

WWW.RVS-TECH.RU



тел.: (812) 369-32-64, факс: (812) 388-95-71 [e-mail:rpr-spb@mail.ru](mailto:rpr-spb@mail.ru) <http://rvs-tech.ru>

Органолептические показатели и рН водопроводной воды
(Московский р-н г. Санкт-Петербург) до и после фильтрования через ПМС.

Показатели, ед.изм.	Исходная вода	*	Тип фильтра			
			Шунгит	Кремень	Глауконит	Фильтр «Царевин Ключ»
Запах, балл	3	2	0	0	0	0
Привкус, балл	3	2	0	0	0	0
Цветность, °	29	20	0	0	1,0	0
Мутность, ЕМ	4	2,6	0	0	1,0	0
рН	6	6÷9	5,5	7,5	7,8	7,2

Примечание: * 1. Нормативы СанПиН 2.1.4.1074-01 (не более).

Исходная водопроводная вода имела повышенную цветность (29°, при нормативе не более 20°) и мутность (4 ЕМ, при нормативе - 2,6 ЕМ); а также запах хлора, оцениваемый по интенсивности в 3 балла, что также выше допустимого значения (2 балла).

После пропускания через фильтры с различными ПМС органолептические показатели воды во всех вариантах обработки улучшились и стали удовлетворять требованиям СанПиН. В случае использования фильтра с шунгитом рН понизился с 6,0 до 5,5, во всех остальных случаях - повысился до 7,2÷7,8.