



119991, Москва,  
Ленинские горы,  
д. 1, стр. 28.  
МГУ

Тел. +7(495) 120-67-97  
Факс +7(495) 939-42-72  
Email water@msulab.ru  
Web eco.chem.msu.ru

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ

Страница 1 из 2

Заказчик: ООО "Мостик детской мечты"  
Место отбора: д. Мостовское, ул. Слобода, д. 26  
Заместитель начальника ИЦ МГУ

№ протокола: 13230-03-18  
Дата выдачи: 20.03.2018  
Дата поступления: 15.03.2018

Карпухин М.М.



Номер образца:	13230			
Наименование образца:	вода бассейнов			
Определяемый показатель	Результат измерения	Нормативное значение*	Единицы измерения	Нормативный документ на методику
<b>Органолептические показатели</b>				
Мутность	<1	2	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	<1	20	Градусы	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Запах	3	3	Баллы	ГОСТ Р 57164-2016
<b>Катионы</b>				
Марганец	0,002	-	мг/л	ЦВ 3.18.05-2005
Железо	<0,01	-	мг/л	ЦВ 3.18.05-2005
Аммоний	0,110	-	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.276
<b>Анионы</b>				
Сульфат	322	-	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.132
Хлорид	161	700	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.132
Нитрат	8,96	-	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.132
Бромид	<0,05	-	мг/л	ПНД Ф 14.1.175
<b>Органические компоненты, в том числе канцерогенные</b>				
Хлороформ	0,057	0,1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:3.171
<b>Обобщенные показатели</b>				
pH	7,70	7,8	ед.pH	РД 52.24.495-2005
Жесткость	2,08	-	мг-экв/л	РД 52.24.395-2007
Окисляемость	2,40	-	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154
Хлор «активный» («остаточный»)	0,200	0,3-0,5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.113

\* - СанПиН 2.1.2.1188-03 Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества

### Пояснения:

Проба воды по исследованным санитарно-химическим показателям **соответствует** СанПиН 2.1.2.1188-03 Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества.

**Жирным шрифтом** в графе «Результат измерения» выделены значения превышающие установленные нормативными документами уровни содержания соответствующих веществ или элементов. Погрешности измерений соответствуют методическим документам (указанным в графе «Нормативный документ на методику»), регламентирующим проведение анализа, и могут быть меньше указанных в нормативных документах значений.



119991, Москва,  
Ленинские горы,  
д. 1, стр. 28.  
МГУ

**Тел.** +7(495) 120-67-97  
**Факс** +7(495) 939-42-72  
**Email** [water@msulab.ru](mailto:water@msulab.ru)  
**Web** [eco.chem.msu.ru](http://eco.chem.msu.ru)

## Заключение

Уважаемый (ая) ООО "Мостик детской мечты"! Мы рады, что Вас интересует качество воды, которую Вы пьете. Значение воды в нашей жизни трудно переоценить. Она не бывает абсолютно «чистой», как многие думают и всегда содержит примеси и растворенные химические вещества. Анализируя пробу воды, мы исследовали самые распространенные вещества и элементы, влияющие на состояние здоровья и жизнь человека. Ниже Вы найдете пояснения по показателям, превышенным в вашем случае.

## Итог

Надеемся, что мы смогли принести максимальную пользу и ответить на все интересующие Вас вопросы. Если же остались нерешенные задачи, хотели поподробнее узнать о водоподготовке и фильтрах, или просто появилось желание оставить отзыв о нашей работе, то просим связаться с нами по тел.: 8 (495) 120-67-97.

С Уважением, Аналитический центр МГУ