令和6年度 東部系浄水年間

採水場所：矢巾一区公民館

項目番号	項目名	水質基準値 数値	単位	4月4日	5月8日	6月6日	7月4日	8月6日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日	最高値
1	一般細菌	100以下	集落数/mℓ	0	0	0	0	0								0
2	大腸菌	検出されないこと		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	0.003以下	mg/ℓ					<0.0003								<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/ℓ					<0.00005								<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					0.001								0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/ℓ					<0.002								<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/ℓ					<0.004								<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/ℓ	1.38	1.41	0.89	0.73	1.47								1.47
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/ℓ		0.15			0.14								0.15
13	ホウ素及びその化合物	1以下	mg/ℓ		0.3			0.3								0.3
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/ℓ					<0.0002								<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/ℓ					<0.005								<0.005
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
20	ベンゼン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
21	塩素酸	0.6以下	mg/ℓ		<0.06			0.09								0.09
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/ℓ		<0.002			<0.002								<0.002
23	クロロホルム	0.06以下	mg/ℓ		0.001			0.002								0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/ℓ		<0.003			<0.003								<0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/ℓ		0.002			0.003								0.003
26	臭素酸	0.01以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/ℓ		0.005			0.007								0.007
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/ℓ		<0.003			<0.003								<0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/ℓ		0.002			0.002								0.002
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/ℓ		<0.008			<0.008								<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1以下	mg/ℓ					0.006								0.006
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/ℓ		0.02			0.02								0.02
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/ℓ					<0.03								<0.03
35	銅及びその化合物	1以下	mg/ℓ					0.02								0.02
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/ℓ					17.8								17.8
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
38	塩化物イオン	200以下	mg/ℓ	15.0	14.4	13.5	13.8	12.6								15
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/ℓ		72			67								72
40	蒸発残留物	500以下	mg/ℓ		165			182								182
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/ℓ					<0.02								<0.02
42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/ℓ			<0.000001	<0.000001	<0.000001								<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/ℓ			<0.000001	<0.000001	<0.000001								<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/ℓ					<0.002								<0.002
45	フェノール類	0.005以下	mg/ℓ					<0.0005								<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)量)	3以下	mg/ℓ	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4								0.4
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下		7.0	7.1	7.1	7.1	7.1								7.1
48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常なし
49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常なし
50	色度	5 以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								<0.5
51	濁度	2 以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								<0.1
管理目標設定項目	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/ℓ					<0.0004								<0.0004
	ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定)	mg/ℓ					<0.001								<0.001
	抱水クロラール	0.02(暫定)	mg/ℓ					<0.002								<0.002
	遊離炭酸	20以下	mg/ℓ					12								12
	臭気強度(TON)	3以下	mg/ℓ					<1								<1
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。						-1.3								-1.3
	従属栄養細菌	2000以下	集落数/mℓ					360								360
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/ℓ					<0.01								<0.01
	残留塩素(mg/ℓ)	0.1以上	mg/ℓ	0.38	0.36	0.32	0.30	0.20								0.38
	気温(℃)		℃	12.0	13.0	18.0	25.0	28.0								28.0
	水温(℃)		℃	10.5	16.5	16.5	20.5	26.5								26.5

令和6年度 西部系高区浄水年間

採水場所：南昌公民館

項目番号	項目名	水質基準値 数値	単位	4月4日	5月8日	6月6日	7月4日	8月6日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日	最高値
1	一般細菌	100以下	集落数/mℓ	0	0	0	0	0								0
2	大腸菌	検出されないこと		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	0.003以下	mg/ℓ					<0.0003								<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/ℓ					<0.00005								<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					0.001								0.001
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/ℓ					<0.002								<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/ℓ					<0.004								<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/ℓ					<0.05								<0.05
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/ℓ					0.1								0.1
13	ホウ素及びその化合物	1以下	mg/ℓ					<0.1								<0.1
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/ℓ					<0.0002								<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/ℓ					<0.005								<0.005
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	0.04以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
20	ベンゼン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
21	塩素酸	0.6以下	mg/ℓ		0.06			0.11								0.11
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/ℓ		<0.002			<0.002								<0.002
23	クロロホルム	0.06以下	mg/ℓ		0.008			0.009								0.009
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/ℓ		<0.003			<0.003								<0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
26	臭素酸	0.01以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/ℓ		0.011			0.012								0.012
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/ℓ		0.004			0.006								0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/ℓ		0.003			0.003								0.003
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/ℓ		<0.008			<0.008								<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1以下	mg/ℓ					0.002								0.002
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/ℓ					0.04								0.04
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/ℓ					<0.03								<0.03
35	銅及びその化合物	1以下	mg/ℓ					<0.01								<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/ℓ					13.4								13.4
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
38	塩化物イオン	200以下	mg/ℓ	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7								6.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/ℓ					39								39
40	蒸発残留物	500以下	mg/ℓ		124			141								141
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/ℓ					<0.02								<0.02
42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/ℓ			<0.000001	<0.000001	<0.000001								<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/ℓ			<0.000001	<0.000001	<0.000001								<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/ℓ					<0.002								<0.002
45	フェノール類	0.005以下	mg/ℓ					<0.0005								<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)量)	3以下	mg/ℓ	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5								0.5
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下		7.6	7.8	7.7	7.8	7.7								7.8
48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常なし
49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常なし
50	色度	5 以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								<0.5
51	濁度	2 以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								<0.1
管理目標設定項目	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/ℓ					<0.0004								<0.0004
	ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定)	mg/ℓ					<0.001								<0.001
	抱水クロラール	0.02(暫定)	mg/ℓ					<0.002								<0.002
	遊離炭酸	20以下	mg/ℓ					3								3
	臭気強度(TON)	3以下	mg/ℓ					<1								<1
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。						-0.9								-0.9
	従属栄養細菌	2000以下	集落数/mℓ					4								4
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/ℓ					<0.01								<0.01
	残留塩素(mg/ℓ)	0.1以上	mg/ℓ	0.22	0.22	0.20	0.18	0.28								0.28
	気温(℃)		℃	14.0	14.0	20.0	24.0	32.0								32.0
	水温(℃)		℃	7.0	14.5	15.5	21.0	24.0								24.0

令和6年度 西部系低区浄水年間

採水場所：南矢幅公民館

項目番号	項目名	水質基準値 数値	単位	4月4日	5月8日	6月6日	7月4日	8月6日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日	最高値
1	一般細菌	100以下	集落数/mℓ	0	0	0	0	0								0
2	大腸菌	検出されないこと		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	0.003以下	mg/ℓ					<0.0003								<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/ℓ					<0.00005								<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					0.003								0.003
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/ℓ					0.001								0.001
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/ℓ					<0.002								<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/ℓ					<0.004								<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/ℓ					<0.05								<0.05
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/ℓ					0.12								0.12
13	ホウ素及びその化合物	1以下	mg/ℓ					<0.1								<0.1
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/ℓ					<0.0002								<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/ℓ					<0.005								<0.005
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	0.04以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
20	ベンゼン	0.01以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
21	塩素酸	0.6以下	mg/ℓ		0.06			0.11								0.11
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/ℓ		<0.002			<0.002								<0.002
23	クロロホルム	0.06以下	mg/ℓ		0.007			0.008								0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/ℓ		<0.003			<0.003								<0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
26	臭素酸	0.01以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/ℓ		0.009			0.01								0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/ℓ		0.004			0.004								0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/ℓ		0.002			0.002								0.002
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/ℓ		<0.001			<0.001								<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/ℓ		<0.008			<0.008								<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1以下	mg/ℓ					0.008								0.008
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/ℓ					0.04								0.04
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/ℓ					<0.03								<0.03
35	銅及びその化合物	1以下	mg/ℓ					0.02								0.02
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/ℓ					13.3								13.3
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/ℓ					<0.001								<0.001
38	塩化物イオン	200以下	mg/ℓ	6.7	6.5	6.7	6.7	6.6								6.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/ℓ					40								40
40	蒸発残留物	500以下	mg/ℓ		123			135								135
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/ℓ					<0.02								<0.02
42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/ℓ			<0.000001	<0.000001	<0.000001								<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/ℓ			<0.000001	<0.000001	<0.000001								<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/ℓ					<0.002								<0.002
45	フェノール類	0.005以下	mg/ℓ					<0.0005								<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)量)	3以下	mg/ℓ	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6								0.6
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6								7.6
48	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常なし
49	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常なし
50	色度	5 以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								<0.5
51	濁度	2 以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								<0.1
管理目標設定項目	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/ℓ					<0.0004								<0.0004
	ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定)	mg/ℓ					<0.001								<0.001
	抱水クロラール	0.02(暫定)	mg/ℓ					<0.002								<0.002
	遊離炭酸	20以下	mg/ℓ					4								4
	臭気強度(TON)	3以下	mg/ℓ					<1								<1
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。						-1.1								-1.1
	従属栄養細菌	2000以下	集落数/mℓ					3								3
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/ℓ					<0.01								<0.01
	残留塩素(mg/ℓ)	0.1以上	mg/ℓ	0.34	0.28	0.30	0.34	0.28								0.34
	気温(℃)		℃	12.0	13.0	18.0	25.0	28.0								28.0
	水温(℃)		℃	10.5	16.0	17.0	21.0	24.0								24.0