



акционерное общество

Российская Федерация  
Акционерное общество «Сети»  
(сокращенное наименование: АО «Сети»)  
164901 Архангельская область, г. Новодвинск  
ул. Солнечная, д. 13 корп. 1  
р/сч. 40702810104000008396 Отделение № 8637  
Сбербанка России г. Архангельск  
к/сч. 30101810100000000601, БИК 041117601  
ИНН 2903011092, КПП 290301001,  
ОГРН 1142903000195, ОКПО 10368468  
ОКВЭД 35.30.5  
тел./факс: (818-52) 4-50-05  
e-mail: [oaoseti@yandex.ru](mailto:oaoseti@yandex.ru)

12 ИЮЛ 2024

№

17/1769

На №

от

164901 Архангельская область,  
г. Новодвинск,  
ул. Фронтовых бригад, д. 6, корп. 1  
Архангельская область  
Заместителю Главы  
МО «Город Новодвинск»  
по инфраструктурному развитию и  
жилищно-коммунальному хозяйству  
М.Б. Хвостюк

**Уважаемая Мария Борисовна!**

В соответствии с согласованной «Программой производственного контроля качества водопроводной питьевой холодной и горячей воды в распределительной водопроводной сети г. Новодвинска на 2019-2024 г.г.», направляем Вам мониторинг санитарно-химических и бактериологических показателей холодной и горячей воды в распределительной сети г.Новодвинска за I квартал 2024 г. в количестве 6 листов.

Директор АО «Сети»

Н.И. Виноградова

15 ИЮЛ 2024









Мониторинг химических и микробиологических показателей холодной  
и горячей воды в распределительной сети г.Новодвинска

АО "Сети"

февраль 2024 г.

I (квартал)

Дата отбора	Точка отбора	ВОДОРОДНАЯ ВОДА ХОЛОДНАЯ																		
		Санитарно-химические показатели												Бактериологические показатели						
		Цветность (20 град.)			Мутность по каолину (1,5 мг./дм <sup>3</sup> )			Запах 20 С (2 балла)	Запах 60 С (2 балла)	Вкус, привкус (2 балла)	Массовая концентрация железа (0,3 мг./дм <sup>3</sup> )			Массовая концентрация марганца (0,1 мг./дм <sup>3</sup> )			ОМЧ (не более 50)	ОМБ (-)	E.coli (-)	Энтерококки (-)
		Значение	Погрешность	С учётом погрешности	Значение	Погрешность	С учётом погрешности				Значение	Погрешность	С учётом погрешности	Значение	Погрешность	С учётом погрешности				
13.02.2024	ПУХВ-1	8,40	2,50	0,52	0,59	0,12	0,5	1	1	1	0,100		0,10	0,050		0,050	0	0	0	0
13.02.2024	ПУХВ-2	8,20	2,50	5,70	0,59	0,12	0,5	1	1	1	0,100		0,10	0,050		0,050	0	0	0	0
13.02.2024	МОУ "СОШ №2"	8,80	2,60	6,20	0,72	0,14	0,6	0	0	1	0,123	0,026	0,00	0,108	0,027	0,081	0	0	0	0
13.02.2024	МОУ "СОШ №6"	7,90	2,40	5,50	0,59	0,12	0,5	0	0	0	0,260	0,050	0,21	0,084	0,021	0,063	0	0	0	0
13.02.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Солнечная, д. 1, корп. А	8,40	2,50	5,90	0,59	0,12	0,5	1	1	1	0,360	0,080	0,28	0,083	0,021	0,062	0	0	0	0
13.02.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Космонавтов, д. 5	7,90	2,40	5,50	0,66	0,130	0,5	0	0	0	0,110	0,023	0,09	0,075	0,019	0,056	0	0	0	0
13.02.2024	Поликлиника ГБУЗ "НЦГБ"	8,20	2,50	5,70	0,72	0,14	0,6	1	1	1	0,113	0,024	0,09	0,063	0,016	0,047	0	0	0	0
13.02.2024	В/К по ул.Уборевича, 23	8,60	2,60	6,00	0,66	0,13	0,5	0	1	1	0,100		0,10	0,100	0,025	0,075	0	0	0	0
				0,00			0,0									0,000				
19.02.2024	ПУХВ-1	7,70	2,30	5,40	0,59	0,12	0,5	1	1	1	0,100		0,10	0,088	0,022	0,066	0	0	0	0
19.02.2024	ПУХВ-2	7,90	2,40	5,50	0,66	0,13	0,5	1	1	1	0,100		0,10	0,094	0,024	0,070	0	0	0	0
19.02.2024	МОУ "СОШ №2"	8,40	2,50	5,90	0,59	0,12	0,5	1	1	1	0,100		0,10	0,097	0,024	0,073	0	0	0	0
19.02.2024	МОУ "СОШ №6"	8,00	2,40	5,60	0,74	0,15	0,6	0	1	1	0,100		0,10	0,105	0,026	0,079	0	0	0	0
19.02.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Солнечная, д. 1, корп. А	7,90	2,40	5,50	0,66	0,13	0,5	1	1	1	0,118	0,025	0,09	0,086	0,022	0,064	0	0	0	0
19.02.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Космонавтов, д. 5	8,20	2,50	5,70	0,74	0,15	0,6	0	0	0	0,118	0,025	0,09	0,097	0,024	0,073	0	0	0	0
19.02.2024	Поликлиника ГБУЗ "НЦГБ"	8,70	2,60	6,10	0,66	0,13	0,5	1	1	1	0,125	0,026	0,10	0,092	0,023	0,069	0	0	0	0
19.02.2024	В/К по ул.Уборевича, 23	8,20	2,50	5,70	0,59	0,12	0,5	0	1	1	0,100		0,10	0,088	0,022	0,066	0	0	0	0
				0,00			0,0									0,000				
26.02.2024	ПУХВ-1	7,90	2,40	5,50	0,58		0,6	0	0	1	0,100		0,10	0,086	0,022	0,064	0	0	0	0
26.02.2024	ПУХВ-2	6,40	1,90	4,50	0,58		0,6	0	0	1	0,100		0,10	0,085	0,012	0,073	0	0	0	0
26.02.2024	МОУ "СОШ №2"	7,70	2,30	5,40	0,59	0,12	0,5	0	0	1	0,113	0,024	0,09	0,096	0,024	0,072	0	0	0	0
26.02.2024	МОУ "СОШ №6"	7,30	2,20	5,10	0,58		0,6	0	0	1	0,100		0,10	0,105	0,026	0,079	0	0	0	0
26.02.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Солнечная, д. 1, корп. А	8,20	2,50	5,70	0,59	0,12	0,5	0	0	1	0,250	0,050	0,20	0,106	0,027	0,079	0	0	0	0
26.02.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Космонавтов, д. 5	7,90	2,40	5,50	0,58		0,6	0	0	1	0,100		0,10	0,105	0,026	0,079	0	0	0	0
26.02.2024	Поликлиника ГБУЗ "НЦГБ"	8,00	2,40	5,60	0,66	0,13	0,5	0	0	1	0,132	0,028	0,10	0,106	0,027	0,079	1	0	0	0
26.02.2024	В/К по ул.Уборевича, 23	7,10	2,10	5,00	0,58		0,6	0	0	1	0,100		0,10	0,106	0,027	0,079	0	0	0	0
				0,00			0,0									0,000				
29.02.2024	ПУХВ-1	7,30	2,20	5,10	0,58		0,6	0	0	0	0,100		0,10	0,050		0,050	0	0	0	0
29.02.2024	ПУХВ-2	7,70	2,30	5,40	0,58		0,6	0	0	0	0,100		0,10	0,050		0,050	0	0	0	0
29.02.2024	МОУ "СОШ №2"	8,00	2,40	5,60	0,58		0,6	1	1	1	0,178	0,037	0,14	0,054	0,014	0,040	0	0	0	0
29.02.2024	МОУ "СОШ №6"	7,80	2,30	5,50	0,59	0,12	0,5	0	0	1	0,156	0,033	0,12	0,060	0,015	0,045	0	0	0	0
29.02.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Солнечная, д. 1, корп. А	8,60	2,60	6,00	0,59	0,12	0,5	0	0	1	0,186	0,039	0,15	0,076	0,019	0,057	0	0	0	0
29.02.2024	Поликлиника ГБУЗ "НЦГБ"	8,00	2,40	5,60	0,58		0,6	0	0	1	0,144	0,030	0,11	0,075	0,019	0,056	0	0	0	0
				0,00			0,0									0,000				
				0,00			0,0									0,000				
				0,00			0,0									0,000				
				0,00			0,0									0,000				
				0,00			0,5									0,000				

**ВОДОВОДНАЯ ВОДА ХОЛДНАЯ**

Санитарно-химические показатели		Дата отбора	Точка отбора		Максимальное значение	Минимальное значение	Среднее значение	Количество нестандартных проб x/v	Общее количество проб x/v бак	32	
			Значение	Погрешность							
Мутность по коагулу (1,5 мг./лм3)	Целность (20 град.)	Значение	Погрешность	8,8	2,600	6,200	0,74	0,150	0,590	1	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
С уклотом погрешности	С уклотом погрешности	Значение	Погрешность	0,12	0,460	0,13	0,49	0,33333	0	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Погрешность	Погрешность	Значение	Погрешность	0,12	0,460	0,13	0,49	0,33333	0	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
С уклотом погрешности	С уклотом погрешности	Значение	Погрешность	0,12	0,460	0,13	0,49	0,33333	0	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Массовая концентрация железа (0,3 мг./лм3)	Значение	Погрешность	Погрешность	0,1	0,023	0,077	0,05	0,012	0,038	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Массовая концентрация марганца (0,1 мг./лм3)	Значение	Погрешность	Погрешность	0,080	0,280	0,108	0,27	0,081	1	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ОМЧ (не более 50)	Значение	Погрешность	Погрешность	0,084	0,022	0,062	0,0333	0	0	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ОКБ (-)	Значение	Погрешность	Погрешность	0,084	0,022	0,062	0,0333	0	0	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E.coli (-)	Значение	Погрешность	Погрешность	0,084	0,022	0,062	0,0333	0	0	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Энтерококки (-)	Значение	Погрешность	Погрешность	0,084	0,022	0,062	0,0333	0	0	0	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Отчёт подготовила

Инженер по охране окружающей среды (эколог) АО "Сети"

М.Н.Паламодова







Мониторинг химических и микробиологических показателей холодной  
и горячей воды в распределительной сети г.Новодвинска

АО "Сети"

март 2024 г.  
I (квартал)

		ВОДОРОДНАЯ ВОДА ХОЛОДНАЯ														Бактериологические показатели				
Дата отбора	Точка отбора	Санитарно-химические показатели														Бактериологические показатели				
		Цветность (20 град.)			Мутность по коалину (1,5 мг./дм3)			Запах 20 С (2 балла)	Запах 60 С (2 балла)	Вкус, привкус (2 балла)	Массовая концентрация железа (0,3 мг./дм3)			Массовая концентрация марганца (0,1 мг./дм3)			ОМЧ (не более 50)	ОМБ (-)	E.coli (-)	Энтерококки (-)
		Значение	Погрешность	С учётом погрешности	Значение	Погрешность	С учётом погрешности				Значение	Погрешность	С учётом погрешности	Значение	Погрешность	С учётом погрешности				
05.03.2024	ПУХВ-1	7,70	2,300	5,400	0,580	0,000	0,580	0	0	0	0,100		0,100	0,059	0,015	0,044	0	0	0	0
05.03.2024	ПУХВ-2	7,70	2,300	5,400	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,100		0,100	0,053	0,013	0,040	0	0	0	0
05.03.2024	МОУ "СОШ №2"	7,50	2,200	5,300	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,100		0,100	0,057	0,014	0,043	0	0	0	0
05.03.2024	МОУ "СОШ №6"	7,90	2,400	5,500	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,100		0,100	0,054	0,014	0,040	0	0	0	0
05.03.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Солнечная, д. 1, корп. А	7,90	2,400	5,500	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,161	0,034	0,127	0,060	0,015	0,045	0	0	0	0
05.03.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Космонавтов, д. 5	7,80	2,300	5,500	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,100		0,100	0,068	0,017	0,051	0	0	0	0
05.03.2024	Поликлиника ГБУЗ "НЦГБ"	7,30	2,200	5,100	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,100		0,100	0,056	0,014	0,042	0	0	0	0
05.03.2024	В/К по ул.Уборевича, 23	7,30	2,200	5,100	0,580	0,000	0,580	0	0	0	0,146	0,031	0,115	0,050		0,050	0	0	0	0
				0,000			0,000						0,000			0,000				
12.03.2024	ПУХВ-1	7,10	2,100	5,000	0,580	0,000	0,580	0	1	1	0,100		0,100	0,050		0,050	0	0	0	0
12.03.2024	ПУХВ-2	6,90	2,100	4,800	0,580	0,000	0,580	0	0	1	0,100		0,100	0,057	0,014	0,043	0	0	0	0
12.03.2024	МОУ "СОШ №2"	7,10	2,100	5,000	0,580	0,000	0,580	0	0	0	0,100		0,100	0,050		0,050	0	0	0	0
12.03.2024	МОУ "СОШ №6"	7,00	2,100	4,900	0,580	0,000	0,580	1	1	0	0,100		0,100	0,050		0,050	0	0	0	0
12.03.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Солнечная, д. 1, корп. А	6,50	2,000	4,500	0,580	0,000	0,580	0	0	1	0,100		0,100	0,050		0,050	0	0	0	0
12.03.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Космонавтов, д. 5	6,40	1,900	4,500	0,580	0,000	0,580	0	1	0	0,100		0,100	0,066	0,017	0,049	0	0	0	0
12.03.2024	Поликлиника ГБУЗ "НЦГБ"	7,30	2,200	5,100	0,580	0,000	0,580	0	0	1	0,100		0,100	0,055	0,014	0,041	0	0	0	0
12.03.2024	В/К по ул.Уборевича, 23	6,30	1,900	4,400	0,580	0,000	0,580	0	1	1	0,100		0,100	0,050		0,050	0	0	0	0
				0,000			0,000						0,000			0,000				
19.03.2024	ПУХВ-1	7,10	2,100	5,000	0,580	0,000	0,580	0	1	1	0,100		0,100	0,077	0,019	0,058	0	0	0	0
19.03.2024	ПУХВ-2	7,20	2,200	5,000	0,580	0,000	0,580	0	0	1	0,100		0,100	0,066	0,017	0,049	0	0	0	0
19.03.2024	МОУ "СОШ №2"	7,10	2,100	5,000	0,580	0,000	0,580	0	0	1	0,117	0,025	0,092	0,064	0,016	0,048	0	0	0	0
19.03.2024	МОУ "СОШ №6"	7,00	2,100	4,900	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,100		0,100	0,055	0,014	0,041	0	0	0	0
19.03.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Солнечная, д. 1, корп. А	6,70	2,000	4,700	0,580	0,000	0,580	0	0	1	0,100		0,100	0,063	0,016	0,047	0	0	0	0
19.03.2024	МОУ "СОШ №7", ул. Космонавтов, д. 5	6,60	2,000	4,600	0,580	0,000	0,580	0	0	1	0,100		0,100	0,064	0,016	0,048	0	0	0	0
19.03.2024	Поликлиника ГБУЗ "НЦГБ"	7,30	2,200	5,100	0,580	0,000	0,580	0	1	0	0,100		0,100	0,063	0,016	0,047	0	0	0	0
19.03.2024	В/К по ул.Уборевича, 23	6,50	2,000	4,500	0,580	0,000	0,580	0	1	0	0,100		0,100	0,056	0,014	0,042	0	0	0	0
				0,000			0,000						0,000			0,000				
27.03.2023	ПУХВ-1	7,10	2,100	5,000	0,580	0,000	0,580	0	0	1	0,100		0,100	0,067	0,017	0,050	0	0	0	0
27.03.2023	ПУХВ-2	7,70	2,300	5,400	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,100		0,100	0,057	0,014	0,043	0	0	0	0
27.03.2023	МОУ "СОШ №2"	7,90	2,400	5,500	0,580	0,000	0,580	0	0	0	0,100		0,100	0,097	0,024	0,073	0	0	0	0
27.03.2023	МОУ "СОШ №6"	8,20	2,500	5,700	0,580	0,000	0,580	0	1	1	0,119	0,025	0,094	0,075	0,019	0,056	0	0	0	0
27.03.2023	МОУ "СОШ №7", ул. Солнечная, д. 1, корп. А	8,40	2,500	5,900	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,115	0,024	0,091	0,098	0,025	0,073	0	0	0	0
27.03.2023	Поликлиника ГБУЗ "НЦГБ"	7,90	2,400	5,500	0,580	0,000	0,580	1	1	1	0,183	0,038	0,145	0,050		0,050	0	0	0	0
				0,000			0,000						0,000			0,000				
				0,000			0,000						0,000			0,000				
				0,000			0,000						0,000			0,000				
				0,000			0,000						0,000			0,000				
				0,000			0,000						0,000			0,000				

**ВОДОРОДНАЯ ВОДА ХОЛОДНАЯ**

Дата отбора	Точка отбора	Санитарно-химические показатели														Бактериологические показатели					
		Цветность (20 град.)			Мутность по каолину (1,5 мг./дм <sup>3</sup> )			Запах 20 С (2 балла)	Запах 60 С (2 балла)	Вкус, привкус (2 балла)	Массовая концентрация железа (0,3 мг./дм <sup>3</sup> )			Массовая концентрация марганца (0,1 мг./дм <sup>3</sup> )			ОМН (не более 50)	ОМЖ (-)	E.coli (-)	Энтерококки (-)	
		Значение	Погрешность	С учётом погрешности	Значение	Погрешность	С учётом погрешности				Значение	Погрешность	С учётом погрешности	Значение	Погрешность	С учётом погрешности					
				0,000			0,000							0,032			0,000				
				0,000			0,000							0,032			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
				0,000			0,000							0,000			0,000				
		Максимальное значение	8,40	2,500	5,900	0,58	0,000	0,580	1	1	1	0,183	0,038	0,145	0,098	0,025	0,073	0	0	0	0
		Минимальное значение	6,30	1,90	4,40	0,58	0,00	0,580	0	0	0	0,1	0,024	0,076	0,05	0,013	0,037	0	0	0	0
		Среднее значение	7,28	2,19	5,09	0,58	0,00	0,58	0,36667	1	1	0,10803	0,030	0,079	0,061233	0,016	0,045	0	0	0	0
		Количество нестандартных проб х/в																0	0	0	0
		Общее количество проб х/в хим	33																		
														Общее количество проб х/в бак				32			

Отчёт подготовила  
Инженер по охране окружающей среды (эколог) АО "Сети"



М.Н.Паламодова



