



НИОКР

МЕДЬ

Автор : Chloé Grammatico Создано: 19/03/2010

Страница : 1 Версия : V2_0

Общее количество страниц: 3

CRISTAL МЕДЬ

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

МЕДЬ

Автор : Chloé Grammatico Создано: 19/03/2010

Страница : 2 Версия : V2_0

Общее количество страниц: 3

Проба	
Разбавление	Да, свыше 0 -1000µг/л
Дозированное добавление	Нет
Подготовка	Фильтрация, при необходимости

Анализ	
Принцип и метод	Медь вместе с раствором дигидразина щавелевой кислоты дает, в присутствии ацетальдегида при pH 9,3 , ипфиолетовое окрашивание, которое измеряется при 540 нм
Измеряемое химическое вещество	Медь
Мешающие компоненты	ННет
Температура	20°C

Функционирование		Эталоны
Калибровка по нулю	Вручную, 2 раза в месяц	Деминерализованная или нейтральная вода
Калибровка	Вручную, 2 раза в месяц	Сульфат меди

Презентация	
Опция промывка	Нет
Другие опции	Возможность сбора пробы после анализа

 <p>НИОКР</p>	<h1>МЕДЬ</h1> <p>Автор : Chloé Grammatico Создано: 19/03/2010</p>	<p>Страница : 3 Версия : V2_0</p> <p>Общее количество страниц: 3</p>
---	--	---

Шкала	0-200µг/л
Метод	Колориметрия - фиолетовый
Мешающие компоненты	
Насосы	4
Реактивы	Лимонная кислота
	Аммиак
	Ацетальдегид
	Дигидразин щавелевой кислоты
Продолжительность	40 мин
Минимально определяемое значение	3 % конец шкалы
Точность	3 % от конца шкалы
Повторяемость	2 % от конца шкалы

Description des réactifs :

Наименование	Химическая формула	Референс	Срок годности и условия хранения	Токсичность
Лимонная кислота		L136R	1 год	
Аммиак		L135R	1 год	Коррозионный
Ацетальдегид		L134R	1 месяц	
Дигидразин щавелевой кислоты		L133R	1 год	Вредный