

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ECOLOGEES

\*\*\*

Ленинские горы, д.1,  
строение 77  
Научный Парк МГУ  
Тел. +7 (495) 150-50-93  
E-mail: [water@ecologees.ru](mailto:water@ecologees.ru)  
Web: [ecologees.ru](http://ecologees.ru)

ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВОДЫ № 273  
ТИП АНАЛИЗА - ОПТИМАЛЬНЫЙ

Заказчик: ООО «Керамо-Сервис»  
Место отбора: д. Пучково  
Дата отбора: 07.04.2016  
Дата выдачи результатов: 12.04.2016  
Общая 1+2

Руководитель испытательного центра:  
Франковский С.Ю. \_\_\_\_\_

Показатель	Полученное значение	Нормативное значение	Единица измерения	Нормативный документ	
Общие и органолептические показатели	pH	7,6	6,0-9,0	ед.рН	ПНД Ф 14.1.2.3-4.121-97
	Жесткость	6,3	7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
	Щелочность общая	5,7	-	мг-экв/л	ГОСТ 31957-2012
	Окисляемость	1	5	мг/л	ПНД Ф 14.2.4.154-99
	Электропроводность	317	-	µS/см	РД 52.24.495-95
	Мутность	1,6	2,6	ЕМФ	ГОСТ 3351-74
	Цветность	5,4	20	Градусы	ГОСТ 3351-74
	Запах	0	2	Баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус	0	2	Баллы	ГОСТ 3351-74
	Осадок	-	-	-	ГОСТ 3351-74
Катионы	Алюминий Al <sup>3+</sup>	0	0,5	мг/л	ЦВ 3.19.08-2008
	Железо Fe <sup>2+</sup>	0,12	0,3	мг/л	ЦВ 3.19.08-2008
	Марганец Mn <sup>2+</sup>	0,06	0,1	мг/л	ЦВ 3.19.08-2008
	Аммоний NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0,11	2	мг/л	ЦВ 3.19.08-2008
Анионы	Нитрат NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	18,1	45	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.3-4.132-98
	Сульфат SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	62,5	500	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.3-4.132-98
	Гидрокарбонат HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	203	-	мг/л	ГОСТ 31957-2012
	Фосфат PO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	1,18	3,5	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.3-4.132-98
	Хлорид Cl <sup>-</sup>	27,9	350	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.3-4.132-98
	Карбонат CO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	<0,1	-	мг/л	ГОСТ 31957-2012