

V 水質基準項目検査結果

水質基準項目検査は、基準 51 項目について概ね 3 か月に 1 回の頻度で年 4 回、検査を行っています。検査は、給水栓水に加え、水質監視のために浄水（浄水場処理水）と原水についても検査対象としています。

なお、ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールについては、臭気の原因生物が確認された時に限り検査を行っています。

1 水質基準項目

- (1) 八屋戸浄水場
- (2) 真野浄水場
- (3) 柳が崎浄水場
- (4) 膳所浄水場
- (5) 新瀬田浄水場

1 水質基準項目

浄水場系統			(1) 八屋戸浄水場						
採水年月日			令和6年6月10日			令和6年9月9日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	25	0	0	180	0	0
	2	大腸菌	***	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08未満	0.08	0.12	0.10	0.09
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキササン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基	21	塩素酸	mg/L	****	0.07	0.08	****	0.06未満	0.06
	22	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	****	0.002	0.009	****	0.002	0.006
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.001	0.003	****	0.002	0.003
	26	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	****	0.006	0.016	****	0.006	0.013
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	29	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.005	****	0.002	0.005
	30	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
項	31	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.06	0.07	0.02	0.02	0.03
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.09	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	8	8	6	7	7
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.024	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	9	11	12	8	10	10
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	36	37	36	32	28	30
	40	蒸発残留物	mg/L	66	68	68	63	68	71
目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	42	ジエオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.5	0.7	0.7	1.2	0.5	0.5
	47	pH値	****	8.2	7.4	7.5	7.2	7.0	7.1
	48	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	49	臭気	****	藻	異常無	異常無	藻	異常無	異常無
	50	色度	度	2.5	0.5未満	0.5未満	1.5	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	2.0	0.1未満	0.1未満	0.8	0.1未満	0.1未満

浄水場系統			(1) 八屋戸浄水場						
採水年月日			令和6年11月18日			令和7年2月3日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	45	0	0	25	0	0
	2	大腸菌	***	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキササン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基	21	塩素酸	mg/L	****	0.06未満	0.07	****	0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	****	0.003	0.010	****	0.002	0.004
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003	****	0.003未満	0.003未満
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.003	****	0.001	0.002
	26	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	****	0.008	0.019	****	0.005	0.010
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003	****	0.003未満	0.003未満
	29	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.003	0.007	****	0.002	0.004
	30	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.06	0.06	0.03	0.03	0.03
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	7	7	6	7	8
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.007	0.001未満	0.001未満	0.010	0.001未満	0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	9	11	11	9	11	12
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	35	33	34	35	36	37
	40	蒸発残留物	mg/L	61	64	67	63	62	62
目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	42	ジエオスミン	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	****	****	****
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	****	****	****
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	0.8	0.8	1.1	0.7	0.7
	47	pH値	****	7.8	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5
	48	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	49	臭気	****	藻+微々生ぐさ	異常無	異常無	微藻	異常無	異常無
	50	色度	度	1.9	0.5未満	0.5未満	1.7	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	1.5	0.1未満	0.1未満	0.8	0.1未満	0.1未満

浄水場系統			(2) 真野浄水場						
採水年月日			令和6年6月10日			令和6年9月9日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	110	0	0	490	0	0
	2	大腸菌	***	検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.08未満	0.09	0.09	0.09
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサ	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
基	22	塩素酸	mg/L	****	0.07	0.07	****	0.06未満	0.06
	23	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	24	クロロホルム	mg/L	****	0.003	0.009	****	0.004	0.009
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.004
	26	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.003	****	0.003	0.004
	27	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	28	総トリハロメタン	mg/L	****	0.008	0.017	****	0.010	0.021
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	30	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.003	0.006	****	0.004	0.007
	31	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
準	32	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.07	0.07	0.02	0.10	0.10
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満
	36	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	8	8	6	7	7
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.010	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満
	39	塩化物イオン	mg/L	9	12	13	8	13	13
	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	36	36	37	34	35	35
	41	蒸発残留物	mg/L	63	69	70	63	73	68
目	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	43	ジエオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000005	0.000001未満	0.000001未満
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001	0.000001
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	46	フエノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	0.7	0.7	1.3	0.7	0.7
	48	pH値	****	8.8	7.4	7.5	8.0	7.5	7.5
	49	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	50	臭気	****	藻	異常無	異常無	藻+微かび	異常無	異常無
	51	色度	度	2.1	0.5未満	0.5未満	1.7	0.5未満	0.5未満
52	濁度	度	1.6	0.1未満	0.1未満	0.9	0.1未満	0.1未満	

浄水場系統			(2) 真野浄水場						
採水年月日			令和6年11月18日			令和7年2月3日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	160	0	0	45	0	0
	2	大腸菌	***	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.08未満	0.09	0.10	0.09
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサ	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
基	22	塩素酸	mg/L	****	0.06未満	0.06未満	****	0.06未満	0.06未満
	23	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	24	クロロホルム	mg/L	****	0.004	0.009	****	0.002	0.004
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	26	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.003	****	0.001	0.002
	27	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	28	総トリハロメタン	mg/L	****	0.010	0.019	****	0.005	0.010
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	30	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.004	0.007	****	0.002	0.004
	31	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
準	32	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07	0.05	0.05	0.01	0.03	0.03
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.15	0.01未満	0.01未満	0.04	0.01未満	0.01未満
	36	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	7	7	7	8	8
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.011	0.001未満	0.001未満	0.010	0.001未満	0.001未満
	39	塩化物イオン	mg/L	9	12	12	9	12	12
	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	35	35	35	37	37	36
	41	蒸発残留物	mg/L	64	66	67	62	63	64
目	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	43	ジエオスミン	mg/L	0.000001	0.000001	0.000001	****	****	****
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	****	****	****
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	46	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	0.8	0.8	1.1	0.7	0.7
	48	pH値	****	7.7	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4
	49	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	50	臭気	****	藻+微々生ぐさ	異常無	異常無	藻	異常無	異常無
	51	色度	度	3.7	0.5未満	0.5未満	1.7	0.5未満	0.5未満
52	濁度	度	4.1	0.1未満	0.1未満	1.0	0.1未満	0.1未満	

浄水場系統			(3) 柳が崎浄水場						
採水年月日			令和6年5月13日			令和6年7月8日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	270	0	0	510	0	0
	2	大腸菌	***	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキササン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基	21	塩素酸	mg/L	****	0.06未満	0.06未満	****	0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	****	0.002	0.006	****	0.002	0.008
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.003	****	0.002	0.003
	26	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	****	0.006	0.015	****	0.006	0.017
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	29	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.005	****	0.002	0.006
	30	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
準	31	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.07
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.13	0.01未満	0.01未満	0.12	0.01未満	0.01未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8	8	8	7	8	8
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.027	0.001未満	0.001未満	0.017	0.001未満	0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	9	13	13	9	12	12
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	36	37	35	36	35
	40	蒸発残留物	mg/L	70	68	67	65	66	69
目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	42	ジエオスミン	mg/L	****	****	****	0.000002	0.000002	0.000003
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	****	****	****	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	0.6	0.6	1.5	0.6	0.6
	47	pH値	****	7.7	7.4	7.5	7.9	7.3	7.3
	48	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	49	臭気	****	藻	異常無	異常無	藻+微かび	異常無	異常無
	50	色度	度	2.8	0.5未満	0.5未満	3.2	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	5.1	0.1未満	0.1未満	2.8	0.1未満	0.1未満

浄水場系統			(3) 柳が崎浄水場						
採水年月日			令和6年10月7日			令和7年1月14日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	910	0	0	62	0	0
	2	大腸菌	***	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.08	0.09	0.09	0.08未満	0.08未満
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサ	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
基	22	塩素酸	mg/L	****	0.07	0.07	****	0.06未満	0.06未満
	23	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	24	クロロホルム	mg/L	****	0.002	0.009	****	0.001未満	0.003
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	26	ジブromokロロメタン	mg/L	****	0.002	0.004	****	0.001未満	0.002
	27	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	28	総トリハロメタン	mg/L	****	0.007	0.019	****	0.003	0.009
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	30	ブromोजクロロメタン	mg/L	****	0.003	0.007	****	0.001	0.004
	31	ブromohホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
準	32	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.04	0.12	0.02	0.02
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.08	0.01未満	0.02	0.26	0.01未満	0.01未満
	36	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	9	9	7	8	8
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.021	0.001未満	0.001未満	0.020	0.001未満	0.001未満
	39	塩化物イオン	mg/L	9	14	14	10	14	14
	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	35	36	36	35	37	36
	41	蒸発残留物	mg/L	72	80	78	77	70	69
目	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	43	ジエオスミン	mg/L	0.000017	0.000001	0.000002	****	****	****
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000005	0.000001未満	0.000001未満	****	****	****
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	46	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.7	0.6	0.7	1.5	0.7	0.7
	48	pH値	****	7.5	7.1	7.2	7.7	7.3	7.4
	49	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	50	臭気	****	腐敗	異常無	異常無	藻	異常無	異常無
	51	色度	度	3.5	0.5未満	0.5未満	1.5	0.5未満	0.5未満
52	濁度	度	2.8	0.1未満	0.1未満	8.1	0.1未満	0.1未満	

浄水場系統			(4) 膳所浄水場						
採水年月日			令和6年5月13日			令和6年7月8日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	240	0	0	440	0	0
	2	大腸菌	***	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサ	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基	21	塩素酸	mg/L	****	0.06未満	0.06未満	****	0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	****	0.002	0.004	****	0.003	0.006
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.003	****	0.002	0.003
	26	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	****	0.007	0.011	****	0.009	0.013
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
準	29	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.003	0.004	****	0.004	0.005
	30	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.09	0.06	0.05	0.05	0.07	0.06
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.18	0.01未満	0.01未満	0.09	0.01未満	0.01未満
	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	8	8	7	7	8
項	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.024	0.001未満	0.001未満	0.013	0.001未満	0.001未満
	38	塩化物イオン	mg/L	10	12	12	9	11	11
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	36	36	37	32	33	34
	40	蒸発残留物	mg/L	68	68	70	65	67	69
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	42	ジエオスミン	mg/L	****	****	****	0.000003	0.000001	0.000002
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	****	****	****	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.3	0.6	0.6	1.3	0.6	0.6
	47	pH値	****	7.5	7.4	7.4	7.7	7.3	7.3
	48	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	49	臭気	****	藻	異常無	異常無	藻+微かび	異常無	異常無
	50	色度	度	3.4	0.5未満	0.5未満	3.2	0.5未満	0.5未満
	51	濁度	度	5.6	0.1未満	0.1未満	2.4	0.1未満	0.1未満

浄水場系統			(4) 膳所浄水場						
採水年月日			令和6年10月7日			令和7年1月14日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	990	0	0	55	0	0
	2	大腸菌	***	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.08	0.09	0.08未満	0.08未満
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサ	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
基	22	塩素酸	mg/L	****	0.07	0.09	****	0.06未満	0.06未満
	23	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	24	クロロホルム	mg/L	****	0.004	0.006	****	0.001	0.003
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	26	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.003	****	0.001	0.002
	27	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	28	総トリハロメタン	mg/L	****	0.010	0.014	****	0.004	0.008
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	30	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.004	0.006	****	0.002	0.003
	31	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
準	32	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.04	0.04	0.10	0.02	0.02
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.01未満	0.01未満	0.20	0.01未満	0.01未満
	36	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	8	8	7	7	7
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017	0.001未満	0.001未満	0.021	0.001未満	0.001未満
	39	塩化物イオン	mg/L	9	12	12	10	14	14
	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	34	34	35	35	36	37
	41	蒸発残留物	mg/L	69	77	76	77	71	71
目	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	43	ジエオスミン	mg/L	0.000022	0.000001未満	0.000001未満	****	****	****
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000007	0.000001未満	0.000001未満	****	****	****
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	46	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.6	0.7	0.6	1.7	0.7	0.7
	48	pH値	****	8.2	7.1	7.1	7.7	7.3	7.3
	49	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	50	臭気	****	藻	異常無	異常無	藻	異常無	異常無
	51	色度	度	4.3	0.5未満	0.5未満	2.9	0.5未満	0.5未満
52	濁度	度	2.1	0.1未満	0.1未満	8.2	0.1未満	0.1未満	

浄水場系統			(5) 新瀬田浄水場						
採水年月日			令和6年5月13日			令和6年7月8日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	310	0	0	730	0	0
	2	大腸菌	***	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.08未満	0.10	0.09	0.09
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサ	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
基	22	塩素酸	mg/L	****	0.08	0.07	****	0.08	0.08
	23	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	24	クロロホルム	mg/L	****	0.003	0.005	****	0.004	0.007
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	26	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.003	****	0.002	0.003
	27	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	28	総トリハロメタン	mg/L	****	0.008	0.014	****	0.010	0.015
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	30	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.003	0.005	****	0.003	0.005
	31	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
準	32	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.04	0.04	0.09	0.05	0.04
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.21	0.01未満	0.01未満	0.13	0.01未満	0.01未満
	36	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	8	8	7	8	7
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.034	0.001未満	0.001未満	0.018	0.001未満	0.001未満
	39	塩化物イオン	mg/L	10	13	13	9	11	11
	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	37	37	33	33	32
	41	蒸発残留物	mg/L	71	69	71	67	67	70
目	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	43	ジエオスミン	mg/L	****	****	****	0.000002	0.000002	0.000002
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	****	****	****	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	46	フエノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	0.5	0.5	1.3	0.6	0.5
	48	pH値	****	7.5	7.3	7.4	7.7	7.3	7.3
	49	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	50	臭気	****	藻	異常無	異常無	藻+微かび	異常無	異常無
	51	色度	度	3.9	0.5未満	0.5未満	3.5	0.5未満	0.5未満
52	濁度	度	9.4	0.1未満	0.1未満	4.7	0.1未満	0.1未満	

浄水場系統			(5) 新瀬田浄水場						
採水年月日			令和6年10月7日			令和7年1月14日			
試験料名			原水	浄水	栓水	原水	浄水	栓水	
水	1	一般細菌	集落/mL	940	0	0	41	0	0
	2	大腸菌	***	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.08	0.10	0.08未満	0.08未満
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサ	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
基	22	塩素酸	mg/L	****	0.08	0.09	****	0.06未満	0.06未満
	23	クロロ酢酸	mg/L	****	0.002未満	0.002未満	****	0.002未満	0.002未満
	24	クロロホルム	mg/L	****	0.004	0.005	****	0.003	0.004
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	26	ジブromクロロメタン	mg/L	****	0.001未満	0.003	****	0.001	0.002
	27	臭素酸	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
	28	総トリハロメタン	mg/L	****	0.006	0.011	****	0.006	0.010
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	****	0.003未満	0.003未満	****	0.003未満	0.003未満
	30	ブromジクロロメタン	mg/L	****	0.002	0.004	****	0.002	0.004
	31	ブromホルム	mg/L	****	0.001未満	0.001未満	****	0.001未満	0.001未満
準	32	ホルムアルデヒド	mg/L	****	0.008未満	0.008未満	****	0.008未満	0.008未満
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.03	0.04	0.12	0.02	0.02
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.11	0.01未満	0.01未満	0.21	0.01未満	0.01未満
	36	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	8	8	7	8	7
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.025	0.001未満	0.001未満	0.021	0.001未満	0.001未満
	39	塩化物イオン	mg/L	9	13	13	10	14	14
	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	34	34	34	35	38	35
	41	蒸発残留物	mg/L	67	72	73	76	69	68
目	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	43	ジエオスミン	mg/L	0.000023	0.000001未満	0.000001未満	****	****	****
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000006	0.000001未満	0.000001未満	****	****	****
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	46	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.6	0.3未満	0.3未満	1.3	0.7	0.7
	48	pH値	****	8.1	7.3	7.4	7.7	7.5	7.5
	49	味	****	****	異常無	異常無	****	異常無	異常無
	50	臭気	****	藻	異常無	異常無	藻	異常無	異常無
	51	色度	度	4.2	0.5未満	0.5未満	2.0	0.5未満	0.5未満
52	濁度	度	2.8	0.1未満	0.1未満	9.9	0.1未満	0.1未満	