

ΠΡΟΙΟΝ	ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	ΕΥΡΟΣ	ΑΚΡΙΒΕΙΑ (SEP, standard error of prediction)	ΕΠΑΝΑΛΗΨΙΜΟΤΗΤΑ (SD of repeatability measurements by refilling the sample holder)
<b>ΣΙΤΑΡΙ ΜΑΛΑΚΟ</b>	Γλουτένη	15-50 %	1,5	0,4
	Πρωτεΐνη	8-18 %	0,25	0,1
	Υγρασία	9-20 %	0,2	0,1
	Zeleny	10-70 ml	5,0	1,5
	Ειδικό Βάρος <sup>1</sup>	65-86 kg/hl	0,7	0,35
<b>ΚΡΙΘΑΡΙ (Χειμερινό &amp; Εαρινό)</b>	Πρωτεΐνη Υγρασία	7-18 %	0,35	0,1
	Ειδικό Βάρος <sup>1</sup>	9-20 %	0,2	0,1
		58- 76 kg/hl	0,7	0,35
<b>ΣΙΤΑΡΙ ΣΚΛΗΡΟ</b>	Γλουτένη	20-40%	1,5	0,4
	Πρωτεΐνη	11-18%	0,25	0,1
	Υγρασία	10-20%	0,2	0,1
	Ειδικό Βάρος <sup>1</sup>	65-86 kg/hl	0.7	0.35
<b>ΣΙΚΑΛΗ</b>	Πρωτεΐνη	7-14 %	0,35	0,1
	Υγρασία	10-20 %	0,2	0,1
<b>TRITICALE</b>	Πρωτεΐνη	10-16 %	0,25	0,1
	Υγρασία	10-20 %	0,2	0,1
<b>ΒΡΩΜΗ</b>	Υγρασία	10-20 %	0.25	0.1
	Ειδικό Βάρος <sup>1</sup>	45-75 kg/hl	1,0	0.5
<b>ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ</b>	Πρωτεΐνη	6-11 %	0,4	0,15
	Υγρασία	12-40 %	0,5	0,15
	Άμυλο	65-73 %	1,0	0,4
	Έλαιο	3-5 %	0,3	0,10
	Ειδικό Βάρος <sup>1</sup>	68- 82 kg/hl	0,8	0,4
<b>ΕΛΑΙΟΚΡΑΜΒΗ</b>	Έλαιο	34-46 %	0,7	0,4
	Έλαιο	36-52%	0,8	0,5
	Υγρασία	5- 12 %	0,3	0,15
<b>ΣΟΓΙΑ</b>	Πρωτεΐνη	26-40 %	0,5	0,2
	Πρωτεΐνη	32-45 %	0,6	0,3
	Έλαιο	14-24 %	0,3	0,15
	Έλαιο	17-26 %	0,4	0,15
	Υγρασία	8-25 %	0,4	0,1
	Ειδικό Βάρος <sup>1</sup>	70-80 kg/hl	0,7	0,35
<b>ΗΛΙΑΝΘΟΣ (Αποφλοιωμένος)</b>	Υγρασία	5-10 %	0,4	0,2
	Έλαιο	36-50 %	1,5	0,6
	Ελαικό Οξύ	20-90 %	6,0	3,0
<b>ΑΡΑΚΑΣ</b>	Πρωτεΐνη	11-20 %	0,4	0,15
	Υγρασία	15-23%	0,6	0,3
<b>ΦΑΣΟΛΙ</b>	Υγρασία	11-20%	0,4	0,15
	Πρωτεΐνη	20-28	0,6	0,3

<b>ΡΥΖΙ (Αποφλοιωμένο)</b>	Πρωτεΐνη	4,5-8 %	0,25	0,1
	Υγρασία	10-15 %	0,20	0,1
<b>ΑΛΕΥΡΙ ΣΙΤΟΥ<sup>+</sup></b>	Γλουτένη	20-40 %	1,2	0,4
	Υγρασία	12-16 %	0,3	0,1
	Τέφρα	0,4-1,4 %	0,035	0,015
	Πρωτεΐνη	11-18 %	0,35	0,1
<b>ΣΙΜΙΓΔΑΛΙ<sup>+</sup></b>	Υγρασία	12-16 %	0,3	0,1
	Πρωτεΐνη	11-18 %	0,35	0,1
<b>ΑΛΕΥΡΙ ΣΟΓΙΑΣ<sup>+</sup> (παραγόμενο χημικά)</b>	Πρωτεΐνη	40-50 %	0,5	0,15
	Υγρασία	8-14 %	0,2	0,1
<b>ΑΛΕΥΡΙ ΣΟΓΙΑΣ <sup>+</sup>(παραγόμενο μηχανικά)</b>	Έλαιο	4-15%	0,3	0,1
	Πρωτεΐνη	32-45%	0,6	0,2
	Υγρασία	2-14%	0,3	0,1
<b>ΧΟΝΔΡΟΚΟΚΚΟ ΑΛΕΥΡΙ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ<sup>+</sup></b>	Υγρασία	10-15%	0,2	0,1
	Πρωτεΐνη	5-8 %	0,2	0,1
	Έλαιο	0,8-3,0%	0,2	0,1
<b>ΛΕΠΤΟΚΟΚΚΟ ΑΛΕΥΡΙ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ<sup>+</sup></b>	Υγρασία	10-16%	0,2	0,1
	Πρωτεΐνη	5-8 %	0,2	0,1
	Έλαιο	1-3%	0,2	0,1

1: μόνο στο μοντέλο με κωδικό: [001401](#)

+ Απαιτείται ειδική θήκη εισαγωγής σπόρου

EN



<b>Product</b>	<b>Components</b>	<b>Range</b>	<b>Accuracy (SEP, standard error of prediction)</b>	<b>Precision (SD of repeatability measurements by refilling the sample holder)</b>
Wheat	Gluten	15-50 %	1,5	0,4
	Protein	8-18 %	0,25	0,1
	Moisture	9-20 %	0,2	0,1
	Zeleny-index	10-70 ml	5,0	1,5
	W (under dev.)	60-500 J	50	15
	Specific weight <sup>1</sup>	65-86 kg/hl	0,7	0,35
Winter Barley	Protein	7-18 %	0,35	0,1
	Moisture	9-20 %	0,2	0,1
	Specific weight <sup>1</sup>	58- 76 kg/hl	0,7	0,35
Spring Barley	Protein	7-18 %	0,35	0,1
	Moisture	9-20 %	0,2	0,1
	Specific weight <sup>1</sup>	58- 76 kg/hl	0,7	0,35
Durum	Gluten	20-40%	1,5	0,4
	Protein	11-18%	0,25	0,1
	Moisture	10-20%	0,2	0,1
	Specific weight <sup>1</sup>	65-86 kg/hl	0,7	0,35
Rye		7-14 %	0,35	0,1
	Protein Moisture	10-20 %	0,2	0,1
Triticale		10-16 %	0,25	0,1
		10-20 %	0,2	0,1
Oats	Moisture	10-20 %	0,25	0,1
	Specific weight <sup>1</sup>	45-75 kg/hl	1,0	0,5
Corn	Protein	6-11 %	0,4	0,15
	Moisture	12-40 %	0,5	0,15
	Starch	65-73 %	1,0	0,4
	Oil	3-5 %	0,3	0,10
	Specific weight <sup>1</sup>	68- 82 kg/hl	0,8	0,4
Rapeseed	Oil	34-46 %	0,7	0,4
	Oil	36-52%	0,8	0,5
	Moisture	5- 12 %	0,3	0,15
Soybean	Protein	26-40 %	0,5	0,2
	Protein	32-45 %	0,6	0,3
	Oil	14-24 %	0,3	0,15
	Oil	17-26 %	0,4	0,15
	Moisture	8-25 %	0,4	0,1
	Specific weight <sup>1</sup>	70-80 kg/hl	0,7	0,35

Product	Components	Range	Accuracy (SEP, standard error of prediction)	Precision (SD of repeatability measurement s by refilling the sample holder)
Sunflower seed (husked)	Moisture	5-10 %	0,4	0,2
	Oil	36-50 %	1,5	0,6
	Oleic acid	20-90 %	6,0	3,0
Peas	Moisture	11-20 %	0,4	0,15
	Protein	15-23%	0,6	0,3
Beans	Moisture	11-20%	0,4	0,15
	Protein	20-28%	0,6	0,3
Rice (husked)	Protein	4,5-8 %	0,25	0,1
	Moisture	10-15 %	0,20	0,1
Wheat flour <sup>+</sup>	Gluten	20-40 %	1,2	0,4
	Moisture	12-16 %	0,3	0,1
	Ash	0,4-1,4 %	0,035	0,015
	Protein	11-18 %	0,35	0,1
Semolina <sup>+</sup>	Moisture	12-16 %	0,3	0,1
	Protein	11-18 %	0,35	0,1
Soymeal <sup>+</sup> (extracted)	Protein**	40-50 %	0,5	0,15
	Moisture	8-14 %	0,2	0,1
Soybean expeller <sup>+</sup> (pressed)	Oil	4-15%	0,3	0,1
	Protein **	32-45%	0,6	0,2
	Moisture	2-14%	0,3	0,1
Corn grits <sup>+</sup>	Moisture	10-15%	0,2	0,1
	Protein	5-8 %	0,2	0,1
	Oil	0,8-3,0%	0,2	0,1
Corn flour <sup>+</sup>	Moisture	10-16%	0,2	0,1
	Protein	5-8 %	0,2	0,1
	Oil	1-3%	0,2	0,1

1: only in product with code [001401](#)

\*\*.: crude protein

+ cuvette needed