

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ИД КОНТРОЛЬ»



Адрес (место нахождения): 142103, Россия, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 8
Аттестат аккредитации ES.RU.21AB15 от 20 апреля 2018 года

Протокол испытаний утвержден
Руководитель испытательного центра

Суханов Д.А.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0012430-21ИД от 11.01.2022

Объект испытаний

Комбикорм для крупного рогатого скота: молочных коров продуктивностью св. 6000 кг стойловый период.

Упаковка: полипропиленовый мешок. Масса нетто 2 кг

Основание проведения испытаний
Заявитель

Заявка б/н от 24.12.2021 г.

Индивидуальный предприниматель Ченский Александр Андреевич
Адрес места жительства: 301126 Тульская область, г. Тула, Седова д. 41, кв. 96

Изготовитель

Индивидуальный предприниматель Ченский Александр Андреевич
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 301126, Российская Федерация, Тульская область, город Тула городской округ, село Алешня, улица Центральная, дом 12А.

Нормативная документация

ГОСТ 9268-2015 пп. 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3-4.2.6, 4.4., ТУ 10.91.10-001-0126144001-2021, Временный максимально допустимый уровень (МДУ) содержания некоторых химических элементов и госсипола в кормах для сельскохозяйственных животных и кормовых добавках (утвержденные ГУВ Госагро-прома СССР 07.08.87 № 123-4/281-7 и согласованные с заместителем Главного государственного санитарного врача СССР 19.08.87) в части мышьяка, ртути, свинца, кадмия, селена. Предельно допустимые остаточные количества пестицидов в кормах для сельскохозяйственных животных и методы их определения (утвержденные Главным госветинспектором СССР 17.05.77 № 117-116 и согласованные с зам. Главного государственного санитарного врача СССР 31.03.77 №123-14/1810-22) Таблица пп.1-3,6-16, 21-24, 27-28. «Инструкция о радиологическом контроле кормов», утвержденная Главным государственным ветеринарным инспектором России В.М. Авиловым от 01 декабря 1994 года № 13-7-2/216, зарегистрирована в Минюсте РФ 14 апреля 1995 г. № 831. Нормы предельно допустимой концентрации нитратов и нитритов в кормах для сельскохозяйственных животных и основных видах сырья для комбикормов (утвержденные Главным госветинспектором СССР 18.02.89 и согласованные с зам. Главного государственного санитарного врача СССР № 143-4/1-5а от 17.02.89). Максимально допустимые уровни (МДУ) микотоксинов в кормах для сельскохозяйственных животных, утвержденные ГУВ Минсельхоза СССР № 434-7 от 01.02.89. Правила бактериологического исследования кормов (утвержденные ГУВ Минсельхоза СССР 10.06.75).

Дата поступления образца в ИЛ

24.12.2021г.

Дата начала испытаний

24.12.2021г.

Дата окончания испытаний

11.01.2022

Адрес места проведения испытаний

142103, Россия, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 8

Общее количество страниц

5

Условия проведения испытаний

Температура окружающей среды

21-23 °С

Влажность

66 – 68 %

Атмосферное давление

745-749 мм.рт.ст.

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы продукции. Частичная или полная перепечатка, или копирование данного протокола без разрешения ИЛ запрещается.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Показатели	Методика испытаний	Норма	Результат
1	2	3	4	5
Токсичные элементы				
1	Ртуть, мг/кг	ГОСТ 26927-86	Не более 0,05	Менее 0,02
2	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 26933-86	Не более 0,3	Менее 0,04
3	Свинец, мг/кг	ГОСТ 26932-86	Не более 3,0	Менее 0,7
4	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 26930-86	Не более 0,5	Менее 0,04
Пестициды				
5	Гексахлорциклогексан (α, β, γ -изомеры), мг/кг	ГОСТ 13496.20-2014	Не более 0,2	Менее 0,009
6	ДДТ и его метаболиты, мг/кг		Не более 0,05	Менее 0,006
7	Ртутьорганические пестициды	СТ РК 2040-2010	не допускается	не обнаружены
8	2,4 Д кислота, ее соли, эфиры	СТ РК 2010-2010	не более 0,6	не обнаружены
9	Гексахлорбензол	СТ РК 2011-2010	не допускается	не обнаружены
10	Альдрин		Не допускается	Не обнаружено
Микотоксины				
11	Афлатоксина В1, мг/кг	ГОСТ 32251-2013	Не более 0,05	Менее 0,005
12	Дезоксиниваленол, мг/кг	ГОСТ Р 51116-2017	Не более 1,0	Не обнаружено
13	Патулин, мг/кг	ГОСТ 28396-89	Не допускается	Не обнаружено
Радионуклиды				
14	Цезий-137, Бк/кг	ГОСТ Р 54040-2010	Не более 600	15
15	Стронций-90, Бк/кг	ГОСТ 32163-2013	Не более 65	3
16	Массовая доля влаги, %	ГОСТ Р 57059-2016	Не более 14,0	8,5
17	Внешний вид	ГОСТ Р 51551-2000	Однородная смесь измельченных до необходимой крупности вхо-	Соответствует набору компонентов, без посторонних примесей и следов плесени

ПРОТОКОЛ № 0012430-21ИД от 11.01.2022

№ п/п	Показатели	Методика испытаний	Норма	Результат
1	2	3	4	5
			дящих в рецепт компонентов без твердых комочков, посторонних примесей и следов плесени	
18	Цвет		От серого до коричневого в соответствии с цветом компонентов	Соответствует цвету компонентов
19	Запах	ГОСТ 13496.13-2018	Свойственный набору входящих в рецепт компонентов, без затхлого, плесенного и других посторонних запахов	соответствует
20	Наличие патогенной микрофлоры	Правила бактериологического исследования кормов, утв. Главным управлением ветеринарии МСХ СССР 10 июня 1975 г.	Не допускается в 25г	Не обнаружено
21	Escherichia coli, КОЕ в 1 г	ГОСТ 31708-2012	Не допускается	Не обн.
22	Содержание металломагнитной примеси: частиц размером до 2 мм включительно, мг/кг частиц с острыми краями и размером свыше 2 мм, мг/кг	ГОСТ 13496.9-96	Не более 30 Не допускается	0,02 Не обнаружено
23	Массовая доля сырого протеина, %	ГОСТ Р 57543-2017	Не менее 20,0	21,5
24	Массовая доля сырой клетчатки, %	ГОСТ Р 57543-2017	Не более 6,0	4,5
25	Массовая доля кальция, %	ГОСТ 26570-95	0,60-0,85	0,7
26	Массовая доля фосфора,	ГОСТ 26657-97	0,85-1,00	0,94
27	Массовая доля поваренной	ГОСТ 13496.1-98	1,0-1,5	1,4

№ п/п	Показатели	Методика испытаний	Норма	Результат
1	2	3	4	5
	соли (хлорида натрия), %,			
28	Массовая доля лизина, %	ГОСТ 13496.21-2015	Не менее 0,75	0,8
29	Массовая доля метионина и цистина (в сумме), %	ГОСТ 13496.22-90	Не менее 0,45	0,9
30	Массовая доля золы, не растворимой в соляной кислоте, %	ГОСТ 5901-2014	Не более 0,7	0,2
31	Содержание нитратов, мг/кг	ГОСТ 13496.19-2015	Не более 500	12,0
32	Содержание нитритов, мг/кг	ГОСТ 13496.19-2015	Не более 10	4,5

Заключение:

Проведены испытания Комбикорм для крупного рогатого скота: молочных коров продуктивностью св. 6000 кг стойловый период на соответствие требованиям ГОСТ 9268-2015 пп. 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3-4.2.6, 4.4, Временный максимально допустимый уровень (МДУ) содержания некоторых химических элементов и госсипола в кормах для сельскохозяйственных животных и кормовых добавках (утвержденные ГУВ Госагропрома СССР 07.08.87 № 123-4/281-7 и согласованные с заместителем Главного государственного санитарного врача СССР 19.08.87) в части мышьяка, ртути, свинца, кадмия, селена. Предельно допустимые остаточные количества пестицидов в кормах для сельскохозяйственных животных и методы их определения (утвержденные Главным госветинспектором СССР 17.05.77 № 117-116 и согласованные с зам. Главного государственного санитарного врача СССР 31.03.77 №123-14/1810-22) Таблица пп.1-3,6-16, 21-24, 27-28. «Инструкция о радиологическом контроле кормов», утвержденная Главным государственным ветеринарным инспектором России В.М. Авиловым от 01 декабря 1994 года № 13-7-2/216, зарегистрирована в Минюсте РФ 14 апреля 1995 г. № 831. Нормы предельно допустимой концентрации нитратов и нитритов в кормах для сельскохозяйственных животных и основных видах сырья для комбикормов (утвержденные Главным госветинспектором СССР 18.02.89 и согласованные с зам. Главного государственного санитарного врача СССР № 143-4/1-5а от 17.02.89). Максимально допустимые уровни (МДУ) микотоксинов в кормах для сельскохозяйственных животных, утвержденные ГУВ Минсельхоза СССР № 434-7 от 01.02.89. Правила бактериологического исследования кормов (утвержденные ГУВ Минсельхоза СССР 10.06.75). Результаты испытаний представлены в графе 5.

Испытал:


 _____ Васильев Е.В.