



Обозначение D 6581–12

**СТАНДАРТНЫЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ
БРОМАТА, БРОМИДА, ХЛОРАТА И ХЛОРИТА В ПИТЬЕВОЙ
ВОДЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИОННОЙ ХРОМАТОГРАФИИ С
ПОДАВЛЕНИЕМ ФОНОВОЙ ПРОВОДИМОСТИ**

**STANDARD TEST METHODS FOR BROMATE, BROMIDE,
CHLORATE, AND CHLORITE IN DRINKING WATER BY
SUPPRESSED ION CHROMATOGRAPHY**

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

**Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии (Росстандарт)**

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Номер регистрации: **2193-13/ASTM**
Дата регистрации: **19.11.2013**

Москва

2013 год

Данный перевод выполнен ФБУ «КВФ «Интерстандарт» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии согласно лицензии Американского общества по материалам и их испытаниям (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International не утверждает и не подтверждает эти переводы, и при любых обстоятельствах в качестве оригинальной версии может рассматриваться только английская версия со знаком копирайта ASTM International. Копирование указанных переводов какой-либо Стороной, кроме ASTM International или ФБУ «КВФ «Интерстандарт», строго запрещено в соответствии с законодательством США и международным авторским правом.

This translation is executed by FBU "CIC "Interstandard" of Federal Agency on Technical Regulating and Metrology under the license of American Society for Testing and Materials (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International does not approve and does not confirm these translations and in any cases only the English version published with a sign of ASTM International copyright can be considered as the original version. Reproduction of the specified translations by any Party, except for ASTM International or FBU "CIC "Interstandard", is strictly forbidden according to the USA legislation and international copyright.

**Федеральное бюджетное учреждение
Консультационно-внедренческая фирма в области
международной стандартизации и сертификации
ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»
Ленинский проспект, д. 9,
Москва, В - 49, ГСП-1, 119991
Тел.: (499) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru/>**



Обозначение D 6581–12

Стандартные методы определения содержания бромата, бромида, хлората и хлорита в питьевой воде с использованием ионной хроматографии с подавлением фоновой проводимости¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D 6581; число, непосредственно идущее после этого обозначения, указывает на год первоначального принятия стандарта или, в случае его пересмотра, год последнего пересмотра. Число в круглых скобках указывает год последнего переутверждения. Надстрочный индекс ϵ (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения

*Данный стандарт утвержден для применения агентствами
Министерства обороны США*

1. Область применения

1.1 Данная группа методов испытаний распространяется на определение содержание оксигалогенидов – хлорита, бромата, хлората и бромида в неочищенной (сырой) воде, очищенной питьевой воде и бутилированной (негазированной) воде с помощью ионной хроматографии с химическим и электролитическим подавлением фоновой проводимости. Диапазоны испытаний каждого аналита с использованием указанных методов таковы:

¹ Данные методы испытаний находятся в ведении Комитета ASTM D19 по воде, а непосредственную ответственность за них несет подкомитет D19.05 по содержанию неорганических компонентов в воде.

Настоящее издание утверждено 01 марта 2012 г. Опубликовано в апреле 2012 г. Первоначально стандарт утвержден в 2000 г. Последнее издание утверждено в 2008 г. как стандарт D 6581-08. DOI:10.1520/D6581-12.