

## Заводські калібрування продуктів для аналізаторів Infracont 2021

Продукт	Показники	У перерахунку	Діапазон виміру	Похибка виміру, % (SEP, стандартна похибка передбачування)	Повторюваність (можливе відхилення результатів виміру після перезасипки зразка)
Пшениця	Клейковина	АСР*	15-50 %	1,5	0,4
	Білок	Азот * 5.7 АСР.	8-18 %	0,25	0,1
	Волога		9-20 %	0,2	0,1
	Індекс Зелені	АСР	10-70 ml	5,0	1,5
	Натурна вага <sup>1</sup>		65-86 kg/hl	0,7	0,35
Ячмінь озимий	Білок	Азот * 6.25 АСР	7-18 %	0,35	0,1
	Волога		9-20 %	0,2	0,1
	Натурна вага <sup>1</sup>		58- 76 kg/hl	0,7	0,35
Ячмінь яровий	Білок	Азот * 6.25 АСР	7-18 %	0,35	0,1
	Волога		9-20 %	0,2	0,1
	Натурна вага <sup>1</sup>		58- 76 kg/hl	0,7	0,35
Пшениця твердих сортів	Клейковина	АСР*	20-40%	1,5	0,4
	Білок	Азот * 5.7 АСР.	11-18%	0,25	0,1
	Волога		10-20%	0,2	0,1
Жито	Білок	Азот * 6.25 АСР	7-14 %	0,35	0,1
	Волога		10-20 %	0,2	0,1
Тритикале	Білок	Азот * 6.25 АСР	10-16 %	0,25	0,1
	Волога		10-20 %	0,2	0,1
Овес	Волога		10-20 %	0.25	0.1
	Натурна вага <sup>1</sup>		45-75 kg/hl	1,0	0.5
Кукурудза	Білок	Азот * 6.25 АСР	6-11 %	0,4	0,15
	Волога		12-40 %	0,5	0,15
	Крохмаль	АСР*	65-73 %	1,0	0,4
	Олія	АСР*	3-5 %	0,3	0,10
	Натурна вага <sup>1</sup>		68- 82 kg/hl	0,8	0,4
Ріпак	Олія	Факт. волога	34-46 %	0,7	0,4
	Олія	АСР*	36-52%	0,8	0,5
	Волога		5- 12 %	0,3	0,15
Соя	Білок	Факт. волога	26-40 %	0,5	0,2
	Білок	Азот * 6.25 АСР	32-45 %	0,6	0,3
	Олія	Факт. волога	14-24 %	0,3	0,15
	Олія	АСР*	17-26 %	0,4	0,15
	Волога		8-25 %	0,4	0,1
	Натурна вага <sup>1</sup>		70-80 kg/hl	0,7	0,35

\*: АСР.: у пререрахунку на абсолютно суху речовину

\*\*.: Сирий протеїн (білок)

1: Тільки для аналізатора Infracont XGrain

+ : Потребує додаткової кювети

## Заводські калібрування продуктів для аналізаторів Infracont 2021

Продукт	Показники	У перерахунку	Діапазон виміру	Похибка виміру, % (SEP, стандартна похибка передбачування)	Повторюваність (можливе відхилення результатів виміру після перезасипки зразка)
Соняшник насіння (лущене)	Волога	Факт. волога	5-10 %	0,4	0,2
	Олія		36-50 %	1,5	0,6
	Олеїнова кислота		20-90 %	6,0	3,0
Горох	Волога	Азот * 6.25 Факт. вл.	11-20 %	0,4	0,15
	Білок		15-23%	0,6	0,3
Квасоля	Волога	Азот * 6.25 Факт. вл.	11-20%	0,4	0,15
	Білок		20-28	0,6	0,3
Рис (обрушений)	Білок	Азот * 6.25 АСР	4,5-8 %	0,25	0,1
	Волога		10-15 %	0,20	0,1
Мука пшенична ++	Клейковина	АСР	20-40 %	1,2	0,4
	Волога		12-16 %	0,3	0,1
	Зола	АСР	0,4-1,4 %	0,035	0,015
	Білок	Азот * 6.25 АСР	11-18 %	0,35	0,1
Манна крупа Семоліна +	Волога	Азот * 6.25 АСР	12-16 %	0,3	0,1
	Білок		11-18 %	0,35	0,1
Соєвий шрот <sup>+</sup>	Білок **	Факт. волога	40-50 %	0,5	0,15
	Волога		8-14 %	0,2	0,1
Соєва макуха + (жмих)	Олія	Факт. волога	4-15%	0,3	0,1
	Білок **	Факт. волога	32-45%	0,6	0,2
	Волога		2-14%	0,3	0,1
Кукурузна крупа <sup>+</sup>	Волога	Азот * 6.25 АСР Факт. волога	10-15%	0,2	0,1
	Білок		5-8 %	0,2	0,1
	Олія		0,8-3,0%	0,2	0,1
Кукурузна мука <sup>+</sup>	Волога	Факт. волога Факт. волога	10-16%	0,2	0,1
	Білок		5-8 %	0,2	0,1
	Олія		1-3%	0,2	0,1

\*: АСР.: у пререрахунку на абсолютно суху речовину

\*\*.: Сирий протеїн (білок)

! : Тільки для аналізатора Infracont XGrain

+ : Потребує додаткової кювети