



MINIKIT

Кальциевая жесткость

Диапазон изменений:
10 - 500 мг/л CaCO_3

Артикул: **03266**



Введение

Использование МИНИКИТ КАЛЬЦИЕВАЯ ЖЕСТКОСТЬ является простым методом для определения кальциевой жесткости в диапазоне 10 - 500 мг/л CaCO_3 .

Комплектация

- Калиброванная ёмкость для проб, 100 мл
- Таблетки для определения кальциевой жесткости, 100 штук в фольге
- Руководство пользователя

Инструкция по эксплуатации

Диапазон измерения	Объем пробы
20 - 500 мг/л CaCO_3 (1,40 - 35,00°е)	50 мл
10 - 250 мг/л CaCO_3 (0,70 - 17,50°е)	100 мл

1. Выберите объем пробы (50 мл или 100 мл), подходящий требуемому диапазону, и заполните ёмкость для проб.
2. Добавьте одну таблетку для определения кальциевой жесткости и взбалтывайте ёмкость до тех пор, пока таблетка не растворится. Продолжайте таким же образом добавлять по одной таблетке до тех пор, пока цвет раствора не изменится с **РОЗОВОГО** на **ФИОЛЕТОВЫЙ**.



3. Отметьте количество таблеток, использованных до того, как цвет раствора поменялся, и рассчитайте результат по формуле ниже в соответствии с объемом ёмкости:

Объем ёмкости 50 мл:

Кальциевая жесткость (мг/л CaCO_3) = (Кол-во таблеток x 40) - 20

Объем ёмкости 100 мл:

Кальциевая жесткость (мг/л CaCO_3) = (Кол-во таблеток x 20) - 10

Очистка

Тщательно ополаскивайте ёмкость для проб и пробку после каждого использования.

Таблица пересчета

	ммоль/л	мг-экв./л	мг/л CaCO_3	Немецкий град. °dH	Английский град. °е	Французский град. °f
1 мг/л CaCO_3 =	0.01	0.02	1.00	0.056	0.07	0.10

Например

250 мг/л CaCO_3 x 0,07 = 17,50 °е

Паспорта безопасности химической продукции: www.tintometer.com





Реагенты

08347 - Таблетки КАЛЬЦИЕВАЯ ЖЕСТКОСТЬ (P) (250 табл.)

Компания сохраняет за собой право
на внесение технических изменений.

Напечатано в Германии 03.10

№: 00 38 51 00

Lovibond® and Tintometer® являются
зарегистрированными товарными
знаками Tintometer.

The Tintometer Ltd.
Эймсбери
Англия

Tintometer GmbH
44273 Дортмунд
Германия

