

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
 федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр  
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области"  
 Сергиево-Посадский филиал ФБУ "ЦСМ Московской области"

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4  
 Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр  
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)  
 Испытательный центр ФБУ "ЦСМ Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)

Аттестат аккредитации N RA.RU.10ПЛ01  
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7  
 Лаборатория испытаний пищевой и парфюмерно-косметической продукции  
 тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс (496)552-21-04

E-mail: testcenterCP@mail.ru  
 Лаборатория испытаний продукции легкой и текстильной промышленности  
 тел. / т/факс (496)552-21-01,  
 E-mail: 5486444@mail.ru

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ N 06-В1304/05 от 18 ноября 2015г.**

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ:** Молоко коровье сырое ГОСТ 31449-2013

**ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПЫТУЕМОГО ОБРАЗЦА:** Молоко коровье сырое

**УСЛОВНЫЙ НОМЕР:** В13040/05

**ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА:** 13 ноября 2015г.

**ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:** 13.11.2015-:-18.11.2015

**ОБЪЕМ ПРОБЫ ПОСТУПИВШЕЙ НА ИСПЫТАНИЕ:** 2000 г

**СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ:** ООО "Живой поток", 141822, Московская область, Дмитровский район, д. Олявидово, ул. Центральная, д.8; ИНН 5007075678; ОГРН 1105007002430

**СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ:** ООО "Живой поток", 141822, Московская область, Дмитровский район, д. Олявидово, ул. Центральная, д.8; ИНН 5007075678; ОГРН 1105007002430

**СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ:** ООО "Живой поток", 141822, Россия, Московская область, Дмитровский район, д. Олявидово, МТК "Саввино"; ИНН 5007075678; ОГРН 1105007002430

**СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ:** Направление N 2715 от 13.11.2015

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИСПЫТАНИЕ:** ТР ТС 021/2011 ТР ТС 033/2013

Перечень определяемых показателей указан в столбце 1 раздела "РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ"

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Дата изготовления: 12.11.2015

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ	ПДК и НОРМЫ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
1	2	3	4	5
<b>ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Кислотность, град.Т	ГОСТ Р 54669-11	пипетка	16.0-21.0	16.2
Массовая доля жира, %, не менее	ГОСТ 5867-90	бутирометр	2.8	3.9
Массовая доля белка, %, не менее	ГОСТ 23327-98	титратор SM Titrino 702 заводской номер 001031116	2.80	3.14
Плотность, кг/м.куб., не менее	ГОСТ Р 54758-11	ареометр	1027	1028
Массовая доля сухих обезжиренных веществ молока, %, не менее	ГОСТ Р 54761-11	расчет	8.2	8.4
Температура замерзания, град.Цельсия, не выше	ГОСТ 30562-97	миллиосмометр-криоскоп термоэлектрический МТ-5 заводской номер 17	минус 0.505	минус 0.507
-				
Свинец, мг/кг, не более	ГОСТ Р 51301-99 МУК 4.1.985-00	АКВ-07 МК, N 0558	0.1	0.02
Мышьяк, мг/кг, не более	ГОСТ 31628-2012	АКВ-07 МК, N 0950-С	0.05	<0.04

1	2	3	4	5
Кадмий, мг/кг, не более	ГОСТ Р 51301-99 МУК 4.1.985-00	АКВ-07 МК, N 0558	0.03	<0.002
Ртуть, мг/кг, не более	МУК 4.1.1472-03 МУК 4.1.985-00	ААС КВАНТ-2АТ, N 701	0.005	<0.001
-				
ДДТ и метаболиты, мг/кг, не более	ГОСТ 23452-79	Кристалл-5000.1	0.05	<0.005
сумма изомеров ГХЦГ, мг/кг, не более	ГОСТ 23452-79	Кристалл-5000.1	0.05	<0.008
-				
Цезий-137, Бк/кг, не более	ГОСТ 32161-2013	МКС-01А "МУЛЬТИРАД" N 1111	100	<5
Стронций-90, Бк/кг, не более	ГОСТ 32163-2013	МКС-01А "МУЛЬТИРАД" N 1111	25	<16
-				
Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г(см.куб.), не более	ГОСТ Р 53430-2009		1*E5	1*E5
Патогенные микроорганизмы в т.ч. сальмонеллы, масса или объем продукта (г, см.куб.), в которых не допускаются	ГОСТ 31659-2012 (ИСО 6579:2002) МР 11-3/278-09		25.0	не обнаруж.
-				
Пенициллин Допустимый уровень, мг/кг (л), не более	ГОСТ 32219-2013		не допускается (менее 0.004)	не обнаруж.
Стрептомицин Допустимый уровень, мг/кг (л), не более	ГОСТ 32219-2013		не допускается (менее 0.2)	не обнаруж.
Тетрациклиновая группа Допустимый уровень, мг/кг (л), не более	ГОСТ 32219-2013		не допускается (менее 0.01)	не обнаруж.
Левомецетин (хлорамфеникол) Допустимый уровень, мг/кг (л), не более	МУК 4.1.1912-2004	ВЭЖ	не допускается (менее 0.01)	не обнаруж.
-				
Афлатоксин М1, мг/кг, не более	ГОСТ 30711-2001	ВЭЖ система с флуориметрическим детектором	0.0005	<0.0005

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** По результатам проведенных испытаний образца "Молоко коровье сырое" отклонения от ТР ТС 021/2011 ТР ТС 033/2013 в объеме проведенных испытаний не установлены.

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам прошедшим испытания. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол утверждаю:

Начальник испытательного центра



Ю. В. Пивоваров