

Производственная химическая лаборатория
 Производственной химической службы Филиала тепловых сетей ГУП «ТЭК СПб»
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AK29 от 29.06.2016 г.

Адрес: 192029, г. Санкт-Петербург, ул. Бабушкина, д. 29, к. 4, лит. Б
 Тел./факс: (812) 412-16-43

ПРОТОКОЛ № 208
 количественного химического анализа (КХА) проб воды
 ПО СК 04-208-19

Акт отбора проб воды № 208 от 26.03.2019 г.
 Дата отбора и доставки проб – 26.03.2019 г.

№ п/п	Дата проведения анализа	Регистр. № пробы	Наименование пробы воды	Определяемые показатели							
				Водородный показатель рН, ед. рН, ⁵ ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Цветность, град. цветности (Cr-Co) фотометрическим методом ГОСТ 31868-2012	Мутность, мг/дм ³ ГОСТ Р 57164-2016	Запах, 20 °/60 °, балл ГОСТ Р 57164-2016	Железо общее, мг/дм ³ ГОСТ 4011-72	Нефтепродукты, мг/дм ³ ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	Температура, °С	Сульфиды и сероводород (по H ₂ S), мг/дм ³ ПНД Ф 14.1.2:4.178-02
				Нормативы ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01, не более							ГН 2.1.5.2280-07
				6-9	20	1,5	2	0,3	0,1	60-75	0,05
1	26.03.2019 г.	540	Гражданский пр., дом 8, (ввод в дом прямой т/п) вода питьевая СЦГВ (прямая сетевая)	8,78	12	<0,58	1/1	0,15	0,032±0,011	75	<0,002

- Примечания:
- ГОСТ Р 57164-2016 эквивалентен ГОСТ 3351-74.
 - Результаты измерений относятся только к указанным в протоколе пробам.
 - Значения погрешностей результатов соответствуют приписанным в НД характеристикам.
 - Частичное воспроизведение настоящего Протокола без разрешения ПХЛ ПХС запрещено.
 - Результат получен как среднее арифметическое двух параллельных измерений.

Начальник ПХЛ

ИО начальника ПХС



О.И. Иванова

И.А. Самсонова

Производственная химическая лаборатория
 Производственной химической службы Филиала тепловых сетей ГУП «ТЭК СПб»
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AK29 от 29.06.2016 г.

Адрес: 192029, г. Санкт-Петербург, ул. Бабушкина, д. 29, к. 4, лит. Б
 Тел./факс: (812) 412-16-43

ПРОТОКОЛ № 210
 количественного химического анализа (КХА) проб воды
 ПО СК 04-210-19

Акт отбора проб воды № 210 от 26.03.2019 г.
 Дата отбора и доставки проб – 26.03.2019 г.

№ п/п	Дата проведения анализа	Регистр. № пробы	Наименование пробы воды	Определяемые показатели							
				Водородный показатель рН, ед. рН, ⁵ ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Цветность, град. цветности (Cr-Co) фотометрическим методом ГОСТ 31868-2012	Мутность, мг/дм ³ ГОСТ Р 57164-2016	Запах, 20 °/60 °, балл ГОСТ Р 57164-2016	Железо общее, мг/дм ³ ГОСТ 4011-72	Нефтепродукты, мг/дм ³ ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	Температура, °С	Сульфиды и сероводород (по H ₂ S), мг/дм ³ ПНД Ф 14.1.2:4.178-02
				Нормативы ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01, не более							ГН 2.1.5.2280-07
				6-9	20	1,5	2	0,3	0,1	60-75	0,05
1	26.03.2019 г.	542	Гражданский пр., дом 6, (ввод в дом прямой т/п) вода питьевая СЦГВ (прямая сетевая)	8,80	11	<0,58	1/1	0,14	0,039±0,014	74	<0,002

- Примечания:
- ГОСТ Р 57164-2016 эквивалентен ГОСТ 3351-74.
 - Результаты измерений относятся только к указанным в протоколе пробам.
 - Значения погрешностей результатов соответствуют приписанным в НД характеристикам.
 - Частичное воспроизведение настоящего Протокола без разрешения ПХЛ ПХС запрещено.
 - Результат получен как среднее арифметическое двух параллельных измерений.

Начальник ПХЛ

ИО начальника ПХС



О.И. Иванова

И.А. Самсонова

Производственная химическая лаборатория
 Производственной химической службы Филиала тепловых сетей ГУП «ТЭК СПб»
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AK29 от 29.06.2016 г.

Адрес: 192029, г. Санкт-Петербург, ул. Бабушкина, д. 29, к. 4, лит. Б
 Тел./факс: (812) 412-16-43

ПРОТОКОЛ № 206
 количественного химического анализа (КХА) проб воды
 ПО СК 04-206-19

Акт отбора проб воды № 206 от 26.03.2019 г.
 Дата отбора и доставки проб – 26.03.2019 г.

№ п/п	Дата проведения анализа	Регистр. № пробы	Наименование пробы воды	Определяемые показатели							
				Водородный показатель рН, ед. рН, ⁵ ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Цветность, град. цветности (Cr-Co) фотометрическим методом ГОСТ 31868-2012	Мутность, мг/дм ³ ГОСТ Р 57164-2016	Запах, 20 °/60 °, балл ГОСТ Р 57164-2016	Железо общее, мг/дм ³ ГОСТ 4011-72	Нефтепродукты, мг/дм ³ ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	Температура, °С	Сульфиды и сероводород (по H ₂ S), мг/дм ³ ПНД Ф 14.1.2:4.178-02
				Нормативы ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01, не более							ГН 2.1.5.2280-07
				6-9	20	1,5	2	0,3	0,1	60-75	0,05
1	26.03.2019 г.	538	Гражданский пр., дом 4, корп. 1 (ввод в дом прямой ГВС) вода питьевая СЦГВ (прямая сетевая)	8,70	9	<0,58	1/1	0,14	0,032±0,011	69	<0,002

- Примечания:
- ГОСТ Р 57164-2016 эквивалентен ГОСТ 3351-74.
 - Результаты измерений относятся только к указанным в протоколе пробам.
 - Значения погрешностей результатов соответствуют приписанным в НД характеристикам.
 - Частичное воспроизведение настоящего Протокола без разрешения ПХЛ ПХС запрещено.
 - Результат получен как среднее арифметическое двух параллельных измерений.

Начальник ПХЛ

ИО начальника ПХС



О.И. Иванова

И.А. Самсонова