



Analyslista Allergentester

ScanBi Diagnostics erbjuder ett brett produktsortiment av allergenanalyser i livsmedel där merparten av våra analyser är ackrediterade enligt ISO 17025. Vid analys av allergenförekomst används vanligtvis två metoder ELISA och PCR.

Test-ID	Analys	Detektionsgräns
<u>ELISA</u>		
AA001	Gluten ³	5 ppm
AA002	Kasein ³	0,5 ppm ¹
AA003	Hasselnöt ³	2,5 ppm
AA004	Mandel ³	2,5 ppm
AA006	Ägg ³	0,5 ppm
AA005	Betalaktoglobulin ³	0,2 ppm
AA008	Jordnöt	1,0 ppm
<u>Realtids-PCR</u>		
AA301	Ärta ^{3,4}	5 DNA kopior ²
AA302	Soja ³	5 DNA kopior ²
AA303	Senap ³	5 DNA kopior ²
AA304	Vete	5 DNA kopior ²
AA305	Selleri ³	5 DNA kopior ²
AA306	Fisk ³	5 DNA kopior ²
AA307	Majs ^{3,4}	5 DNA kopior ²
AA308	Korn	5 DNA kopior ²
AA309	Sesam ³	5 DNA kopior ²
AA311	Valnöt	5 DNA kopior ²
AA313	Jordnöt	5 DNA kopior ²
AA314	Solrosfrö ⁴	5 DNA kopior ²
AA315	Cashewnöt	5 DNA kopior ²
AA316	Pekannöt	5 DNA kopior ²
AA317	Kräftdjur	5 DNA kopior ²

¹)LOD/LOQ 2,5 ppm för bageriprodukter, kak- och brödmixer samt korv.

²)5 DNA kopior motsvarar en detektionsgräns ner till 2 ppm beroende på test, provets sammansättning samt hur det har processats.

³)Ackrediterad metod.

⁴) Ingrediensen ingår ej i EU:s lista över ämnen som ska deklarerars.