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　　【東部】東部浄水場(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	5月	7月															
				7日	29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	0.12															
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	0.011															
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	0.010	0.017															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.005															
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	0.07	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	5	5															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	30	27															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	48	55															
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	0.4	0.4															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.60	7.53															
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　　【東部】東部浄水場(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	5月	7月															
				7日	29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	0.6															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	30	27															
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	48	55															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.60	7.53															
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	−1.5	−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	0.07	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	8															
	総アルカリ度	mg/L		26	24															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		48	55															
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.6															
	水温	℃		18.2	25.2															
	気温	℃		21.0	31.2															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【御殿】御殿第1ポンプ井(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	7月															
				7日	29日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	3	3															
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	0.13															
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	0.09	0.14															
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	0.003															
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	0.002															
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	0.005	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	0.002	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	<0.01	<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	16	14															
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	10	9															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	63	58															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	145	138															
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	0.7															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.45	7.17															
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　　【御殿】御殿第1ポンプ井(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	7月															
				7日	29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	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	63	58															
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	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	145	138															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.45	7.17															
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	−1.0	−1.2															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	69	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	<0.000005	<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		21	19															
	総アルカリ度	mg/L		65	60															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		145	138															
	遊離残留塩素	mg/L		0.8	1.0															
	水温	℃		19.6	25.8															
	気温	℃		23.2	32.5															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【御殿】御殿第2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	7月															
				7日	29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	<1	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.16															
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	0.12	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	0.004	0.008															
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	0.005	0.005															
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	0.020															
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	0.005	0.007															
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	0.02															
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	16	14															
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	10															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	60	56															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	139	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	<0.000001															
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	0.6	0.7															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.65	7.53															
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　　【御殿】御殿第2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	7月															
				7日	29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	0.7															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	60	56															
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	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	139	139															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.65	7.53															
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	−0.8	−0.8															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	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	0.02	0.02															
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		20	19															
	総アルカリ度	mg/L		60	61															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		139	139															
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.7															
	水温	℃		20.2	29.0															
	気温	℃		23.2	32.5															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【浅野】浅野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	4月	7月															
				8日	8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	0.15	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	0.07															
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	0.019	0.027															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008	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	0.023	0.034															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.012	0.012															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004	0.006															
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	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	6															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	45	36															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	89	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	1.3	1.1															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.56	7.36															
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	1.2	1.1															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【浅野】浅野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	4月	7月															
				8日	8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	0.003															
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	45	36															
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	89	83															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.56	7.36															
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	−1.5															
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	0.02															
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		14	12															
	総アルカリ度	mg/L		25	29															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		89	83															
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.5															
	水温	℃		14.8	24.2															
	気温	℃		19.6	32.6															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【浅野】浅野新PC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	4月	7月															
				8日	8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	0.16	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	0.06	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	0.021	0.040															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.012	0.021															
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	0.026	0.047															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.015	0.023															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005	0.007															
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	0.06	0.08															
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	<0.001															
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	47	38															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	96	89															
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	1.4															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.64	7.58															
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	0.9															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【浅野】浅野新PC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	4月	7月															
				8日	8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	0.003															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.004	0.006															
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	47	38															
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	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	96	89															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.64	7.58															
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	−1.2	−1.2															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1	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	0.06	0.08															
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		15	13															
	総アルカリ度	mg/L		34	31															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		96	89															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.5															
	水温	℃		14.8	24.7															
	気温	℃		19.6	30.7															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【川添】川添浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	0.15	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	0.08	0.13															
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	0.015	0.024															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008	0.010															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	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	0.024	0.033															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009	0.011															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.007	0.008															
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	0.05															
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	10	7															
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	8															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	63	42															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	112	78															
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	1.3	1.3															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.59	7.44															
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　　【川添】川添浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	0.003															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.004	0.006															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	1.3	1.3															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	63	42															
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	112	78															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.59	7.44															
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	−0.9	−1.2															
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	0.04	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		18	12															
	総アルカリ度	mg/L		52	40															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		112	78															
	遊離残留塩素	mg/L		1.2	1.3															
	水温	℃		17.5	27.0															
	気温	℃		22.3	36.2															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【後川】後川浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	0.15															
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	0.16															
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	0.005	0.007															
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	0.018															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.010															
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	0.03															
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	12	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	10	11															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	30	32															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	91	91															
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	0.000003															
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	7.36	7.16															
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　　【後川】後川浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	0.003															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	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	30	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	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	91	91															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.36	7.16															
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	−2.0															
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	0.03	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		13	12															
	総アルカリ度	mg/L		20	19															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		91	91															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.7															
	水温	℃		13.8	23.5															
	気温	℃		18.0	31.4															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【一ツ内】一ツ内浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	0.13	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	0.19															
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	0.006	0.006															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005	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	0.008	0.008															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.004															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002	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	0.03	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	14	14															
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	29	22															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	78	86															
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	0.000006	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	0.7	0.7															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.16	7.01															
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　　【一ツ内】一ツ内浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	1.1															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	29	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	4	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	78	86															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.16	7.01															
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	−2.2															
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	0.03	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		13	12															
	総アルカリ度	mg/L		24	23															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		78	86															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	1.1															
	水温	℃		12.0	19.0															
	気温	℃		19.6	27.6															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【堂ヶ平】堂ヶ平浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	0.006	0.011															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.007															
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	0.013															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005	0.008															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001	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	6	6															
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	21	17															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	63	66															
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	1.7	1.4															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.83	7.45															
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	1.6	1.3															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【堂ヶ平】堂ヶ平浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	1.4															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	21	17															
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	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	63	66															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.83	7.45															
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	−2.8	−2.0															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	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	<0.000005	<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		9	7															
	総アルカリ度	mg/L		11	16															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		63	66															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	1.4															
	水温	℃		13.1	24.5															
	気温	℃		22.0	32.0															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【綾南】綾南浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	2															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.15															
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	0.16															
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	0.014	0.028															
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	0.003	0.006															
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	0.023	0.045															
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	0.006	0.011															
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	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	14	12															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	51	56															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	102	121															
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	0.004															
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	1.1															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.06	7.17															
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　　【綾南】綾南浄水場(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	4月	7月															
				8日	8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	0.8															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	51	56															
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	4	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	102	121															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.06	7.17															
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	−1.3															
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	<0.01	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		16	18															
	総アルカリ度	mg/L		34	44															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		102	121															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.7															
	水温	℃		15.9	31.0															
	気温	℃		22.0	31.0															
	天候			曇	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			