2024年度年報　　【中部】中部浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				3日	2日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.10	0.09															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.009	0.012															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.008															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.012	0.015															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.007															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.003															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.04	0.06															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	3	4															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	6															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	25	21															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	42	37															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	1.0															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.31	7.29															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【中部】中部浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				3日	2日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003	0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	1.0															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	25	21															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	3															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	42	37															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.31	7.29															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.0	−2.0															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1	2															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.04	0.06															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		8	7															
	総アルカリ度	mg/L		20	17															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		42	37															
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	1.0															
	水温	℃		17.6	26.0															
	気温	℃		23.5	32.0															
	天候			晴	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【綾川浄水場】綾川浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.09															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004	0.012															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.006															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.006	0.016															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	0.004															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002	0.004															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.05	0.10															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	3	3															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	4	4															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	28	24															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	42	47															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.5															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.34	7.43															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【綾川浄水場】綾川浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	0.005															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.7															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	28	24															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	1	1															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	42	47															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.34	7.43															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8	−1.7															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.05	0.10															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		8	7															
	総アルカリ度	mg/L		24	21															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		42	47															
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.7															
	水温	℃		17.9	26.3															
	気温	℃		22.0	31.8															
	天候			雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【丸亀市】丸亀市浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				3日	2日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.008	0.017															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.008															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.011	0.022															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.007															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.005															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01	0.03															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8	9															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	25	26															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	80	72															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000004															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.6	1.6															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.24	7.31															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【丸亀市】丸亀市浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				3日	2日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001	0.002															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.002	0.004															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	1.2	0.9															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	25	26															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	4															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	80	72															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.24	7.31															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.0	−1.7															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01	0.03															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		11	10															
	総アルカリ度	mg/L		27	27															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		80	72															
	遊離残留塩素	mg/L		1.1	0.8															
	水温	℃		15.0	27.6															
	気温	℃		21.0	32.0															
	天候			晴	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【清水】清水浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				3日	2日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	4	2															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.14															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.002	0.003															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.003															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.007	0.008															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.002															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	14	15															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	11															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	59	57															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	132	115															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	0.8															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.81	7.52															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	0.7	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【清水】清水浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				3日	2日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.9	0.8															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	59	57															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	1	4															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	132	115															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.81	7.52															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−0.6	−0.8															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	7	2															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000008	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		20	19															
	総アルカリ度	mg/L		61	56															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		132	115															
	遊離残留塩素	mg/L		0.8	0.8															
	水温	℃		20.4	27.5															
	気温	℃		21.5	34.5															
	天候			晴	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【金倉】金倉浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	2	24															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3	4															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.14															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	0.002															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.003															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001	0.001															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12	12															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	12															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	81	85															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	148	173															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.9															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.00	7.02															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	0.8	0.6															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【金倉】金倉浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	1.0	0.9															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	81	85															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	5															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	148	173															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.00	7.02															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.3	−1.2															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	4	31															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000020															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		23	25															
	総アルカリ度	mg/L		61	56															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		148	173															
	遊離残留塩素	mg/L		1.0	0.9															
	水温	℃		17.6	24.0															
	気温	℃		16.5	34.0															
	天候			雨のち曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【鴨川】鴨川RC配水池(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.13															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.14	0.26															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.011	0.033															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	0.009															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.005	0.003															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.026	0.051															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.013															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.010	0.015															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01	0.02															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9	9															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	0.009															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	11															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	46	46															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	91	94															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000003	0.000007															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	1.9															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.27	7.19															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	0.6	1.9															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【鴨川】鴨川RC配水池(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.002	0.006															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003	0.009															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.8	1.0															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	46	46															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.009															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	4															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	91	94															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.27	7.19															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.4	−1.4															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01	0.02															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000008															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		15	15															
	総アルカリ度	mg/L		45	44															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		91	94															
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.8															
	水温	℃		17.5	26.9															
	気温	℃		17.0	31.0															
	天候			雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【下津井受水】倉敷市下津井ポンプ場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.10															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.009	0.014															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.004															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.016	0.027															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.005															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005	0.009															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	0.04															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6	8															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	9															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	45	54															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	83	100															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.8															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.55	7.68															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	0.8	0.8															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【下津井受水】倉敷市下津井ポンプ場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003	0.004															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.7															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	45	54															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	1	3															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	83	100															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.55	7.68															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.1	−0.7															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	7															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.03	0.04															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		13	16															
	総アルカリ度	mg/L		43	51															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		83	100															
	遊離残留塩素	mg/L		0.2	0.1															
	水温	℃		18.6	28.6															
	気温	℃		15.0	30.0															
	天候			雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【善通寺市】善通寺市浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				3日	2日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	2															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	4	2															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.17															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.09	0.20															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	0.005															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	0.002															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	0.011															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	0.004															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	10	10															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	9															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	71	68															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	105	125															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.1															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.10	6.88															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	0.6	0.6															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【善通寺市】善通寺市浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				3日	2日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	1.0															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	71	68															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	7	11															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	105	125															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.10	6.88															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.4	−1.4															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	6															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000006	0.000008															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		21	20															
	総アルカリ度	mg/L		42	56															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		105	125															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.9															
	水温	℃		19.4	26.3															
	気温	℃		20.5	33.5															
	天候			晴	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【五条】五条浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				28日	20日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3	3															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.12															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.09	0.32															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.006	0.003															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.003															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.002															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.011	0.008															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005	<0.003															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.003															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	0.04															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	10	11															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	10															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	54	69															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	118	152															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000003	0.000002															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	0.8															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.98	6.74															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【五条】五条浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				28日	20日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001	0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.8	0.8															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	54	69															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	15															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	118	152															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.98	6.74															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.7	−1.7															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000032	0.000011															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		18	21															
	総アルカリ度	mg/L		36	52															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		118	152															
	遊離残留塩素	mg/L		0.8	0.8															
	水温	℃		17.9	22.5															
	気温	℃		17.5	31.1															
	天候			雨	曇後晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【平渕】平渕浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				18日	24日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3	3															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.11															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9	10															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	6															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	10	10															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	46	50															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.19	7.09															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【平渕】平渕浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				18日	24日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.5															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	10	10															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	<1	2															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	46	50															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.19	7.09															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.6	−2.5															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	4															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		8	8															
	総アルカリ度	mg/L		13	17															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		46	50															
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5															
	水温	℃		19.5	23.6															
	気温	℃		23.4	28.1															
	天候			雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【高屋原】高屋原浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.19															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.009	0.024															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.011	0.028															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002	0.004															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8	8															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	0.002															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	8															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	26	33															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	55	71															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	0.8															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.14	7.09															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【高屋原】高屋原浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				13日	5日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.8	0.6															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	26	33															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.002															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	1	3															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	55	71															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.14	7.09															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.1	−1.9															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		10	12															
	総アルカリ度	mg/L		24	25															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		55	71															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.6															
	水温	℃		14.2	23.9															
	気温	℃		16.0	34.2															
	天候			雨	曇															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【四条】四条浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				28日	20日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.11															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.20															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.007	0.004															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001	0.002															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.011	0.010															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	<0.003															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.004															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02	0.04															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11	13															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	10															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	48	66															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	106	139															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000002															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.1	0.9															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.84	6.82															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	0.7	0.7															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【四条】四条浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月															
				28日	20日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.6															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	48	66															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	7	14															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	106	139															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.84	6.82															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8	−1.5															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02	0.04															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000008	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		16	20															
	総アルカリ度	mg/L		40	59															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		106	139															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.5															
	水温	℃		19.7	25.5															
	気温	℃		18.7	31.8															
	天候			雨	曇後晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【犬の馬場】犬の馬場浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.008	0.006															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008	0.004															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.010	0.010															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.003															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002	0.003															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.07	0.05															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8	13															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	6															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	22	43															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	72	120															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8	0.6															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.03	7.21															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	0.6	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【犬の馬場】犬の馬場浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	1.0	0.8															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	22	43															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	4															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	72	120															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.03	7.21															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.3	−1.5															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	1															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.07	0.05															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		10	16															
	総アルカリ度	mg/L		18	37															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		72	120															
	遊離残留塩素	mg/L		1.0	0.8															
	水温	℃		17.3	23.7															
	気温	℃		24.7	27.6															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【造田】造田浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	<0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.011	0.006															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008	0.005															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.014	0.009															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.004															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.003															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02	0.04															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9	11															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	6															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	57	47															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	120	116															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	0.8															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.76	6.95															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	0.6	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【造田】造田浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.002	<0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.9															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	57	47															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	16	9															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	120	116															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.76	6.95															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.7	−1.6															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02	0.04															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		16	16															
	総アルカリ度	mg/L		55	45															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		120	116															
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.8															
	水温	℃		18.8	26.9															
	気温	℃		25.8	30.8															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【成政】成政浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	2	1															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.10															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.11															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.011	0.008															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009	0.005															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.014	0.013															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.012	0.007															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.004															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	<0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8	11															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	4	5															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	36	45															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	86	114															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.6	1.2															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.99	7.06															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	2.4	0.8															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【成政】成政浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月
				25日	17日
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下		
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下		
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001	<0.001
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
目15	農薬類		1以下		
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.9
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	36	45
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	7
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下		
目23	臭気強度(TON)		3以下		
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	86	114
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1
目26	pH値		7.5程度	6.99	7.06
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.9	−1.5
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	16	2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.03	<0.01
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005
	クリプトスポリジウム	個/20L			
	ジアルジア	個/20L			
	大腸菌定量	MPN/100mL			
	嫌気性芽胞菌	個/100mL			
	生物顕鏡所見				
	臭気原因生物				
	アンモニア態窒素	mg/L			
	電気伝導率	mS/m		12	15
	総アルカリ度	mg/L		33	43
	浮遊物質	mg/L			
	溶解性物質	mg/L		86	114
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.8
	水温	℃		20.4	26.5
	気温	℃		27.5	26.9
	天候			曇	晴
	前日の天候				
	試験不実施理由				

2024年度年報　　【野口】野口浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.35															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.005	0.015															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.012															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.007	0.019															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.013															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002	0.004															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6	9															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	7															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	14	22															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	53	74															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000004															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	1.7															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.56	6.69															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.6															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【野口】野口浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	0.003															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	0.005															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	1.0	0.9															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	14	22															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	8															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	53	74															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.56	6.69															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−3.4	−2.6															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		7	10															
	総アルカリ度	mg/L		8	18															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		53	74															
	遊離残留塩素	mg/L		0.9	0.8															
	水温	℃		16.6	24.6															
	気温	℃		24.2	31.5															
	天候			曇時々雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【塩入】塩入浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0															
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.012	0.008															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.006															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.015	0.013															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.007															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.004															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02	0.03															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6	9															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	5															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	17	32															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	56	83															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8	0.6															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.08	7.33															
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし															
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【塩入】塩入浄水場(浄水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月															
				25日	17日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.8															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	17	32															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	2															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	56	83															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.08	7.33															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.6	−1.7															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02	0.03															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		8	12															
	総アルカリ度	mg/L		12	22															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		56	83															
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.8															
	水温	℃		17.5	22.6															
	気温	℃		19.8	26.5															
	天候			曇時々雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			