



НИОКР

ФЕНОЛ

Автор : Chloé Grammatico Создано: 15/06/2010

Страница : 1 Версия : V2_0

Общее количество страниц: 3

CRISTAL ФЕНОЛ

Редакция	Причины редактирования	Создано:	Одобрено:	Дата
1	Создание документа	C.Grammatico		15/06/2010

Référence Fichier : C:\Documents and Settings\User\Мои документы\Web_site\SERES\Вода\Cristal\вкладыш перевод\Fenol.doc

SERES Environnement 360, rue Louis de Broglie - Pôle d'Activités d'Aix Les Milles « La Duranne » - BP 87000 - 13793 AIX-EN-PROVENCE Cedex 3 - FRANCE
Tel : +33 (0)4 42.97.37.37 - Fax : + 33 (0)4 42.97.30.30 - E.mail : seres-france@seres-france.com - Web : www.seres-france.com

Данный документ является собственностью SERES Environnement и не может воспроизводиться без специального разрешения компании

ФЕНОЛ

Автор : Chloé Grammatico Создано: 15/06/2010

Страница : **2** Версия : **V2_0**

Общее количество страниц: 3

Проба	
Разбавление	Да, свыше 0 -10мг/л
Дозированное добавление	Нет
Подготовка	Фильтрация при необходимости

Анализ	
Принцип и метод	В присутствии калия феррата, фенол вступает в реакцию с 4-амино-антипирином в щелочной среде. Измерение осуществляется на длине волны 555нм.
Измеряемое химическое вещество	Фенол
Мешающие компоненты	Цветность, мутность, сульфиды
Температура	20°C

Функционирование		Эталоны
Калибровка по нулю	нет	нет
Калибровка	Вручную, 2 раза в месяц	Фенол, конец шкалы

Презентация	
Опция промывка	Нет
Другие опции	Нет

Référence Fichier : C:\Documents and Settings\User\Мои документы\Web_site\SERES\Вода\Cristal\вкладыш перевод\Fenol.doc

SERES Environnement 360, rue Louis de Broglie - Pôle d'Activités d'Aix Les Milles « La Duranne » - BP 87000 - 13793 AIX-EN-PROVENCE Cedex 3 - FRANCE
Tel : +33 (0)4 42.97.37.37 - Fax : + 33 (0)4 42.97.30.30 - E.mail : seres-france@seres-france.com - Web : www.seres-france.com

 НИОКР	<h1>ФЕНОЛ</h1>	Страница : 3 Версия : V2_0
	Автор : Chloé Grammatico Создано: 15/06/2010	Общее количество страниц: 3

Шкала	0-10 мг/л
Метод	Колориметрия
Мешающие компоненты	Мутность – цветность - сульфиды
Насосы	4
Реактивы	Буфер рН10
	Калия гексацианоферрат
	Амино 4-антипирин
	Серная кислота 2 N
Продолжительность	6 мин
Минимально определяемое значение	29 µг/л
Точность	6 % от конца шкалы
Повторяемость	5 % от конца шкалы

Описание реактивов :

Наименование	Химическая формула	Референс	Срок годности и условия хранения	Токсичность
Тампон рН10		R0x143	1 год	Коррозионный
Калия гексацианоферрат		R0x161	1 месяц в защищенном от света месте	Токсичный
Амино 4 антипирин		R0x160	1 месяц в защищенном от света месте	Вредный
Серная кислота 2N	H ₂ SO ₄	R0x159	2 года	Коррозионный

Référence Fichier : C:\Documents and Settings\User\Мои документы\Web_site\SERES\Вода\Cristal\вкладыш перевод\Fenol.doc SERES Environnement 360, rue Louis de Broglie - Pôle d'Activités d'Aix Les Milles « La Duranne » - BP 87000 - 13793 AIX-EN-PROVENCE Cedex 3 - FRANCE Tel : +33 (0)4 42.97.37.37 - Fax : + 33 (0)4 42.97.30.30 - E.mail : seres-france@seres-france.com - Web : www.seres-france.com
--

Данный документ является собственностью SERES Environnement и не может воспроизводиться без специального разрешения компании