2024年度年報　　【西部】西部浄水場(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	4月	7月															
				15日	1日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	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	<0.08	<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	0.005	0.009															
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	0.008	0.012															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	0.005															
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	0.03															
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	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	4	6															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	29	23															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	46	51															
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	0.4															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.50	7.15															
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　　【西部】西部浄水場(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	4月	7月															
				15日	1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	0.7															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	29	23															
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	46	51															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.50	7.15															
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	−2.1															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	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	0.03															
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		9	7															
	総アルカリ度	mg/L		14	19															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		46	51															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.6															
	水温	℃		15.1	21.0															
	気温	℃		21.5	26.0															
	天候			曇	雨															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【茂木】茂木浄水場(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															
				15日	1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	2	2															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	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	0.11	0.15															
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	0.009															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	0.005															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003	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	0.013	0.019															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	0.005															
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	<0.01	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	20	20															
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	15	13															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	73	73															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	156	165															
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	1.5															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.22	7.07															
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	1.0	1.2															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【茂木】茂木浄水場(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															
				15日	1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	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.8	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	73	73															
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	6															
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	156	165															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.22	7.07															
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	10															
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	0.000019															
	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		27	26															
	総アルカリ度	mg/L		67	81															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		156	165															
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.8															
	水温	℃		15.3	21.1															
	気温	℃		18.5	28.0															
	天候			曇	雨															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【田野々】田野々浄水場(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															
				23日	23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	2	2															
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	0.007	0.016															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.010															
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	0.023															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.014															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	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	<0.01															
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	7	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	7	7															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	11	11															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	50	56															
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	6.70	6.64															
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　　【田野々】田野々浄水場(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															
				23日	23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	0.3	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	11	11															
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	50	56															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.70	6.64															
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	−3.6	−3.5															
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	<0.01	<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	7															
	総アルカリ度	mg/L		6	7															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		50	56															
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.8															
	水温	℃		14.2	22.4															
	気温	℃		16.8	30.0															
	天候			曇時々雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【樋盥】樋盥浄水場(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															
				23日	23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	2	3															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	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	0.09	0.18															
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	0.003															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	0.004															
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	0.009	0.008															
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	0.003															
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	15	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	11	12															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	63	71															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	135	145															
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	1.1	1.4															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.96	7.15															
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　　【樋盥】樋盥浄水場(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															
				23日	23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	0.7															
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	63	71															
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	11	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	135	145															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.96	7.15															
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	−1.6	−1.2															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	9	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	0.000011	0.000018															
	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	23															
	総アルカリ度	mg/L		51	56															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		135	145															
	遊離残留塩素	mg/L		0.9	0.6															
	水温	℃		16.4	24.7															
	気温	℃		18.8	30.8															
	天候			曇時々雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【豊中町】豊中町浄水場(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															
				15日	1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	6	6															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.19	0.20															
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	<0.001	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	0.005	0.008															
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	0.020															
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	0.003	0.006															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.002	0.003															
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	19	18															
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	19	18															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	101	107															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	196	226															
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	1.1															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.69	7.64															
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　　【豊中町】豊中町浄水場(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															
				15日	1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	101	107															
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	196	226															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	7.69	7.64															
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	−0.4															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	3	9															
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	0.000008	0.000024															
	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		32	33															
	総アルカリ度	mg/L		66	82															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		196	226															
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.5															
	水温	℃		16.7	24.0															
	気温	℃		20.0	27.3															
	天候			曇	雨															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【高倉】高倉浄水場(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	4月	7月															
				23日	23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	2	2															
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	0.002	0.007															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	0.004															
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	0.006	0.012															
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	0.01	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	10	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	7															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	47	46															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	107	104															
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	1.2															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.62	6.55															
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	0.9															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2024年度年報　　【高倉】高倉浄水場(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	4月	7月															
				23日	23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	<0.002															
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	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	46															
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	15	18															
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	107	104															
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.62	6.55															
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	−2.2	−2.1															
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	0.01	0.02															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000008	0.000007															
	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	15															
	総アルカリ度	mg/L		34	41															
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		107	104															
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.6															
	水温	℃		17.2	25.4															
	気温	℃		20.3	34.0															
	天候			曇時々雨	晴															
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			