

令和5年度 原水水質検査結果表

第1水源（第1,第2浄水場系統 南十条地内）

番号	検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		令和5年4月17日	令和5年5月15日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月4日	令和5年10月2日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月15日	令和6年2月5日	令和6年3月4日
505	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
508	クリプトスポリジウム (個/10mL)	0			0			0			0		
739	大腸菌(定量) (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌 (個)								6				
2	大腸菌 -								不検出				
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)								0.0003未満				
4	水銀及びその化合物 (mg/L)								0.00005未満				
5	セレン及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
6	鉛及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
8	六価クロム化合物 (mg/L)								0.002未満				
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)								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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)								3.1				
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)								0.11				
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)								0.10未満				
14	四塩化炭素 (mg/L)								0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン (mg/L)								0.005未満				
16	シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン * (mg/L)								0.001未満				
17	ジクロロメタン (mg/L)								0.001未満				
18	テトラクロロエチレン (mg/L)								0.001未満				
19	トリクロロエチレン (mg/L)								0.001未満				
20	ベンゼン (mg/L)								0.001未満				
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)								0.01未満				
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)								0.02未満				
34	鉄及びその化合物 (mg/L)								0.03未満				
35	銅及びその化合物 (mg/L)								0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								33.3				
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)								0.005未満				
38	塩化物イオン (mg/L)								108				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)								226				
40	蒸発残留物 (mg/L)								434				
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								0.02未満				
42	ジェオスミン (mg/L)								0.000001未満				
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)								0.000001未満				
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)								0.005未満				
45	フェノール類 (mg/L)								0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)								0.6				
47	pH値 -								6.7				
49	臭気 -								異常なし				
50	色度 (度)								1未満				
51	濁度 (度)								0.1未満				

*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

令和5年度 原水水質検査結果表

第2水源（第1浄水場系統 広木地内）

番号	検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		令和5年4月17日	令和5年5月15日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月4日	令和5年10月2日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月15日	令和6年2月5日	令和6年3月4日
505	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
508	クリプトスポリジウム (個/10mL)	0			0			0			0		
739	大腸菌(定量) (個/100mL)	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌 (個)								12				
2	大腸菌 -								不検出				
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)								0.0003未満				
4	水銀及びその化合物 (mg/L)								0.00005未満				
5	セレン及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
6	鉛及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
8	六価クロム化合物 (mg/L)								0.002未満				
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)								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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)								2.7				
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)								0.13				
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)								0.10未満				
14	四塩化炭素 (mg/L)								0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン (mg/L)								0.005未満				
16	シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン * (mg/L)								0.001未満				
17	ジクロロメタン (mg/L)								0.001未満				
18	テトラクロロエチレン (mg/L)								0.001未満				
19	トリクロロエチレン (mg/L)								0.001未満				
20	ベンゼン (mg/L)								0.001未満				
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)								0.01未満				
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)								0.02未満				
34	鉄及びその化合物 (mg/L)								0.03未満				
35	銅及びその化合物 (mg/L)								0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								38.2				
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)								0.005未満				
38	塩化物イオン (mg/L)								78.8				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)								204				
40	蒸発残留物 (mg/L)								375				
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								0.02未満				
42	ジオスミン (mg/L)								0.000001未満				
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)								0.000001未満				
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)								0.005未満				
45	フェノール類 (mg/L)								0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)								0.4				
47	pH値 -								6.9				
49	臭気 -								異常なし				
50	色度 (度)								1未満				
51	濁度 (度)								0.1未満				

*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

令和5年度 原水水質検査結果表

第3水源 (第2浄水場系統 下児玉地内 (第二浄水場内))

番号	検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		令和5年4月17日	令和5年5月15日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月4日	令和5年10月2日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月15日	令和6年2月5日	令和6年3月4日
505	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
508	クリプトスポリジウム (個/10mL)	0			0			0			0		
739	大腸菌(定量) (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌 (個)								8				
2	大腸菌 -								不検出				
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)								0.0003未満				
4	水銀及びその化合物 (mg/L)								0.00005未満				
5	セレン及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
6	鉛及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
8	六価クロム化合物 (mg/L)								0.002未満				
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)								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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)								1.7				
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)								0.12				
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)								0.10未満				
14	四塩化炭素 (mg/L)								0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン (mg/L)								0.005未満				
16	シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン * (mg/L)								0.001未満				
17	ジクロロメタン (mg/L)								0.001未満				
18	テトラクロロエチレン (mg/L)								0.001未満				
19	トリクロロエチレン (mg/L)								0.001未満				
20	ベンゼン (mg/L)								0.001未満				
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)								0.01未満				
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)								0.02未満				
34	鉄及びその化合物 (mg/L)								0.03未満				
35	銅及びその化合物 (mg/L)								0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								14.7				
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)								0.005未満				
38	塩化物イオン (mg/L)								23.1				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)								152				
40	蒸発残留物 (mg/L)								240				
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								0.02未満				
42	ジオスミン (mg/L)								0.000001未満				
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)								0.000001未満				
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)								0.005未満				
45	フェノール類 (mg/L)								0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)								0.5				
47	pH値 -								7.2				
49	臭気 -								異常なし				
50	色度 (度)								1未満				
51	濁度 (度)								0.1未満				

*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

令和5年度 原水水質検査結果表

第4水源（第1浄水場系統 沼上地内）

番号	検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		令和5年4月17日	令和5年5月15日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月4日	令和5年10月2日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月15日	令和6年2月5日	令和6年3月4日
505	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
508	クリプトスポリジウム (個/10mL)	0			0			0			0		
739	大腸菌(定量) (個/100mL)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	一般細菌 (個)								4				
2	大腸菌 -								不検出				
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)								0.0003未満				
4	水銀及びその化合物 (mg/L)								0.00005未満				
5	セレン及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
6	鉛及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)								0.001未満				
8	六価クロム化合物 (mg/L)								0.002未満				
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)								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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)								3.4				
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)								0.13				
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)								0.12				
14	四塩化炭素 (mg/L)								0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン (mg/L)								0.005未満				
16	シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン * (mg/L)								0.001未満				
17	ジクロロメタン (mg/L)								0.001未満				
18	テトラクロロエチレン (mg/L)								0.001未満				
19	トリクロロエチレン (mg/L)								0.001未満				
20	ベンゼン (mg/L)								0.001未満				
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)								0.01未満				
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)								0.02未満				
34	鉄及びその化合物 (mg/L)								0.03未満				
35	銅及びその化合物 (mg/L)								0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								16.9				
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)								0.005未満				
38	塩化物イオン (mg/L)								15.6				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)								136				
40	蒸発残留物 (mg/L)								232				
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								0.02未満				
42	ジオスミン (mg/L)								0.000001未満				
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)								0.000001未満				
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)								0.005未満				
45	フェノール類 (mg/L)								0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)								0.4				
47	pH値 -								6.9				
49	臭気 -								異常なし				
50	色度 (度)								1未満				
51	濁度 (度)								0.1未満				

*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