caballus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f286
Equ c_meat	Mięso, końskie	<i>Equus caballus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f321
Fag e 2	Gryka zwyczajna	<i>Fagopyrum esculentum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f508
Fag e	Gryka zwyczajna	<i>Fagopyrum esculentum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f11
Fag s 1	Buk zwyczajny	<i>Fagus sylvatica</i>	Pyłki	PR-10	E	t300
Fel d 1	Kot	<i>Felis domesticus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Sekretoglobina	M	e94
Fel d 2	Kot	<i>Felis domesticus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Albumina surowicza	M	e220
Fel d 4	Kot	<i>Felis domesticus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e228
Fel d 7	Kot	<i>Felis domesticus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e300
Fic b	Fikus	<i>Ficus benjamina</i>	Składnik pochodzenia roślinnego		E	k81
Fic c	Figa	<i>Ficus carica</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f328

Fra a 1	Truskawka	<i>Fragaria ananassa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	PR-10	M	f44
Fra a 3	Truskawka	<i>Fragaria ananassa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f44
Fra e 1	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	Pyłki	Grupa Ole e 1	M	t103
Fra e	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	Pyłki		E	t25
Gad m 1	Dorsz atlantycki	<i>Gadus morhua</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Beta-parwalbumina	M	f509
Gad m 2	Dorsz atlantycki	<i>Gadus morhua</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Enolaza	M	f805
Gad m 3	Dorsz atlantycki	<i>Gadus morhua</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Aldolaza	M	f805
Gad m	Dorsz atlantycki	<i>Gadus morhua</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f3
Gal d 1	Białko jaja kurzego	<i>Gallus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Owomukoid	M	f233
Gal d 2	Białko jaja kurzego	<i>Gallus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Owoalbumina	M	f232
Gal d 3	Białko jaja kurzego	<i>Gallus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Owotransferyna	M	f323
Gal d 4	Białko jaja kurzego	<i>Gallus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Lizozym typu C	M	k208
Gal d 5	Żółtko jaja kurzego	<i>Gallus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Albumina surowicza	M	f510
Gal d_white	Białko jaja kurzego	<i>Gallus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f1
Gal d_yolk	Żółtko jaja kurzego	<i>Gallus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f75
Gal d_meat	Mięso, kurze	<i>Gallus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f83
Gly m 4	Soja	<i>Glycine max</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	PR-10	M	f353
Gly m 5	Soja	<i>Glycine max</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 7/8S	M	f431
Gly m 6	Soja	<i>Glycine max</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 11S	M	f432
Gly m 8	Soja	<i>Glycine max</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f511
Gly d 2	<i>Glycyphagus domesticus</i>	<i>Glycyphagus domesticus</i>	Roztocza	Grupa NPC2	M	d105
Hel a	Nasiona słonecznika	<i>Helianthus annuus</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	k84



Hev b 1	Lateks	<i>Hevea brasiliensis</i>	Składnik pochodzenia roślinnego	REF (rubber elongation factor)	M	k215
Hev b 3	Lateks	<i>Hevea brasiliensis</i>	Składnik pochodzenia roślinnego	SRPP (small rubber particle protein)	M	k217
Hev b 5	Lateks	<i>Hevea brasiliensis</i>	Składnik pochodzenia roślinnego	nieznana	M	k218
Hev b 6.02	Lateks	<i>Hevea brasiliensis</i>	Składnik pochodzenia roślinnego	Pro-HevEggn	M	k220
Hev b 8	Lateks	<i>Hevea brasiliensis</i>	Składnik pochodzenia roślinnego	Profilina	M	k221
Hev b 11	Lateks	<i>Hevea brasiliensis</i>	Składnik pochodzenia roślinnego	Chitynaza klasy I	M	k224
Hom g	Homar	<i>Homarus gammarus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f80
Hom s LF	Homolog ludzkiej laktoferyny	<i>Homo sapiens</i>	CCD	CCD	M	o214
Hor v	Jęczmień	<i>Hordeum vulgare</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f6
Jug r 1	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f441
Jug r 2	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 7/8S	M	f512
Jug r 3	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f539
Jug r 4	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 11S	M	f540
Jug r 6	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Globulina 7/8S	M	f541
Jug r_pollen	Pyłek orzecha włoskiego	<i>Juglans regia</i>	Pyłki		E	t10
Jun a	Jałowiec	<i>Juniperus ashei</i>	Pyłki		E	t6
Len c	Soczewica	<i>Lens culinaris</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f235
Lep d 2	Roztocza spichrzowe	<i>Lepidoglyphus destructor</i>	Roztocza	NPC2	M	d305
Lit s	Krewetka	<i>Litopaenaes s., Farfantepenaes a., Farfantepenaes d..</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f24
Loc m	Szarańcza wędrowna	<i>Locusta migratoria</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f553

Lol	Kalamarnica	<i>Loligo spp.</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f258
Lol p 1	Pyłek życicy	<i>Lolium perenne</i>	Pyłki	Beta–ekspansyna	M	g100
Lup a	Nasiona łubinu	<i>Lupinus albus</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f335
Mac i 2S Albumin	Makadamia	<i>Macadamia integrifolia</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f513
Mac inte	Makadamia	<i>Macadamia integrifolia</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f345
Mala s 6	Malassezia sympodialis	<i>Malassezia sympodialis</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	nieznana	M	y3
Mala s 5	Malassezia sympodialis	<i>Malassezia sympodialis</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	Cyklofilina	M	y2
Mala s 11	Malassezia sympodialis	<i>Malassezia sympodialis</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni	nieznana	M	y5
Mal d 1	Jabłko	<i>Malus domestica</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	PR-10	M	f434
Mal d 2	Jabłko	<i>Malus domestica</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	TLP	M	f514
Mal d 3	Jabłko	<i>Malus domestica</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f435
Man i	Mango	<i>Mangifera indica</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f91
Mel g	Mięso, indycze	<i>Meleagris gallopavo</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f284
Mer a 1	Szczyr roczny	<i>Mercurialis annua</i>	Pyłki	Profilina	M	w301
Mor r	Morwa czerwona	<i>Morus rubra</i>	Pyłki		E	t71
Mus m 1	Mysz domowa	<i>Mus musculus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e103
Mus a	Banan	<i>Musa acuminata</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f92
Myt e	Omulek jadalny	<i>Mytilus edulis</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f37
Ole e 1	Oliwka	<i>Olea Europaea</i>	Pyłki	Oliwka zwyczajna grupa 1	M	t224
Ole e 9	Oliwka	<i>Olea Europaea</i>	Pyłki	1,3 β Glucanase	M	t240
Ori v	Oregano	<i>Origanum vulgare</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f283

Ory_meat	Mięso, królicze	<i>Oryctolagus spp.</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f213
Ory c 1	Królik, nabłonek	<i>Oryctolagus spp.</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	E	e309
Ory c 2	Królik, nabłonek	<i>Oryctolagus spp.</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	E	e310
Ory c 3	Królik, nabłonek	<i>Oryctolagus spp.</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Uteroglobina	E	e311
Ory s	Ryż	<i>Oryza sativa</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f9
Ost e	Ostryga	<i>Ostrea edulis</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f290
Ovi a_milk	Mleko, owcze	<i>Ovis aries</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f325
Ovi a_meat	Mięso, owcze	<i>Ovis aries</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f88
Ovi a_epithelia	Nabłonek, owczy	<i>Ovis aries</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego		E	e81
Pan b	Krewetka	<i>Pandalus borealis</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f515
Pan m	Proso	<i>Panicum miliaceum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f55
Pap s 2S Albumin	Nasiona maku	<i>Papaver somniferum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f516
Pap s	Nasiona maku	<i>Papaver somniferum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f224
Par j 2	Pomurnik	<i>Parietaria judaica</i>	Pyłki	nsLTP	M	w211
Par j	Pomurnik	<i>Parietaria judaica</i>	Pyłki		E	w21
Pas n	Paspalum notatum	<i>Paspalum notatum</i>	Pyłki		E	g17
Pec	Małż	<i>Pecten spp.</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f338
Pen m 1	Krewetka	<i>Penaeus monodon</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Tropomiozyna	M	f517
Pen m 2	Krewetka	<i>Penaeus monodon</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Kinaza argininy	M	f545
Pen m 3	Krewetka	<i>Penaeus monodon</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		M	f552
Pen m 4	Krewetka	<i>Penaeus monodon</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		M	f524
Pen ch	Penicillium chrysogenum	<i>Penicillium chrysogenum</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni		E	m1
Per a 7	Karaluch amerykański	<i>Periplaneta americana</i>	Owady	Tropomiozyna	M	i300

Per a	Karaluch amerykański	<i>Periplaneta americana</i>	Owady		E	i206
Pers a	Awokado	<i>Persea americana</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f96
Pet c	Pietruszka	<i>Petroselinum crispum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f86
Pha v	Fasola biała	<i>Phaseolus vulgaris</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f315
Phl p 1	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i>	Pyłki	Beta–ekspansyna	M	g205
Phl p 2	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i>	Pyłki	Ekspansyna	M	g206
Phl p 5.0101	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i>	Pyłki	Trawa grupa 5/6	M	g215
Phl p 6	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i>	Pyłki	Trawa grupa 5/6	M	g209
Phl p 7	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i>	Pyłki	Polkalcyna	M	g210
Phl p 12	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i>	Pyłki	Profilina	M	g212
Pho d 2	Palma daktylowa	<i>Phoenix dactylifera</i>	Pyłki	Profilina	M	t105
Phod s 1	Chomik dzungarski	<i>Phodus sungorus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Lipokalina	M	e301
Phr c	Trzcina pospolita	<i>Phragmites communis</i>	Pyłki		E	g7
Pim a	Anyż	<i>Pimpinella anisum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f271
Pis v 1	Pistacja	<i>Pistacia vera</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	2S Albumina	M	f531
Pis v 2	Pistacja	<i>Pistacia vera</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	11S Globulina	M	f532
Pis v 3	Pistacja	<i>Pistacia vera</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	7/8S Globulina	M	f533
Pis s	Groch	<i>Pisum sativum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f12
Pla l 1	Babka lancetowata	<i>Plantago lanceolata</i>	Pyłki	Grupa Ole e 1	M	w234
Pla l	Babka lancetowata	<i>Plantago lanceolata</i>	Pyłki		E	w9
Pla a 1	Platan klonolistny	<i>Platanus acerifolia</i>	Pyłki	Roślinna inwertaza	M	t241
Pla a 2	Platan klonolistny	<i>Platanus acerifolia</i>	Pyłki	Poligalakturonaza	M	t301
Pla a 3	Platan klonolistny	<i>Platanus acerifolia</i>	Pyłki	nsLTP	M	t302

Pol d 5	Jad klecanki rdzaworożnej	<i>Polistes dominulus</i>	Owady błonkoskrzydłe	Antygen 5	M	i210
Pol d	Jad klecanki rdzaworożnej	<i>Polistes dominulus</i>	Owady błonkoskrzydłe		E	i4
Pop n	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	Pyłki		E	t14
Pru du	Migdał	<i>Prunus dulcis</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f20
Pru p 3	Brzoskwinia	<i>Prunus persica</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f420
Pru av	Wiśnia	<i>Prunus avium</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f242
Pyr c	Gruszka	<i>Pyrus communis</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f94
Raj c	Płaszczka kolczasta	<i>Raja clavata</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	F535
rRaj c Parvalbumin	Płaszczka kolczasta	<i>Raja clavata</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Alfa-parvalbumina	M	f536
Rat n	Szczur	<i>Rattus norvegicus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego		E	e73
Rud spp.	Maż	<i>Ruditapes spp.</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f207
Sac c	Drożdże	<i>Sacccaromyces cerevisiae</i>	Mikroorganizmy i zarodniki pleśni		E	f45
Sal s 1	Łosoś	<i>Salmo salar</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Beta-parwalbumina	M	f534
Sal s	Łosoś	<i>Salmo salar</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f41
Sal k	Solanka kolczysta	<i>Salsola kali</i>	Pyłki		E	w11
Sal k 1	Solanka kolczysta	<i>Salsola kali</i>	Pyłki	Phetyno- metyloesteraza	M	w232
Sco s 1	Makrela atlantycka	<i>Scomber scombrus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Parvalbumina	M	f551
Sco s	Makrela atlantycka	<i>Scomber scombrus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	F206
Sec c_pollen	Pyłek żyta	<i>Secale cereale</i>	Pyłki		E	g12
Sec c_flour	Żyto	<i>Secale cereale</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f5

Ses i 1	Sezam	<i>Sesamum indicum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Albumina 2S	M	f518
Ses i	Sezam	<i>Sesamum indicum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f10
Sola l 6	Pomidor	<i>Solanum lycopersicum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f520
Sola l	Pomidor	<i>Solanum lycopersicum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f25
Sol t	Ziemniak	<i>Solanum tuberosum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f35
Sus d_meat	Wieprzowina	<i>Sus domesticus</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f26
Sus d_epithelia	Nabłonek, świni	<i>Sus domesticus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego		E	e83
Sus d 1	Nabłonek, świni	<i>Sus domesticus</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego	Albumina surowicza	M	f530
Ten m	Mącznik młynarek	<i>Tenebrio molitor</i>	Tkanki pochodzenia zwierzęcego		E	f527
Thu a 1	Tuńczyk	<i>Thunnus albacares</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Beta-parwalbumina	M	f538
Thu a	Tuńczyk	<i>Thunnus albacares</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego		E	f40
nTri a aA_TI	Pszenica zwyczajna	<i>Triticum aestivum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Alpha-Amylase Trypsin- Inhibitor	M	f544
Tri 14	Pszenica zwyczajna	<i>Triticum aestivum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f542
Tri a 19	Pszenica zwyczajna	<i>Triticum aestivum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	Omega-5-Gliadin	M	f543
Tri f	Kozieradka pospolita	<i>Trigonella foenum-graecum</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f305
Tri s	Pszenica orkisz	<i>Triticum spelta</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f124
Tyr p	Rozkruszek drobny	<i>Tyrophagus putrescentiae</i>		Roztocza	E	d72
Tyr p 2	Rozkruszek drobny	<i>Tyrophagus putrescentiae</i>		Roztocza	M	d306
Ulm c	Wiąz pospolity	<i>Ulmus campestris</i>		Pyłki	E	t8
Urt d	Pokrzywa zwyczajna	<i>Urtica dioica</i>		Pyłki	E	w20
Vac m	Borówka czarna	<i>Vaccinium myrtillus</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f288
Ves v 1	Jad osy pospolitej	<i>Vespula vulgaris</i>		Owady błonkoskrzydłe	M	i211

Ves v 5	Jad osy pospolitej	<i>Vespula vulgaris</i>	Owady błonkoskrzydłe	Antygen 5	M	i209
Ves v	Jad osy pospolitej	<i>Vespula vulgaris</i>	Owady błonkoskrzydłe		E	i3
Vit v 1	Winogrona	<i>Vitis vinifera</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	M	f521
Zea m 14	Kukurydza	<i>Zea mays</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego	nsLTP	E	f523
Zea m	Kukurydza	<i>Zea mays</i>	Pokarmy pochodzenia roślinnego		E	f8
Xip g 1	Miecznik	<i>Xiphias gladius</i>	Pokarmy pochodzenia zwierzęcego	Parvalbumina	M	f537