

СЕРТИФІКАТ

СЕРТИФІКОВАНИЙ РЕФЕРЕНТНИЙ МАТЕРІАЛ (СРМ) - Шрот соняшниковий

Код референтного матеріалу: РТ.УА.1.3.2016 Номер партії: 25

Опис: Сертифікований референтний матеріал являє собою шрот соняшниковий, масою (300 ± 10) г, упакований та запаяний в поліетиленові пакет.

Призначення: СРМ призначений для калібрування та градування відповідних засобів вимірювальної техніки, валідації та верифікації методик, контролю точності результатів вимірювання.

Сертифіковане значення із зазначенням розширеної невизначеності.

Показник	Сертифіковане значення	U* сертифікованого значення	U**, % сертифікованого значення
Вміст води, %	9,377	0,056	0,596
Вміст сирого протеїну(при фактичній волозі продукту), %	35,668	0,221	0,620
Масова частка сирого золи(при фактичній волозі продукту), %	6,435	0,035	0,549
Масова частка сирого золи, нерозчинної в соляній кислоті(при фактичній волозі продукту), %	0,183	0,020	10,895
Вміст жиру(при фактичній волозі продукту), %	1,104	0,050	4,491
Вміст сирого клітковини(при фактичній волозі продукту), %	18,896	0,452	2,394

*U - Розширена невизначеність отримана як добуток сумарної стандартної невизначеності на коефіцієнт охоплення $k=2$ і визначає інтервал з рівнем довіри приблизно 95.45% при допустимому нормальному розподілі. Оцінювання невизначеності проведено у відповідності з JCGM 100:2008(ISO GUM).

**Відносна розширена невизначеність отримана як відсоткове відношення розширеної невизначеності до сертифікованого значення.

Сертифіковане значення та невизначеність отримані на підставі результатів міжлабораторного експерименту перевірки кваліфікації РТ.УА.1.3.2016 КОРМИ, КОМБІКОРМИ, КОМБІКОРМОВА СИРОВИНА (ЯКІСТЬ) РАУНД 1, КВІТЕНЬ 2017 (УКР).

Умови зберігання та транспортування: СРМ зберігати при кімнатній температурі від 15 до 25 °C, у захищеному від прямих сонячних променів місці та відносній вологості від 40% до 75%. Транспортування СРМ дозволяється тільки в упакованому вигляді будь-яким видом транспорту за температури від 15 до 25°C.

Вимоги безпеки: СРМ не містить шкідливих речовин.

Метрологічна простежуваність: сертифіковані значення простежуються до національних еталонів.

Система менеджменту якості: ТОВ «МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС» є компетентним провайдером та виробником, який відповідає вимогам ISO/IEC 17043:2010, ISO 17034:2016, та має акредитацію відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2006.

Комплект поставки: СРМ постачається в поліетиленовій упаковці масою (300 ±10) г. До СРМ додається сертифікат.

Дата виготовлення: 20.03.2017

Строк дії сертифікату: до 20.03.2018 для всіх показників крім вмісту води, для показника «Вміст води» до 20.09.2017.

Директор
ТОВ «МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС»



Наталія Божко