

**Результаты контроля качества питьевой воды станции обезжелезивания Д. Бели  
Дзержинского района Калужской области, за 2024 г.**

Наименование показателя	Ед.изм.	ПДК	Дата	13.02.
Цветность	градус цветности	20		4,7
Запах	балл	2		0
Вкус	балл	2		0
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5		0,63
Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,3		<0,1
Окисляемость(перманг.)	мг/дм <sup>3</sup>	5		0,94
Жесткость	°Ж	7		4,5
Аммиак ( по азоту )	мг/дм <sup>3</sup>	2		<0,1
Нитрит- ион ( NO2 )	мг/дм <sup>3</sup>	3		0,10
Нитрат – ион ( NO3 )	мг/дм <sup>3</sup>	45		0,39
ОКБ в 100мл	КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие		не обн.
Е.соі в 100 мл	КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие		не обн.
Энтерококки	КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие		не обн.
Общ.микроб.число в 1 мл	КОЕ в 1 см <sup>3</sup>	не > 50		0

Исследования проведены отделением ИБЛ ПВ на Угорском в/з ПП "Калугаоблводоканал"

Начальник ИБЛ ПВ ПП "Калугаоблводоканал"

Ю.А. Сорокина



Результаты исследований качества питьевой воды водопроводной сети д.Старки Дзержинского района Калужской области за 2023 г.

Дата отбора	точки отбора проб	цветность	запах	вкус	мутность	железо общее	хлорид-ион	аммиак (по азоту)	нитрит-ион	нитрат-ион	окисляемость перманганатн.	жесткость	общие (обобщенные) колиформные бактерии	Esherichia coli (E. coli)	Энтерококки	общее микробное число
ед.измер.		градус цветности	балл	балл	мг/дм <sup>3</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	°Ж	КОЕ в 100 см <sup>3</sup> отсв. 100 см <sup>2</sup>	КОЕ в 100 см <sup>3</sup> отсв. 100 см <sup>2</sup>	КОЕ в 100 см <sup>3</sup> отсв. 100 см <sup>2</sup>	КОЕ в 1 см <sup>3</sup>
ПАК		20	2	2	1,5	0,3	350	2	3	45	5	7	не обн.	не обн.	не обн.	не > 50
19.04.23.	Д. Старки Д.14/1	2,0	0	0	<0,58	<0,1	5,0	<0,1	0,028	3,9	0,47	4,4	не обн.	не обн.	не обн.	0
01.11.23.	Д. Старки Д.14/1	1,5	0	0	<0,58	<0,1							не обн.	не обн.	не обн.	1

Исследования проведены ИВЛ ПВ ГП "Калугаоблводоканал"

Начальник ИВЛ ПВ ГП "Калугаоблводоканал"

Ю.А. Сорокина



Результаты контроля качества питьевой воды арт. скважины, д. Устье,  
Дзержинского района Калужской обл., за 2024 г.

Наименование показателей	Ед.изм.	ПДК	Дата	12.01.
Цветность	градус цветности	20		<1
Запах	балл	2		0
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5		<0,58
Водородный показатель(рН)	ед. рН	6-9		7,5
Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,3		<0,1
Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	5		0,88
Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	350		7,1
Жесткость	°Ж	7		5,1
Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000		291
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	2		<0,1
Нитрит- ион	мг/дм <sup>3</sup>	3		0,54
Нитрат – ион	мг/дм <sup>3</sup>	45		2,0
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ в 100мл	отсутствие		не обн
E.coli	КОЕ в 100мл	отсутствие		не обн
Общее микробное число	КОЕ в 1мл	не > 50		0
Энтерококки	КОЕ в 100 см3	отсутствие		не обн

Исследования проведены ИБЛ ПВ ГП "Калугаоблводоканал"

Начальник ИБЛ ПВ

Ю.А. Сорокина

