

令和6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6年4月15日	令和6年5月13日	令和6年6月3日	令和6年7月1日	令和6年8月5日	令和6年9月2日	令和6年10月7日	令和6年11月11日	令和6年12月2日	令和7年1月6日	令和7年2月3日	令和7年3月3日
	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	1	0	3.1	0		0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	0			0			0			0		
	ジアルジア				0			0			0		
	大腸菌(定量) (個/100mL)	0	0	0	39	0	0	0		0	0	0	0
1	一般細菌 (個)								1				
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)								3.7				
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)								0.1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)								0.004未満				
17	ジクロロメタン (mg/L)								0.002未満				
18	テトラクロロエチレン (mg/L)								0.0005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)								0.03				
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)								0.02未満				
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								31				
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)								96				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)								220				
40	蒸発残留物 (mg/L)								430				
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)								0.002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								6.6				
48	味								異常なし				
49	臭気								異常なし				
50	色度 (度)								0.5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6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6年4月15日	令和6年5月13日	令和6年6月3日	令和6年7月1日	令和6年8月5日	令和6年9月2日	令和6年10月7日	令和6年11月11日	令和6年12月2日	令和7年1月6日	令和7年2月3日	令和7年3月3日
	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	0	0	3.1	0		0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	0			0			0			0		
	ジアルジア				0			0			0		
	大腸菌(定量) (個/100mL)	0	0	1	12	0	1	0		0	0	0	0
1	一般細菌 (個)								0				
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)								3.6				
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)								0.14				
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)								0.1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)								0.004未満				
17	ジクロロメタン (mg/L)								0.002未満				
18	テトラクロロエチレン (mg/L)								0.0005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)								0.02未満				
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								35				
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)								51				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)								180				
40	蒸発残留物 (mg/L)								310				
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-メチルインボルネオール (mg/L)								0.000001未満				
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)								0.002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								6.8				
48	味								異常なし				
49	臭気								異常なし				
50	色度 (度)								0.5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6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6年4月15日	令和6年5月13日	令和6年6月3日	令和6年7月1日	令和6年8月5日	令和6年9月2日	令和6年10月7日	令和6年11月11日	令和6年12月2日	令和7年1月6日	令和7年2月3日	令和7年3月3日
	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	0			0			0			0		
	ジアルジア				0			0			0		
	大腸菌(定量) (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
1	一般細菌 (個)								0				
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)								0.11				
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)								0.1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)								0.004未満				
17	ジクロロメタン (mg/L)								0.002未満				
18	テトラクロロエチレン (mg/L)								0.0005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)								0.02				
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)								0.02未満				
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								18				
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)								43				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)								180				
40	蒸発残留物 (mg/L)								280				
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)								0.002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								6.8				
48	味								異常なし				
49	臭気								異常なし				
50	色度 (度)								0.5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6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6年4月15日	令和6年5月13日	令和6年6月3日	令和6年7月1日	令和6年8月5日	令和6年9月2日	令和6年10月7日	令和6年11月11日	令和6年12月2日	令和7年1月6日	令和7年2月3日	令和7年3月3日
	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	0			0			0			0		
	ジアルジア				0			0			0		
	大腸菌(定量) (個/100mL)	0	0	0	0	0	0	0		0	1	0	0
1	一般細菌 (個)								2				
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)								3.5				
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)								0.5				
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)								0.004未満				
17	ジクロロメタン (mg/L)								0.002未満				
18	テトラクロロエチレン (mg/L)								0.0005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				
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)								0.02未満				
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								17				
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)								34				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)								140				
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)								0.002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								6.8				
48	味								異常なし				
49	臭気								異常なし				
50	色度 (度)								0.5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