

Бетта-Гидроксибутират (HBUT)

Enzymatic endpoint (ферментативный метод по конечной точке)



Параметры для ввода в программу анализатора Sapphire-400 (BiOLiS premium)

Тест №пп Название Полн.назв

Информация о данных

Единицы
Точность

Параметры анализа

Тип реакции
Основн. ДВ
Вспом. ДВ
Метод

Коррекция

Наклон Сдвиг
 $Y = 1 \cdot X + 0$

Калибровка

Тип

Концентрация стандарта.

| | | | | | |
|-------|---|----|---|----|--|
| Бланк | 0 | #1 | * | #2 | |
| #3 | | #4 | | #5 | |
| #6 | | | | | |

Стаб.
Мин. фактор Макс. фактор
CV Макс.

Объём флаконов(мл.)

| | | | |
|--------------|---------------------------------|--------------|---------------------------------|
| 24 позиции | | 36 позиций | |
| Реагент 1 | <input type="text" value="60"/> | Реагент 1 | <input type="text" value="40"/> |
| Реагент 2 R1 | <input type="text" value="40"/> | Реагент 2 R1 | <input type="text" value="25"/> |
| Реагент 2 R2 | <input type="text" value="20"/> | Реагент 2 R2 | <input type="text" value="13"/> |

*-вводится из паспорта к калибратору

При использовании единиц измерения, отличающихся от приведенных, убедитесь, что значения стандартов, контрольных материалов, диапазонов нормальных значений и линейности метода введены в этих же единицах.

Тест №пп Название Полн.назв

Аспирация

Реагентов ☐ Один ☒ Два

Объём

| Тип | Количество | Единицы |
|-----------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Образец | <input type="text" value="5"/> | <input type="text" value="мкл."/> |
| Реагент 1 | <input type="text" value="200"/> | <input type="text" value="мкл."/> |
| Реагент 2 | <input type="text" value="50"/> | <input type="text" value="мкл."/> |

Значения бланка

☒ по воде ☐ по реагенту

Монитор реакции

Уровень "0"
Масштабирование

Данные процесса

Считывание

| | Старт | Стоп |
|---------|---------------------------------|---------------------------------|
| Основн. | <input type="text" value="50"/> | <input type="text" value="52"/> |
| Дополн. | <input type="text" value="29"/> | <input type="text" value="31"/> |

Предел Абс. Низк. ~ Верхн.

Коррекция

Бланк
Предел кон. точки
Пров. линейности(%)

Проверка прозоны

| | Старт | Стоп | Предел(%) |
|--------|-------|------|-----------|
| Первый | | | |
| Второй | | | |

☐ Выс. ☒ Низк.

** -поле рекомендуется оставить пустым. При сохранении, фактор коррекции бланка будет рассчитан автоматически.

Бетта-Гидроксибутират (HBUT)

Enzymatic endpoint (ферментативный метод по конечной точке)



Параметры для ввода в программу анализатора Sapphire-400 (BiOLiS premium)

Тест №пп Название Полн.назв Оптическая

Границы норм

| | Мужчина | | Женщина | |
|------------|---------|--------|---------|--------|
| | Нижн. | Верхн. | Нижн. | Верхн. |
| Сыворот... | 0.02 | 0.27 | 0.02 | 0.27 |
| Моча | | | | |
| Плазма | | | | |
| С.М.Ж. | | | | |
| Диализ | | | | |
| Другое | | | | |

Критические границы

| | Мужчина | | Женщина | |
|------------|---------|--------|---------|--------|
| | Нижн. | Верхн. | Нижн. | Верхн. |
| Сыворот... | | | | |
| Моча | | | | |
| Плазма | | | | |
| С.М.Ж. | | | | |
| Диализ | | | | |
| Другое | | | | |

Проверка реакций
☐ Вкл. ☒ Выкл.
Точк.пров.
Нижний
Верхний

Диапазон нормальных значений указан в соответствии с рекомендациями производителя реагентов к набору и может быть изменен пользователем в соответствии с местными требованиями.

Тест №пп Название Полн.назв Оптическая

Авто повтор
☒ Вкл. ☐ Выкл.

Условия Авто повтора (Абс.)
Нижний ☐ Вкл. ☒ Выкл.
Верхний ☐ Вкл. ☒ Выкл.

Условия Авто повтора (Прозона)
☐ Вкл. ☒ Выкл.

Границы Авто повтора(Конц.)

| | 1-е развед. | | Нижний | | | Верхний | |
|------------|----------------------|--------------------------|--------|-------------------------------------|--------------------------|---------|---------|
| | | * | Знач. | развед. | * | Знач. | развед. |
| Сыворот... | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | 0.01 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 6.09 | 6 |
| Моча | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| Плазма | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| С.М.Ж. | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| Диализ | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| Другое | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | |

Разведение
☒ 99:Dil1 ☐ 100:Dil2

Включен автоматический перезапуск анализа с разведением при выходе за диапазон линейности метода. При необходимости данный параметр может быть отключен.

ВАЖНО! В качестве разделителя целой и дробной части чисел необходимо использовать знак **точки** !