

Изменение № 2 ГОСТ 23454—79 Молоко. Методы определения ингибирующих веществ

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.09.87 № 3770

Дата введения 01.01.88

Пункт 1.1 изложить в новой редакции: «1.1. Методы отбора проб молока и подготовки их к анализу — по ГОСТ 9225—84.

До проведения анализа пробы хранят в холодильнике при температуре (6 ± 2) °С не более суток».

Пункт 2.1. Второй абзац. Заменить слова: «формалина — около 0,005 %; перекиси водорода — более 0,01 %» на «массовую долю формалина более 0,005 %; массовую долю перекиси водорода более 0,01 %».

Пункты 2.2, 2.3.1 изложить в новой редакции: «2.2. А п п а р а т у р а , м а т е р и а л ы и р е а к т и в ы

Стерилизатор паровой медицинский по ГОСТ 19569—80 или стерилизаторы аналогичного типа.

Редуктазник по ТУ 46—22—736—82 или баня водяная, обеспечивающая регулирование температуры от 30 до 50 °С, или баня водяная без терморегуляции, помещаемая в термостат.

Термостат, позволяющий поддерживать температуру от 30 до 50 °С с отклонением от заданной ± 1 °С.

Холодильник бытовой по ГОСТ 16217—83.

Термометры стеклянные жидкостные (нертутные) типа Б, диапазон измерения температуры от 0 до 100 °С по ГОСТ 9177—74.

Весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности с наибольшим пределом взвешивания 200 г по ГОСТ 24104—80.

Пробирки стеклянные типов П1 и П2, высотой (150 ± 5) мм и диаметром (16 ± 1) мм по ГОСТ 25336—82.

Пипетки 1—1—1; 4—1—1; 2—1—10 по ГОСТ 20292—74.

Колбы мерные вместимостью 200 см³ по ГОСТ 25336—82.

Штатив для пробирок.

Петля бактериологическая.

Тара стеклянная типа IV, вместимостью 200 см³ по ГОСТ 15844—80.

Пробки резиновые конусные по ГОСТ 7852—76.

Резазурин (индикатор) по ТУ 6—09—15—276—76, основной раствор массовой концентрацией 0,0005 г/см³.

Препарат сухой для контроля определения ингибирующих веществ в молоке (СКИВ) по ТУ 49 913—83.

Тест-культура коллекционная (штамм *Streptococcus thermophilus*).

(Продолжение см. с. 324)

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72.

2.3.1. Основной раствор резазурина массовой концентрации 0,0005 г/см³ готовят по ГОСТ 9225—84.

Пункт 2.3.2. Заменить слова: «42—43 °С в течение 16—18 ч» на «(42±1) °С от 16 до 18 ч».

Пункт 2.3.3. Заменить слова: «в течение 16—18 ч при 42—43 °С» на «от 16 до 18 ч при (42±1) °С»; «при 6—8 °С» на «от 6 до 8 °С».

Пункт 2.3.4. Первый абзац. Заменить слова: «(1—2 %-ный раствор соляной кислоты)» на «(раствор соляной кислоты с массовой долей соляной кислоты от 1 до 2 %)»;

третий абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 9225—68 на ГОСТ 9225—84.

Пункт 2.4.1. Заменить значение: 6—8 °С на (6±2) °С.

Пункт 2.4.3. Заменить значения: 85—90 °С на (87±2) °С, 43—45 °С на (43±2) °С, 42—43 °С на (42±1) °С, 30—50 °С на «от 30 до 50 °С».

Пункт 2.4.4. Заменить слова: «0,05%-ного» на «основного», «не ниже 18—20 °С» на (20±2) °С.

Пункт 2.4.5. Заменить значение: 42—43 °С на (42±1) °С.

Пункт 3.1. Заменить слова: «формалин от 0,003 до 0,005 %; перекись водорода — от 0,01 до 0,1 %» на «массовую долю формалина более 0,003 %; массовую долю перекиси водорода более 0,01 %».

Пункт 3.2. Второй, третий абзацы изложить в новой редакции: «Пептов сухой ферментативный для бактериологических целей по ГОСТ 13805—76, раствор массовой концентрацией 0,03 г/см³».

Метиленовый голубой по ТУ 6—09—29—76, раствор массовой концентрацией 0,005 г/см³;

дополнить абзацами: «Вода питьевая по ГОСТ 2874—82.

Электроплитка бытовая по ГОСТ 14919—83.

Весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности с наибольшим пределом взвешивания 200 г по ГОСТ 24104—80».

Пункт 3.3.2. Наименование. Исключить слова: «3 %-ного»;

первый абзац. Заменить значения и слова: 121 °С на (121±2) °С; 6—8 °С на (6±2) °С, «автоклава» на «стерилизатора», «в течение 1—2 мин» на «от 1 до 2 мин».

Пункт 3.3.3. Наименование. Исключить слова: «0,5 %-ного»;

первый абзац. Заменить значение: 6—8 °С на (6±2) °С.

Пункт 3.3.4. Первый абзац. Исключить слова: «3 %-ного», «0,5 %-ного»; заменить слово: «Количество» на «Объем».

Пункт 3.4.1. Заменить значения: 6—7 °С на (6±2) °С, 85—90 °С на (87±2) °С, 42—45 °С на (43±2) °С.

(ИУС № 1 1988 г.)