

## S -AllIgE (3836)

Näille allergeeneille ei ole olemassa Kuntaliiton koodia. Koodina käytetään 3836 + allergeenikohtainen lyhenne.

Yksittäiset allergeenit, joille on olemassa Kuntaliiton koodit, ks. [Allergeeni, IgE vasta-aineet, yksittäiset allergeenit](#)

**Indikaatiot** Yksittäistä allergeenia vastaan kohdistuvan IgE-pitoisuuden määrittäminen.

**Näyte** 1-2 ml seerumia. 0.1 ml/tutkittava allergeeni.

**Säilytys ja lähetys** Säilytys 2-3 vrk jääkaapissa, pidempiaikainen pakastettuna. Lähetys huoneenlämmössä.

**Menetelmä** Immunofluorometrinen

**Toimitusaika** 1-3 työpäivää

**Viitearvot** alle 0.35 kU/l

[b]Tulkinta[/b]:

[u]Pitoisuus[/u]	[u]Allergialuokka[/u]	[u]Oiretulkinta[/u]
alle 0.35 kU/l	0	Normaali tulos. Herkistyminen epätodennäköinen. Ei sulje pois allergiaa.
0.35 - 0.69 kU/l	1	Harvoilla.
0.70 - 3.49 kU/l	2	Monilla.
3.50 - 17.4 kU/l	3	Useimmilla.
17.5 - 49.9 kU/l	4	Useimmilla.
50 - 100 kU/l	5	Useimmilla.
yli 100 kU/l	6	Useimmilla.

Herkistyminen on sitä ilmeisempi, mitä korkeampi on IgE-pitoisuus.

**Kommentti** *Spesifiset allergeenit*

Yksittäiset allergeenit, joille on olemassa Kuntaliiton koodit, ks. [Allergeeni, IgE vasta-aineet, yksittäiset allergeenit](#)

Ks. myös [Allergeenikomponentti, IgE vasta-aineet \(yksittäisen allergeenikomponentin IgE vasta-ainemäärittäminen\)](#).

### Heinät:

g17 Bahia grass  
g204 Heinäkaura  
g7 Järviruoko  
g10 Johnsonheinä  
g14 Kaura (siitepöly)  
g202 Maissi  
g9 Rönsyröllli  
g70 Rantavehnä (amer.)  
g71 Ruokohelpi  
g203 Salt grass (engl.)  
g2 Varvasheinä  
g11 Vihneetön kattara

### Puut:

t19 Akasia  
t211 Ambrapuu  
t8 Amerikanjalava  
t44 Amerikankeltis (Hackberry)

t207 Douglasinkuusi  
t18 Eukalyptuspuu  
t203 Hevoskastanja  
t41 Hikkori (Mockernut hickory)  
t54 Idän hopeapensas (Russian olive)  
t23 Italiainsypressi  
t55 Jänönvihma  
t21 Kajepuutpuu  
t206 Kastanja  
t73 Kasuariina  
t57 Kataja (Kynäkataja)  
t6 Kataja (Rohtokataja)  
t210 Likusteri  
t208 Metsälehmus  
t20 Mezquitepensas  
t71 Mulperi (Red mulberry)  
t205 Mustaselja  
t16 Mänty (Pinus strobus)  
t219 Paloverde (engl.)  
t22 Pekaanipähkinä (Hikkoripuu)  
t217 Pippuripuu  
t11 Puistoplateaani  
t5 Pyökki  
t72 Queen palm  
t15 Saarni  
t10 Saksanpähkinä  
t212 Setri  
t17 Sugi (Japanin punaseetri)  
t37 Suosypressi (Bald cypress)  
t222 Sypressi (Arizonia)  
t214 Taatelipalmu  
t218 Tammi (virginialainen)  
t1 Vaahtera  
t70 Valkomulperi  
t209 Valkopyökki  
t223 Öljypalmu  
t9 Öljypuu

**Ruohot, kukat:**

w18 Ahosuolaheinä  
w204 Auringonkukka  
w4 False ragweed (Franseria acanthicarpa)  
w16 Iiva  
w10 Jauhosavikka  
w22 Japaninhumala  
w17 Kesäsyypressi  
w5 Koiruoho  
w2 Krassituoksukki  
w12 Kultapiisku  
w207 Lupiini  
w15 Maltsa  
w1 Marunatuoksukki  
w21 Muuriyrtti  
w20 Nokkonen  
w11 Otakilokki  
w23 Poimuhierakka  
w46 Punalatva  
w82 Rassirevonhäntä  
w13 Sappiruoho  
w206 Saunakukka (kamomilla)  
w45 Sinimailanen

w210 Sokerijuuriikas  
w3 Sormituoksukki  
w14 Viherrevonhätä  
w19 Wall pellitory (*Parietaria officinalis*)

**Eläimet:**

e205 Hevonen (seerumiproteiinit)  
e71 Hiiri (epiteeli)  
e76 Hiiri (seerumiproteiinit)  
e72 Hiiri (virtsaproteiinit)  
e217 Hilleri (epiteeli)  
e219 Kana (seerumiproteiinit)  
e218 Kana (ulosteet)  
e200 Kanarialinnun ulosteet  
e199 Kanarialintu (seerumiproteiinit)  
e206 Kani (seerumiproteiinit)  
e211 Kani (virtsaproteiinit)  
e210 Kettu (epiteeli)  
e215 Kyyhkynen (höyhenet)  
e216 Metsäkauris (epiteeli)  
e203 Minkki (epiteeli)  
e214 Peippo (höyhenet)  
e198 Pieni pitkäpyrstöinen papukaija, parakeet (seerumi)  
e197 Pieni pitkäpyrstöinen papukaija, parakeet (ulosteet)  
e214 Peippo (höyhenet)  
e202 Poro (epiteeli)  
e75 Rotta (seerumiproteiinit)  
e74 Rotta (virtsaproteiinit)  
Re212 Sika (virtsaproteiinit)  
e80 Vuohi (epiteeli)

**Ruoka-aineet:**

f202 Acajoupähkinä (cashew)  
f271 Anis  
f313 Anjovis (sardelli)  
f264 Ankerias  
f237 Aprikoosi  
f297 Arabikumi, E 414  
f51 Bambun verso  
f54 Bataatti  
f269 Basilika  
f279 Chilipippuri  
f281 Curry (Santa Maria)  
f314 Etana  
f276 Fenkoli, tuore  
f219 Fenkolin siemen  
f209 Greippi  
f246 Guarkumi, E 412  
f147 Gulf flounder (engl)  
f212 Herkkusieni  
f321 Hevosenliha  
f56 Hirssi (Foxtail millet)  
f57 Hirssi (Japanese millet)  
f285 Hirvenliha  
f324 Humalankäpy  
f80 Hummeri  
f247 Hunaja  
f270 Inkivääri  
f318 Jackhedelmä  
f50 Japanin makrilli  
f296 Johanneksenleipäpuun hedelmä, E 410

f336 Jujuban hedelmä, kiinal. taateli  
f216 Kaali  
f221 Kahvi  
f309 Kahviherne  
f284 Kalkkunanliha  
f58 Kalmari (*Todarodes pacificus*)  
f258 Kalmari (*Loligo spp.*)  
f338 Kampasimpukka  
f337 Kampela  
f83 Kananliha  
f245 Kananmuna (keltuainen, valkuainen)  
Rf220 Kaneli  
f213 Kaninliha  
f295 Karambola  
f267 Kardemumma  
f211 Karhunvatukka  
f340 Karmiininpunainen, E 120  
Rf341 Karpalo  
f299 Kastanja  
f412 Keltaroussi  
f348 Kiinanluumu (litsi)  
f242 Kirsikka  
f42 Kolja  
f317 Korianteri  
f291 Kukkakaali  
f265 Kumina  
f307 Kummeliturska  
f244 Kurkku  
f225 Kurpitsa  
f226 Kurpitsansiemen  
f347 Kvinoa  
f278 Laakerinlehti  
f88 Lampaanliha  
f325 Lampaanmaito  
f326 Lampaanmaidon hera  
f304 Langusti  
f236 Lehmänmaidon hera  
f215 Lehtisalaatti  
f181 Limanpapu  
f306 Limetti  
f235 Linssi  
f335 Lupiininsiemen  
f255 Luumu  
f231 Maito, keitetty  
f345 Makadamiapähkinä  
f206 Makrilli  
f90 Mallas  
f302 Mandariini (tageriini, klementtiini, satsuma)  
f268 Mausteneilikka  
f339 Maustepippuri  
f311 Megrin  
f274 Meirami  
f410 Meriahvenet  
f312 Miekkakala  
f332 Minttu  
f262 Munakoiso  
f266 Muskottikukka  
Rf282 Muskottipähkinä  
f280 Mustapippuri  
f59 Mustekala  
f288 Mustikka

f384 Nelma  
f342 Oliivi, musta  
f283 Oregano  
f290 Osteri  
f261 Parsa  
f260 Parsakaali  
f201 Pekaanipähkinä  
f333 Pellavansiemen  
f310 Peltonätkelmä  
f86 Persilja  
f301 Persimoni (kaki)  
f60 Piikkimakrilli  
f369 Pilkkupiikkimomni  
f214 Pinaatti  
f253 Pinjansiemen  
f203 Pistaasi (manteli)  
f322 Punaherukka  
f319 Punajuuri  
f254 Punakampela  
f346 Punamerikorva  
f381 Punanapsija (Ahvenkala)  
f94 Päärynä  
f272 Rakuuna  
f316 Rapsin siemen  
f320 Rapu  
f275 Rohtoliperi  
f303 Ruijanpallas  
f217 Ruusukaali  
f330 Ruusunmarja  
f331 Sahrani  
f256 Saksanpähkinä  
f287 Salkopapu  
f344 Salvia  
f61 Sardiini (Sardinops melanosticta)  
f308 Sardiini (Sardina pilchardus)  
f305 Sarviapila  
f413 Seiti  
f207 Simpukka  
f89 Sinappi  
f48 Sipuli  
f208 Sitruuna  
f227 Sokerijuurikkaan siemen  
f124 Speltti  
f289 Taateli  
f204 Taimen (kirjolohi)  
f286 Tammanmaito  
f23 Taskurapu  
f222 Tee  
f414 Tilapia  
f277 Tilli  
f273 Timjami  
f298 Tragantti (kumi), E 413  
f224 Unikonsiemen  
f343 Vadelma  
f15 Valkoinen papu  
f47 Valkosipuli  
f234 Vanilja  
f329 Vesimeloni  
f263 Viherpippuri  
f315 Vihreä papu  
f328 Viikuna

f259 Viinirypäle  
f300 Vuohenmaito

**Kotipölyt:**

h1 Greer Labs Inc.  
h2 Hollister-Stier Labs

**Kotipölypunkit:**

Ks.

**Varastopunkit:**

d201 *Blomia tropicalis*

**Homesienet:**

Gm25 *Aspergillus versicolor*  
m7 *Botrytis cinerea*  
m208 *Chaetomium globosum*  
m16 *Curvularia lunata*  
m14 *Epicoccum purpurascens*  
m227 *Malassezia* spp.  
m209 *Penicillium glabrum*  
m11 *Rhizopus nigrigans*  
m8 *Setamelanomma rostrata* (*Helminthosporium halodes*)  
Gm24 *Stachybotrys atra* (*chartarum*)  
m80 *Staphylococcal enterotoxin A*  
m81 *Staphylococcal enterotoxin B*  
m223 *Staphylococcal enterotoxin C*  
m226 *Staphylococcal enterotoxin TSST*  
m10 *Stemphyllium herbarum* (*S.botryosum*)  
U414 *Streptomyces griseus*  
m210 *Trichophyton mentagrophytes* var. *goetzii*  
m211 *Trichophyton mentagrophytes* var. *interdigitale*  
m205 *Trichopyton rubrum*  
m203 *Trichosporon pullulans*  
m204 *Ulocladium chartarum*

**Hyönteiset:**

i5 *Ampiaisen myrkky* (*Dolichovespula arenaria*)  
i77 *Ampiaisen myrkky* (*Polistes dominulus*)  
i76 *Berlin beetle* (*Trogoderma angustum* Solier)  
i2 *Herhiläisen myrkky* (*Dolichovespula maculata*)  
i75 *Herhiläisen myrkky* (*Vespa crabro*)  
i204 *Hevoskärpänen* (*paarma*)  
i203 *Jauhokoisa*  
i205 *Kimalaisen myrkky*  
i8 *Koiperhonen*  
i4 *Paperiampiaisen myrkky*  
i73 *Surviaissääsken toukka* (*Chironomus thummi*)  
i72 *Surviaissääski* (*Cladotanytarsus Lewisi*)  
i207 *Torakka, itämainen*  
i206 *Torakka, amerikkalainen*  
i70 *Tulimuurahainen*

**Parasiitit:**

p4 *Sukkulamato*  
p1 *Suolinkainen*

**Lääkeaineet:**

c5 *Ampisilliini*  
c6 *Amoksilliini*

c261 Folkodiini  
C74 Gelatiini  
c73 Insuliini (humaani)  
c71 Insuliini (naudan)  
c70 Insuliini (sian)  
c8 Klooriheksidini  
c209 Kymopapaiini  
c260 Morfiini (lihasrelaksantti)  
c202 Suxamethonium (Succinylcholine)  
c2 V-penisilliini

**Hapteenit:**

k209 Heksahydroftaalihaptoanhydridi  
Rk210 Maleiinihaptoanhydridi  
k211 Metyleenitetrahydroftaalihaptoanhydridi  
k86 Trimellititiinianhydridi

**Entsyymit:**

k205 Alkalase  
k202 nAna c 2 (natiivi, bromeliini)  
k201 nCar p 1 (natiivi, papiini)  
k204 Maxatase  
k206 Savinase  
k213 nSus s Pepsin (natiivi, sian)

**Muut:**

k212 Abatsi (puuöljy)  
o202 Artemia salina (kalanruoka)  
k84 Auringonkukansiemen  
o214 MUXF3 CCD, Bromelain  
o207 Daphnia (kalanruoka)  
o215 Gal-alpha-1,3-Gal Thyroglobulin, bovine  
k214 Ihmeköynnös  
k72 Ispaghula (esim. Vi-Siblin)  
o211 Jauhopunkintoukka  
k74 Luonnonsilkki  
o213 MBP (maltose-binding-protein)  
k83 Puuvillansiemen  
k71 Risiinin siemen  
o212 Streptavidiini  
o203 Tetramin (kalanruoka)  
o201 Tupakanlehti  
k70 Vihreä kahvipapua  
k73 Villasilkki (Silk waste)

Ks. myös Allergeenikomponentti, IgE vasta-aineet (yksittäisen allergeenikomponentin IgE vasta-ainemääritys).

**Alihankinta** Osittainen alihankinta.

**Konsultointi** Kemisti, FT Riia Plihtari

Puh. 045 7734 9026

riia.plihtari@vita.fi

Esa Hämäläinen, LKT, dos.  
Puh. 040 922 1341  
esa.hamalainen@vita.fi