



**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «ХВАЛОВСКИЕ ВОДЫ»**  
**Свидетельство об аттестации №SP01.01.503.107 Действительно до 21 января 2019г.**  
**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ (АНАЛИТИЧЕСКАЯ) ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ**

188653, Ленинградская область, Всеволожский район, д.Агалатово, д.160,  
тел./факс: +7 (813) 70 58 460

**ПРОТОКОЛ № 296**  
**ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ВОДЫ**

Адрес отбора пробы: Песочное, родник № 65

Дата отбора пробы: 07.10.2017

Дата проведения анализа: 09.10.2017-12.10.2017

Показатели	Единицы измерения	ПДК	МВИ	Результат
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Запах 20/60	баллы	не более 2 - 3	ГОСТ 3351-74	0/0
Привкус	баллы	не более 2 - 3	ГОСТ 3351-74	0
Цветность	градусы	не более 30	ГОСТ 31868-2012	1,0
Мутность	ЕМФ (единицы мутности по формазину)	в пределах 2,6 - 3,5	ГОСТ 3351-74	0,1
<b>ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Водородный показатель	ед. pH	в пределах 6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 РД 52.24.495-2005	5,83
Жёсткость общая	мг-экв./л	в пределах 7 - 10	ГОСТ 31954-2012	3,0
Нитраты (NO <sub>3</sub> -)	мг/л	не более 45	ГОСТ 18826-73 ГОСТ 4192-82 ГОСТ 33045-2014	101,96
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	в пределах 1000-1500	ГОСТ 18164-72	336
Окисляемость перманганатная	мг/л	в пределах 5 - 7	ГОСТ Р 55684-2013 ПНД Ф 14.1:2.4.154-99	2,18
Хлориды (CL-)	мг/л	не более 350	ГОСТ 4245-72	64,52
Щёлочность	мг-экв/л	6,5	ЦВ 1.01.11-98 А ФР 1.31.2000.00140 ГОСТ 31957-2012	1,3

Проба воды не соответствует гигиеническим требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02.

Начальник лаборатории  
Химик-аналитик