



НИОКР

## НИТРИТЫ

Автор : Chloé Grammatico Создано: 19/03/2010

Страница : 1    Версия : V2\_0

Общее количество страниц: 3

# CRISTAL НИТРИТЫ

Редакция	Причины редактирования	Создано:	Одобрено:	Дата
1	Создание документа	C.Grammatico		19/03/2010

## НИТРИТЫ

Автор : Chloé Grammatico Создано: **19/03/2010**

Страница : **2**    Версия : **V2\_0**

Общее количество страниц: **3**

Проба	
Разбавление	Да, свыше 0 -1 мг/л
Дозированное добавление	
Подготовка	Фильтрация, при необходимости

Анализ	
Принцип и метод	Колориметрический метод с измерением при 540 нм Диазотирование сульфаниламида с рН 1,9 в присутствии N-1 нафтилэтилен диамина.
Измеряемое химическое вещество	Нитриты
Мешающие компоненты	
Температура	20°C

Функционирование		Эталоны
Калибровка по нулю	Вручную, 2 раза в месяц	Деминерализованная или нейтральная вода
Калибровка	Вручную, 2 раза в месяц	Нитрит натрия

Презентация	
Опция промывка	Нет
Другие опции	Возможность сбора пробы после анализа

 <p><b>НИОКР</b></p>	<h2>НИТРИТЫ</h2> <p>Автор : Chloé Grammatico Создано: <b>19/03/2010</b></p>	<p>Страница : <b>3</b>    <u>Версия</u> : <b>V2_0</b></p> <p>Общее количество страниц: 3</p>
---	---	--

Шкала	<b>0-1000µг/л</b>
Метод	Колорметрия
Мешающие компоненты	
Насосы	1
Реактивы	Диазотирование
Продолжительность	15 мин
Минимально определяемое значение	3 % конец шкалы
Точность	3 % от конца шкалы
Повторяемость	2 % от конца шкалы

Описание реактивов :

Наименование	Химическая формула	Референс	Срок годности и условия хранения	Токсичность
Диазотирование		L101R	1 месяц	Коррозионный