

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

Продукция: Проростки (семена пророщенные) сублимированные: «Проростки кунжута сублимированные»,

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
ТОКСИЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ				
Массовая концентрация свинца	мг/кг	ГОСТ 30178-96	Не более 0, 5	Менее 0,01
Массовая концентрация мышьяка	мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001	Не более 0,3	Менее 0,01
Массовая концентрация кадмия	мг/кг	ГОСТ 30178-96	Не более 0,1	Менее 0,01
Массовая концентрация ртути	мг/кг	МУК 4,1,1472-03	Не более 0,02	Менее 0,001
МИКОТОКСИНЫ				
Афлатоксин В1	мг/кг	МВИ №29-08	не более 0,005	Менее 0,0025
ВИТАМИНЫ				
Витамин В ₁	мг/100г	ГОСТ Р 55482-2013	По факту	0,69±0,12
Витамин В ₂	мг/100г	ГОСТ Р 55482-2013	По факту	0,22±0,08
Витамин В ₃ (РР, ниацин)	мг/100г	ГОСТ Р 55482-2013	По факту	4,16±0,83
Витамин В ₅ (пантотеновая кислота)	мг/100г	ГОСТ Р 55482-2013	По факту	Менее 0,5
Витамин В ₆	мг/100г	ГОСТ Р 55482-2013	По факту	0,42 ±0,11
Витамин В ₁₂	мг/100г	ГОСТ Р 55482-2013	По факту	Менее 0,001
Витамин А	мкг-экв/100г	МВИ № 43-08	По факту	Менее 0,02
Витамин Е	мг/100г	МВИ № 43-08	По факту	0,17±0,05
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ И МАКРОЭЛЕМЕНТЫ				
Калий	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	536 ±53,6
Кальций	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	1338 ±133,8
Кремний	мг/100г	РД 52,24,432-2005	По факту	219±9,9
Магний	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	415±41,5
Фосфор	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	732 ±73,2

Железо	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	17,1±1,71
Йод	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	Менее 0,02
Кобальт	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	0,002±0,001
Марганец	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	2,9±0,29
Молибден	мг/100г	ГОСТ EN 14083-2013	По факту	0,03
Мель	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	4,9±0,49
Цинк	мг/100г	Р 4,1,1672-03	По факту	8,72±
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Патогенные микроорганизмы, в т,ч, сальмонеллы	-	ГОСТ 31659-2012	Не допускаются в 25,0 г	Не обнаружены в 25,6 г