

**АККРЕДИТОВАННАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
РАДИАЦИОННОЙ СПЕКТРОСКОПИИ  
ТОМСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

634004 г. Томск, пр. Ленина, 2  
т.: (382-2) 701777, доп. 5227

Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.510653

ПРОТОКОЛ № 466-2 /2017

Наименование и адрес Заказчика НОЦ «Газпром трансгаз Томск»,  
в рамках губернаторской программы «Чистая вода Томской области»  
Дата отбора 29.05.2017 г.  
Дата доставки пробы в лабораторию 30.05.2017 г.  
Дата начала анализа 30.05.2017 г.  
Дата окончания анализа 09.06.2017 г.  
Объект анализа Проба воды центрального водоснабжения –  
Томская область, Чаинский район, п. Новые Ключи  
Исполнитель Пушникова Т.К., Маланова Н.В., Грязнова Е.Н.  
Примечания Проба отобрана Заказчиком.  
Результаты распространяются только на представленную пробу.

№	Определяемый показатель	Полученный результат анализа, мг/дм <sup>3</sup>	ПДК, мг/дм <sup>3</sup> СанПиН 2.1.4.1074-01 <sup>1)</sup>	Погрешность ±δ, %	НД на методику анализа
1.	рН	7,2 единиц рН	6 – 9 единиц рН	± 0,2 единиц рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2.	Железо общее	7,2	0,3	10	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
3.	Марганец	0,15	0,1	15	ГОСТ 4974 (метод А)
4.	Жесткость общая	7,5 °Ж	7,0 °Ж	± 1,1 °Ж	ГОСТ 31954- 2012 (метод А)
5.	Перманганатная окисляемость	3,4 мгО/дм <sup>3</sup>	5,0 мгО/дм <sup>3</sup>	10	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6.	Запах 20°С /60°С	2 / 2 балла	2 балла	–	ГОСТ 3351-74 (п.2)
7.	Цветность	9 град.	20 град.	± 3 град.	ГОСТ 31868-2012
8.	Мутность	34,5	1,5	20	ГОСТ 3351-74 (п.5)

1) СанПиН 2.1.4.1074-01. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы.

Зав. Лабораторией А.В.Семин

Результаты получены \_\_\_\_\_

Дата 09.06.2017 г.

