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	10月														
				15日	1日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	1	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	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<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	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<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	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<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	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	0.10														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.005	0.009	0.008														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<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	0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.008	0.012	0.013														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	0.005	0.004														
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.003	0.004														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<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	<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	0.08														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	4														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	4	6	5														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	29	23	34														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	46	51	56														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02														
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<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	<0.000001														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	0.4														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.50	7.15	7.34														
基48	味		異常でないこと	異常なし	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	異常なし														
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<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	10月														
				15日	1日	15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	<0.002														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<0.002														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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	<0.001														
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	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	34														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	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	<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	<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	56														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	7.50	7.15	7.34														
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	−1.6														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	2	0														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.08														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<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	9														
	総アルカリ度	mg/L		14	19	30														
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		46	51	56														
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.6	0.7														
	水温	℃		15.1	21.0	21.0														
	気温	℃		21.5	26.0	29.0														
	天候			曇	雨	晴														
	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	10月														
				15日	1日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	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	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<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	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<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	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	2	1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.16	0.13														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.11	0.15	0.13														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.005	0.009	0.010														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	0.005	0.004														
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003	0.003	0.004														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.013	0.019	0.022														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	0.005	0.005														
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005	0.007	0.008														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<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	<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	0.02														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	18														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	13	12														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	73	73	67														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	156	165	156														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02														
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<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	<0.000001														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	1.0														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.22	7.07	7.21														
基48	味		異常でないこと	異常なし	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	異常なし														
基50	色度	度	5以下	1.0	1.2	<0.5														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<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	10月														
				15日	1日	15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	<0.002														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<0.002														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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	0.002														
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	0.9	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	73	73	67														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	6	4														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<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	<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	156														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	7.22	7.07	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	−1.2	−1.2	−1.0														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1	10	2														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.02														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000019	0.000016														
	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	23														
	総アルカリ度	mg/L		67	81	70														
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		156	165	156														
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.8	0.9														
	水温	℃		15.3	21.1	25.1														
	気温	℃		18.5	28.0	32.0														
	天候			曇	雨	晴														
	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	10月														
				23日	23日	22日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	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	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<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	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<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	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	2	2														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<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	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.007	0.016	0.013														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.010	0.008														
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	0.001	<0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.010	0.023	0.017														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.014	0.011														
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.006	0.004														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<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	<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	<0.01														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	7														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	7	6														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	11	11	12														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	50	56	61														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02														
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<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	<0.000001														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	0.9														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.70	6.64	6.88														
基48	味		異常でないこと	異常なし	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	異常なし														
基50	色度	度	5以下	0.7	<0.5	0.8														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<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	10月														
				23日	23日	22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	<0.002														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<0.002														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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	<0.001														
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	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	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	11	11	12														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	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	<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	<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	61														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	6.70	6.64	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	−3.6	−3.5	−3.2														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0	0														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	<0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<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	7														
	総アルカリ度	mg/L		6	7	8														
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		50	56	61														
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.8	0.4														
	水温	℃		14.2	22.4	18.4														
	気温	℃		16.8	30.0	19.9														
	天候			曇時々雨	晴	晴後曇														
	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	10月														
				23日	23日	22日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	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	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<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	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<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	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	3	2														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.11	0.08														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.09	0.18	0.23														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004	0.003	0.005														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	0.004	0.004														
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	0.002	0.002														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.009	0.008	0.011														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.003	0.004														
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.003	0.004														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<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	<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	0.01														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	14														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	12	10														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	63	71	63														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	135	145	134														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02														
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<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	<0.000001														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	1.1														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.96	7.15	7.06														
基48	味		異常でないこと	異常なし	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	異常なし														
基50	色度	度	5以下	0.6	0.6	<0.5														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<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	10月														
				23日	23日	22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	<0.002														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<0.002														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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	0.001														
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	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	71	63														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	11	7	10														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<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	<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	134														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	6.96	7.15	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	−1.6	−1.2	−1.3														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	9	2	7														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000011	0.000018	0.000010														
	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	21														
	総アルカリ度	mg/L		51	56	57														
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		135	145	134														
	遊離残留塩素	mg/L		0.9	0.6	0.9														
	水温	℃		16.4	24.7	22.4														
	気温	℃		18.8	30.8	23.1														
	天候			曇時々雨	晴	曇														
	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	10月														
				15日	1日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	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	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<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	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<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	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	6	6	5														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.19	0.20	0.22														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	0.07														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	0.003	0.002														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<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	0.012														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.010	0.020	0.028														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<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	0.007														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.002	0.003	0.007														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<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	<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	0.02														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	20														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	19	18	20														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	101	107	115														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	196	226	231														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02														
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<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	<0.000001														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	1.1														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.69	7.64	7.77														
基48	味		異常でないこと	異常なし	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	異常なし														
基50	色度	度	5以下	0.7	0.5	<0.5														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<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	10月														
				15日	1日	15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	<0.002														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<0.002														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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	<0.001														
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	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	101	107	115														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	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	<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	<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	231														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	7.69	7.64	7.77														
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	−0.2														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	3	9	8														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.02														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000008	0.000024	0.000027														
	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	35														
	総アルカリ度	mg/L		66	82	86														
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		196	226	231														
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.5	0.4														
	水温	℃		16.7	24.0	22.8														
	気温	℃		20.0	27.3	30.9														
	天候			曇	雨	晴														
	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																			