

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35

**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80

**Астана** +7 (7172) 69-68-15

**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76

**Белгород** +7 (4722) 20-58-80

**Брянск** +7 (4832) 32-17-25

**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85

**Владимир** +7 (4922) 49-51-33

**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42

**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70

**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75

**Иваново** +7 (4932) 70-02-95

**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09

**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61

**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75

**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45

**Липецк** +7 (4742) 20-01-75

**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81

**Москва** +7 (499) 404-24-72

**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70

**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32

**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65

**Нижевартовск** +7 (3466) 48-22-23

**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85

**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48

**Калуга** +7 (4842) 33-35-03

**Калининград** +7 (4012) 72-21-36

**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70

**Киров** +7 (8332) 20-58-70

**Краснодар** +7 (861) 238-86-59

**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70

**Орел** +7 (4862) 22-23-86

**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35

**Пенза** +7 (8412) 23-52-98

**Пермь** +7 (342) 233-81-65

**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18

**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65

**Рязань** +7 (4912) 77-61-95

**Самара** +7 (846) 219-28-25

**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35

**Саранск** +7 (8342) 22-95-16

**Сочи** +7 (862) 279-22-65

**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63

**Сургут** +7 (3462) 77-96-35

**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64

**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02

**Тверь** +7 (4822) 39-50-56

**Томск** +7 (3822) 48-95-05

**Тула** +7 (4872) 44-05-30

**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75

**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95

**Уфа** +7 (347) 258-82-65

**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69

**Челябинск** +7 (351) 277-89-65

**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89

**Череповец** +7 (8202) 49-07-18

**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [sianalytics.pro-solution.ru](http://sianalytics.pro-solution.ru) | эл. почта: [sia@pro-solution.ru](mailto:sia@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# HI 781 Колориметр на нитраты для соленой воды Low Range Checker® HC

HI 781 Колориметр на нитраты для соленой воды Low Range Checker® HC

Image not found or type unknown

HI781 Checker®HC (ручной колориметр) - это простой, точный и экономичный способ измерения нитрата от 0,00 до 5,00 ppm (в виде NO<sub>3</sub>-) в вашем морском аквариуме. Для образцов с содержанием нитрата от 5,0 до 50,0 ppm следуйте утвержденной процедуре разбавления.

Нитрат является побочным продуктом азотного цикла. Избыточное количество нитратов в рифовом аквариуме может способствовать росту нежелательных организмов, включая водоросли и динофлагелляты, а недостаточное количество может привести к голоданию, при котором SPS и другие кораллы будут проявлять признаки, включая потерю цвета и бледность.

HI781 Nitrate Checker HC - это ручной колориметр, который использует принцип Бееера-Ламберта для колориметрического определения концентрации нитратов. HI781 разработан специально для измерения низкого

уровня нитратов в морском аквариуме.

Особенности:

- Для использования с образцами соленой воды.
- Более точный, чем химические наборы для тестирования.
- Предназначен для измерения одного параметра.
- Маленький размер, большое удобство.
- Никаких ошибок благодаря цифровому отсчету.
- Идеально подходит для аквариумов и морской биологии.
- Для образцов, содержащих 5-50 ppm нитрата, следуйте процедуре разбавления.

Колориметр HI781 Marine Nitrate Low Range Colorimeter предназначен для точного определения низкого уровня нитратов в морских аквариумах.. Благодаря цифровому считыванию показаний больше не нужно пытаться определить цвет визуально.

## Характеристики

Бренд:	SI Analytics
Бренд:	HANNA Instruments
Область применения:	Экологический мониторинг
Размер:	Мини (карманные)
Дисплей:	ЖК
Измеряемый параметр:	Нитратный азот / нитраты

Наименование

SKU HI781

Диапазон 0,00 - 5,00 ppm (как NO<sub>3</sub>-)

измерений 50,0 ppm (рассчитано) при использовании разбавления

Разрешение 0,01 ppm

Погрешность ±0,25 ppm ±2% от измеренного при 25 °C (77 °F)

при

25 °C ±2,5 ppm ± 5% от расчетного показания при использовании разбавления

Источник

LED при 525 nm  
света

Световой

кремниевый фотоэлемент  
приемник

Метод Колориметрический метод. Реакция между нитратом и реагентом вызывает розово-фиолетовый оттенок в образце. Этот контрольный прибор был разработан для работы с образцами морской воды.

Тип

(1) 1.5V AAA  
батарей

Технические  
характеристики:

Автоматическое выключение через 10 минут простоя

Рабочий

диапазон 0 до 50°C (32 to 122°F); влажность max 95% без конденсата

Габариты 86,0 x 61,0 x 37,5 мм (3,4 x 2,4 x 1,5")

Вес 64 г (2,3 oz)

Каждый прибор HI781 поставляется в футляре с индивидуальным вкладышем и включает в себя: Стартовый набор реагентов для определения морского нитрата низкого диапазона (реагенты для 25 тестов), кювета для пробы и колпачок (2 шт.), фильтровальная бумага (25 шт.), держатель фильтра (1 шт.), пробирка для смешивания и колпачок (1 шт.), шприц 5 мл с наконечником (1 шт.), шприц 10 мл (1 шт.), градуированный шприц 1 мл (1 шт.), пластиковая пипетка для дозирования, шприц на 10 мл (1 шт.), градуированный шприц на 1 мл (1 шт.), пластиковая пипетка для пополнения (1 шт.), тупая игла 16 калибра (1 шт.), щелочная батарейка 1,5 В AAA (1 шт.) и инструкция по эксплуатации.

Набор

Код на сайте: 19385

Для полевых работ: Да