ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНЕННЫЕ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ"
(ООО "ВОДА СМОЛЕНСКА")

Юридический адрес: 215110, Смоленская область, г.Вязьма, ул. 25 Октября, д.64А

Информация

о качестве воды источников централизованного питьевого водоснабжения и воды перед подачей ее в распределительную сеть по г. Ярцево на соответствие нормативам СанПиН 1.2.3685-21

за 2022 год

Дата исследования	Органолептические					Обобщенные					Химические показатели											Микробиологические			Радиологические		
	Запах при 20°С не > 2 баллов	Запах при 60°С не > 2 баллов	Привкус не > 2 баллов	Цветность не >20 градусов	Мутность не >1,5 мг/дм³	pH в пределах 6-9 ед.pH	Сухой остаток не >1000 мг/дм³	Жесткость не >7,0 °Ж	Нефтепродукты, не >0,1 мг/дм³	Окисляемость перманганатная не >5,0 мг/дм³	Железо общее не >0,3 мг/дм³	Цинк не >5 мг/дм³	Нитрат-ион не > 45 мг/дм³	Нитрит-ион не > 3,0 мг/дм³	Азот аммонийный не >1,2 мг/дм³	Сульфаты не > 500 мг/дм³	Хлорид-ион не > 350 мг/дм³	Фториды не >1,5 мг/дм³	Марганец не >0,1 мг/дм³	Молибден не >0,07 мг/дм³	Барий не >0,7 мг/дм³	ОМЧ не >50 КОЕ/см³	ОКБ не нормируется	E.coli отсутствие КОЕ/100 см³	Rn-222 не >60 Бк/кг	Удельная суммарная альфа-радиактивность не >0,2 Бк/кг	Удельная суммарная бета-радиактивность не >1,0 Бк/кг
Водозабор "Лесной", артскважина № 1																											
17.01.22	0	0	0	<5	<0,58	7,6	440	6,0		0,89																	
24.03.22																						1	н/о	н/о			
12.04.22	0	0	0	<5	<0,58	7,7	391	6,0		1,2	<0,1		1,25	<0,003	<0,078	78	13,7										
18.05.22																						3	н/о	н/о			
26.07.22	0	0	0	<5	<0,58	7,7	385	6,0		1,2																	
27.09.22																						6	н/о	н/о			
17.10.22	0	0	0	<5	<0,58	7,7	395	7,1		1,4																	
12.12.22																						2	н/о	н/о			
средняя	0	0	0	<5	<0,58	7,7	403	6,3		1,2	<0,1		1,25	<0,003	<0,078	78	13,7										
Водозабор "Лесной", артскважина № 2																											
17.01.22	0	0	0	<5	<0,58	7,7	373	5,9		1,1																	
24.03.22																						3	н/о	н/о			
12.04.22	0	0	0	<5	<0,58	7,6	348	5,8		1,9	<0,1		0,28	0,0032	0,088	80	14,8										
18.05.22																						1	н/о	н/о			
26.07.22	0	0	0	<5	<0,58	7,6	352	5,8		1,8																	
27.09.22																						4	н/о	н/о			
17.10.22	0	0	0	<5	<0,58	7,7	350	6,2		2,0																	
12.12.22																						6	н/о	н/о			
средняя	0	0	0	<5	<0,58	7,7	356	5,9		1,7	<0,1		0,28	0,0032	0,088	80	14,8										

Дата исследования	Органолептические					Обобщенные					Химические											Микробиологические			Радиологические		
	показатели																										
	Запах при 20°С не > 2 баллов	Запах при 60°С не > 2 баллов	Привкус не > 2 баллов	Цветность не >20 градусов	Мутность не >1,5 мг/дм³	pH в пределах 6-9 ед.pH	Сухой остаток не >1000 мг/дм³	Жесткость не >7,0 °Ж	Нефтепродукты, не >0,1 мг/дм³	Окисляемость перманганатная не >5,0 мг/дм³	Железо общее не >0,3 мг/дм³	Цинк не >5 мг/дм³	Нитрат-ион не > 45 мг/дм³	Нитрит-ион не > 3,0 мг/дм³	Азот аммонийный не >1,2 мг/дм³	Сульфаты не > 500 мг/дм³	Хлорид-ион не > 350 мг/дм³	Фториды не >1,5 мг/дм³	Марганец не >0,1 мг/дм³	Молибден не >0,07 мг/дм³	Барий не >0,7 мг/дм³	ОМЧ не >50 КОЕ/см³	ОКБ не нормируется	E. coli отсутствие КОЕ/100 см³	Rn-222 не >60 Бк/кг	Удельная суммарная альфа-радиактивность не >0,2 Бк/кг	Удельная суммарная бета-радиактивность не >1,0 Бк/кг
Водозабор "Лесной", артскважина № 4																											
17.01.22	0	0	0	<5	<0,58	7,8	296	5,8		0,89																	
24.03.22																						2	н/о	н/о			
12.04.22	0	0	0	<5	<0,58	7,7	280	5,0		1,1	0,16		1,47	<0,003	<0,078	20	10,3										
18.05.22																						1	н/о	н/о			
26.07.22	0	0	0	<5	<0,58	7,6	281	5,3		1,1																	
27.09.22																						3	н/о	н/о			
17.10.22	0	0	0	<5	<0,58	7,7	286	4,4		0,91																	
12.12.22																						2	н/о	н/о			
средняя	0	0	0	<5	<0,58	7,7	286	5,1		1,0	0,16		1,47	<0,003	<0,078	20	10,3										
Водозабор "Лесной", артскважина № 5																											
17.01.22	0	0	0	<5	<0,58	7,8	288	5,3		0,73																	
24.03.22																						2	н/о	н/о			
12.04.22	0	0	0	<5	**2,1**	7,7	293	5,5		1,0	0,30		4,0	0,011	<0,078	18,1	<10										
18.05.22																						4	н/о	н/о			
26.07.22	0	0	0	<5	**2,1**	7,7	290	5,6		1,0																	
27.09.22																						7	н/о	н/о			
03.10.22	0	0	0	<5	<0,58	7,8	350	6,0		1,4	**0,34**		4,1	0,012	<0,078		<10										
17.10.22	0	0	0	<5	<0,58	7,4	293	4,5		0,89																	
12.12.22																						5	н/о	н/о			
средняя	0	0	0	<5	0,84	7,7	303	5,4		1,00	**0,32**		4,1	0,012	<0,078	18,1	<10										
Водозабор "Лесной", артскважина № 12																											
17.01.22	2	1	0	<5	**2,8**	7,6	550	7,9		1,5																	
24.03.22																						5	н/о	н/о			
18.05.22																						2	н/о	н/о			
27.09.22																						6	н/о	н/о			
средняя	2	1	0	<5	**2,8**	7,6	550	7,9		1,5																	
Водозабор "Лесной", артскважина №13																											
17.01.22	**3**	2	1	<5	**7,4**	7,7	280	4,9		1,6																	
24.03.22																						1	н/о	н/о			
18.05.22																						3	н/о	н/о			
27.09.22																						4	н/о	н/о			
средняя	**3**	2	1	<5	**7,4**	7,7	280	4,9		1,6																	

Дата исследования	Органолептические					Обобщенные					Химические											Микробиологические			Радиологические		
	показатели																										
	Запах при 20°С не > 2 баллов	Запах при 60°С не > 2 баллов	Привкус не > 2 баллов	Цветность не >20 градусов	Мутность не >1,5 мг/дм³	pH в пределах 6-9 ед.pH	Сухой остаток не >1000 мг/дм³	Жесткость не >7,0 °Ж	Нефтепродукты, не >0,1 мг/дм³	Окисляемость перманганатная не >5,0 мг/дм³	Железо общее не >0,3 мг/дм³	Цинк не >5 мг/дм³	Нитрат-ион не > 45 мг/дм³	Нитрит-ион не > 3,0 мг/дм³	Азот аммонийный не >1,2 мг/дм³	Сульфаты не > 500 мг/дм³	Хлорид-ион не > 350 мг/дм³	Фториды не >1,5 мг/дм³	Марганец не >0,1 мг/дм³	Молибден не >0,07 мг/дм³	Барий не >0,7 мг/дм³	ОМЧ не >50 КОЕ/см³	ОКБ не нормируется	E.coli отсутствие КОЕ/100 см³	Rn-222 не >60 Бк/кг	Удельная суммарная альфа-радиактивность не >0,2 Бк/кг	Удельная суммарная бета-радиактивность не >1,0 Бк/кг
Водозабор "Лесной", накопительный резервуар (насосная станция второго подъема)																											
17.01.22	0	0	0	<5	<0,58	7,8	380	5,4		0,89																	
24.03.22																						2	н/о	н/о			
12.04.22	0	0	0	<5	<0,58	7,8	361	5,6		1,2	<0,1		1,19	0,0039	<0,078	54	12,7										
18.05.22																						2	н/о	н/о			
26.07.22	0	0	0	<5	<0,58	7,8	367	5,9		1,2																	
27.09.22																						6	н/о	н/о			
17.10.22	0	0	0	<5	<0,58	7,7	370	5,6		1,0																	
12.12.22																						4	н/о	н/о			
26.12.22																									30,0	<0,02	<0,1
средняя	0	0	0	<5	<0,58	7,8	370	5,6		1,1	<0,1		1,19	0,0039	<0,078	54	12,7								30,0	<0,02	<0,1
Водозабор "Парковый", артскважина №1																											
24.03.22																						3	н/о	н/о			
29.03.22	0	0	0	<5	<0,58	7,3	522	**7,2**		1,6	**1,33**		0,115	<0,003	0,34	100	34,8										
средняя	0	0	0	<5	<0,58	7,3	522	**7,2**		1,6	**1,33**		0,115	<0,003	0,34	100	34,8										
Водозабор "Парковый", артскважина №3																											
24.03.22																						1	н/о	н/о			
29.03.22	0	0	0	<5	**10,7**	7,7	607	**8,0**		1,2	**1,81**		0,115	0,020	0,34	135	39,3										
средняя	0	0	0	<5	**10,7**	7,7	607	**8,0**		1,2	**1,81**		0,115	0,020	0,34	135	39,3										
Водозабор "Парковый", артскважина №5																											
24.03.22																						3	н/о	н/о			
29.03.22	0	0	0	5,3	**2,9**	7,4	572	**8,2**		1,4	**1,96**		0,140	0,012	0,81	122	44,1										
средняя	0	0	0	5,3	**2,9**	7,4	572	**8,2**		1,4	**1,96**		0,140	0,012	0,81	122	44,1										
Водозабор "Парковый", накопительный резервуар (насосная станция второго подъема)																											
24.03.22																						2	н/о	н/о			
29.03.22	0	0	0	<5	**10,7**	7,7	600	**8,0**		1,2	**1,81**		0,115	0,020	0,34	135	39,2										
18.05.22																						4	н/о	н/о			
27.09.22																						6	н/о	н/о			
12.12.22																						6	н/о	н/о			
средняя	0	0	0	<5	**10,7**	7,7	600	**8,0**		1,2	**1,81**		0,115	0,020	0,34	135	39,2										

Дата исследо-вания	Органолептические					Обобщенные					Химические											Микробиологические			Радиологические		
	п о к а з а т е л и																										
	Запах при 20°С не > 2 баллов	Запах при 60°С не > 2 баллов	Привкус не > 2 баллов	Цветность не >20 градусов	Мутность не >1,5 мг/дм³	pH в пределах 6-9 ед.pH	Сухой остаток не >1000 мг/дм³	Жесткость не >7,0 °Ж	Нефтепродукты, не >0,1 мг/дм³	Окисляемость перманганатная не >5,0 мг/дм³	Железо общее не >0,3 мг/дм³	Цинк не >5 мг/дм³	Нитрат-ион не > 45 мг/дм³	Нитрит-ион не > 3,0 мг/дм³	Азот аммонийный не >1,2 мг/дм³	Сульфаты не > 500 мг/дм³	Хлорид-ион не > 350 мг/дм³	Фториды не >1,5 мг/дм³	Марганец не >0,1 мг/дм³	Молибден не >0,07 мг/дм³	Барий не >0,7 мг/дм³	ОМЧ не >50 КОЕ/см³	ОКБ не нормируется	E.coli отсутствие КОЕ/100 см³	Rn-222 не >60 Бк/кг	Удельная суммарная альфа-радиактивность не >0,2 Бк/кг	Удельная суммарная бета-радиактивность не >1,0 Бк/кг
Водозабор СОГБУ "Ярцевский дом-интернат для престарелых и инвалидов"																											
14.03.22	**3**	**3**	1	<5	<0,58	7,6	257	4,9		1,3	**0,45**		<0,1	<0,003	0,37	24	<10										
28.03.22																						1	н/о	н/о			
18.05.22																						2	н/о	н/о			
07.06.22	**3**	2	1	5,6	<0,58	7,6	263	4,6		1,2																	
13.09.22	2	1	0	5,5	<0,58	7,7	259	4,7		1,2																	
27.09.22																						4	н/о	н/о			
06.12.22	**3**	2	1	<5	2,6	7,7	267	4,4		1,1																	
06.12.22																									13,0	0,05	<0,1
12.12.22																						5	н/о	н/о			
средняя	**3**	2	1	<5	0,65	7,7	262	4,7		1,2	**0,45**		<0,1	<0,003	0,37	24	<10								13,0	0,05	<0,1
Водозабор п. Пронькино																											
14.03.22	**3**	2	1	<5	<0,58	7,8	211	4,5		1,4	**0,64**		<0,1	<0,003	0,29	28,9	<10										
28.03.22																						2	н/о	н/о			
18.05.22																						4	н/о	н/о			
07.06.22	2	1	0	6,2	1,07	7,7	200	4,1		1,3																	
13.09.22	**3**	2	1	<5	1,37	7,7	210	4,0		1,3																	
27.09.22																						7	н/о	н/о			
06.12.22	**3**	2	2	<5	2,5	7,7	221	4,0		1,3																	
12.12.22																						4	н/о	н/о			
средняя	**3**	2	1	<5	1,24	7,7	211	4,2		1,3	**0,64**		<0,1	<0,003	0,29	28,9	<10										
Водозабор по ул. Нагорная																											
17.03.22	1	0	0	<5	<0,58	7,5	483	**7,5**		0,78	<0,1		<0,1	0,032	0,19	25,5	<10										
30.03.22																						1	н/о	н/о			
01.06.22																						3	н/о	н/о			
06.06.22	2	1	0	<5	<0,58	7,5	492	**7,9**		0,80																	
08.09.22	0	0	0	<5	<0,58	7,5	488	**8,3**		0,88																	
20.09.22																						9	н/о	н/о			
09.11.22	0	0	0	<5	<0,58	7,4	492	**8,3**		0,96																	
07.12.22																						4	н/о	н/о			
средняя	1	0	0	<5	<0,58	7,5	489	**8,0**		0,86	<0,1		<0,1	0,032	0,19	25,5	<10										

Дата исследо-вания	Органолептические					Обобщенные					Химические										Микробиологические			Радиологические		
	п о к а з а т е л и																									
	Запах при 20°С не > 2 баллов	Запах при 60°С не > 2 баллов	Привкус не > 2 баллов	Цветность не >20 градусов	Мутность не >1,5 мг/дм³	pH в пределах 6-9 ед.pH	Сухой остаток не >1000 мг/дм³	Жесткость не >7,0 °Ж	Нефтепродукты, не >0,1 мг/дм³	Окисляемость перманганатная не >5,0 мг/дм³	Железо общее не >0,3 мг/дм³	Цинк не >5 мг/дм³	Нитрат-ион не > 45 мг/дм³	Нитрит-ион не > 3,0 мг/дм³	Азот аммонийный не >1,2 мг/дм³	Сульфаты не > 500 мг/дм³	Хлорид-ион не > 350 мг/дм³	Фториды не >1,5 мг/дм³	Марганец не >0,1 мг/дм³	Молибден не >0,07 мг/дм³	Барий не >0,7 мг/дм³	ОМЧ не >50 КОЕ/см³	ОКБ не нормируется	E.coli отсутствие КОЕ/100 см³	Rn-222 не >60 Бк/кг	Удельная суммарная альфа-радиактивность не >0,2 Бк/кг	Удельная суммарная бета-радиактивность не >1,0 Бк/кг
Водозабор п. Пологи																										
17.03.22	2	1	0	<5	<0,58	7,7	430	6,9		1,4	<0,1		<0,1	0,030	0,13	11,2	10,3									
30.03.22																						2	н/о	н/о		
01.06.22																						2	н/о	н/о		
06.06.22	2	1	0	<5	1,29	7,7	442	7,0		1,4																
08.09.22	1	0	0	<5	<0,58	7,6	436	7,0		1,5																
20.09.22																						4	н/о	н/о		
09.11.22	1	0	0	<5	<0,58	7,7	430	**7,1**		1,6																
07.12.22																						8	н/о	н/о		
средняя	2	1	0	<5	<0,58	7,7	435	7,0		1,5	<0,1		<0,1	0,030	0,13	11,2	10,3									
Водозабор п. Кирпичный																										
17.03.22	**3**	2	2	<5	**15,4**	7,7	583	**8,0**		0,71	**3,2**		0,27	0,017	0,21	118	<10									
30.03.22																						2	н/о	н/о		
01.06.22																						6	н/о	н/о		
06.06.22	**3**	**3**	2	<5	**>23**	7,7	580	**8,3**		0,76																
08.09.22	**4**	**3**	2	<5	**>23**	7,7	587	**9,4**		0,90																
20.09.22																						5	н/о	н/о		
09.11.22	**4**	**3**	1	<5	**>23**	7,7	592	**9,4**		0,86																
06.12.22																									<8	0,07	<0,1
07.12.22																						4	н/о	н/о		
средняя	**4**	**3**	2	<5	**>23**	7,7	586	**8,8**		0,81	**3,2**		0,27	0,017	0,21	118	<10								<8	0,07	<0,1
Водозабор СОГБОУ "Ярцевская школа-интернат"																										
22.03.22	1	1	0	<5	<0,58	7,9	286	4,3		0,94	**0,79**		0,153	<0,003	0,119	40	<10									
30.03.22																						6	н/о	н/о		
01.06.22																						3	н/о	н/о		
20.06.22	2	1	0	<5	0,65	7,8	272	4,1		1,9																
12.09.22	1	1	0	<5	<0,58	7,8	269	4,2		0,92																
20.09.22																						8	н/о	н/о		
21.12.22	2	1	0	<5	1,47	7,8	272	4,6		0,91																
06.12.22																									11,1	0,05	<0,1
07.12.22																						4	н/о	н/о		
средняя	2	1	0	<5	<0,58	7,8	275	4,3		1,17	**0,79**		0,153	<0,003	0,119	40	<10								11,1	0,05	<0,1

Дата исследования	Органолептические					Обобщенные					Химические											Микробиологические			Радиологические		
	показатели																										
	Запах при 20°С не > 2 баллов	Запах при 60°С не > 2 баллов	Привкус не > 2 баллов	Цветность не >20 градусов	Мутность не >1,5 мг/дм³	pH в пределах 6-9 ед.pH	Сухой остаток не >1000 мг/дм³	Жесткость не >7,0 °Ж	Нефтепродукты, не >0,1 мг/дм³	Окисляемость перманганатная не >5,0 мг/дм³	Железо общее не >0,3 мг/дм³	Цинк не >5 мг/дм³	Нитрат-ион не > 45 мг/дм³	Нитрит-ион не > 3,0 мг/дм³	Азот аммонийный не >1,2 мг/дм³	Сульфаты не > 500 мг/дм³	Хлорид-ион не > 350 мг/дм³	Фториды не >1,5 мг/дм³	Марганец не >0,1 мг/дм³	Молибден не >0,07 мг/дм³	Барий не >0,7 мг/дм³	ОМЧ не >50 КОЕ/см³	ОКБ не нормируется	E.coli отсутствие КОЕ/100 см³	Rn-222 не >60 Бк/кг	Удельная суммарная альфа-радиактивность не >0,2 Бк/кг	Удельная суммарная бета-радиактивность не >1,0 Бк/кг
Водозабор по ул. Победы ("Агросервис")																											
28.03.22																						1	н/о	н/о			
26.04.22	1	1	0	<5	1,39	7,8	313	4,1		0,65	**0,70**		0,33	<0,003	0,34	20	54,9										
21.06.22																						5	н/о	н/о			
19.07.22	2	1	0	<5	**2,0**	7,8	310	4,4		0,71																	
05.09.22																						7	н/о	н/о			
12.09.22	1	0	0	<5	**1,89**	7,8	318	4,2		0,76																	
10.11.22																						3	н/о	н/о			
21.12.22	0	0	0	<5	**1,75**	7,7	312	4,5		0,75																	
средняя	1	1	0	<5	**1,76**	7,8	313	4,3		0,72	**0,70**		0,33	<0,003	0,34	20	54,9										
Водозабор "Агростройсервис" (МСО)																											
28.03.22																						2	н/о	н/о			
26.04.22	2	1	0	<5	1,53	7,8	162	2,41		0,82	**0,75**		0,27	<0,003	0,20	5,3	<10										
21.06.22																						6	н/о	н/о			
19.07.22	**3**	2	1	<5	1,55	7,9	165	3,0		0,87																	
05.09.22																						8	н/о	н/о			
12.09.22	2	1	1	<5	**1,61**	7,8	160	2,41		0,80																	
10.11.22																						1	н/о	н/о			
21.12.22	**3**	2	1	<5	1,33	7,8	158	2,8		0,79																	
средняя	**3**	2	1	<5	1,51	7,8	161	2,7		0,82	**0,75**		0,27	<0,003	0,20	5,3	<10										
Водозабор по ул. Восточная ("Ярцевоплодородие")																											
28.03.22																						3	н/о	н/о			
26.04.22	1	0	0	<5	1,25	6,7	213	3,0		0,90	**0,52**		<0,1	<0,003	0,35	3,9	<10										
21.06.22																						4	н/о	н/о			
19.07.22	0	0	0	6,2	1,16	6,7	170	3,6		0,95																	
05.09.22																						4	н/о	н/о			
12.09.22	0	0	0	<5	**2,1**	6,7	156	2,5		0,84																	
10.11.22																						2	н/о	н/о			
21.12.22	0	0	0	5,6	0,70	6,7	163	2,62		1,8																	
средняя	0	0	0	<5	1,30	6,7	176	2,9		1,12	**0,52**		<0,1	<0,003	0,35	3,9	<10										

Дата исследо-вания	Органолептические					Обобщенные					Химические											Микробиологические			Радиологические		
	п о к а з а т е л и																										
	Запах при 20°С не > 2 баллов	Запах при 60°С не > 2 баллов	Привкус не > 2 баллов	Цветность не >20 градусов	Мутность не >1,5 мг/дм³	pH в пределах 6-9 ед.pH	Сухой остаток не >1000 мг/дм³	Жесткость не >7,0 °Ж	Нефтепродукты, не >0,1 мг/дм³	Окисляемость перманганатная не >5,0 мг/дм³	Железо общее не >0,3 мг/дм³	Цинк не >5 мг/дм³	Нитрат-ион не > 45 мг/дм³	Нитрит-ион не > 3,0 мг/дм³	Азот аммонийный не >1,2 мг/дм³	Сульфаты не > 500 мг/дм³	Хлорид-ион не > 350 мг/дм³	Фториды не >1,5 мг/дм³	Марганец не >0,1 мг/дм³	Молибден не >0,07 мг/дм³	Барий не >0,7 мг/дм³	ОМЧ не >50 КОЕ/см³	ОКБ не нормируется	E.coli отсутствие КОЕ/100 см³	Rn-222 не >60 Бк/кг	Удельная суммарная альфа-радиактивность не >0,2 Бк/кг	Удельная суммарная бета-радиактивность не >1,0 Бк/кг
Водозабор д. Кузьмино																											
30.03.22																						3	н/о	н/о			
11.04.22	0	0	0	<5	1,39	7,4	431	**7,5**		1,6	**0,38**		<0,1	0,005	0,62	9,3	<10										
21.07.22	1	1	0	<5	0,84	7,4	426	**7,5**		1,5																	
20.09.22																						9	н/о	н/о			
03.10.22	1	0	0	<5	1,33	7,4	440	**7,5**		1,6																	
07.12.22																						4	н/о	н/о			
средняя	1	0	0	<5	1,19	7,4	432	**7,5**		1,6	**0,38**		<0,1	0,005	0,62	9,3	<10										

Заведующая лабораторией _____ Р.Р. Созанкова