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																
				23日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	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																
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005																
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002																
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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																
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08																
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1																
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002																
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005																
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004																
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002																
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06																
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.007																
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001																
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.010																
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003																
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001																
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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																
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03																
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1																
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7																
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001																
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7																
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	11																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	50																
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02																
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001																
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001																
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002																
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005																
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.70																
基48	味		異常でないこと	異常なし																
基49	臭気		異常でないこと	異常なし																
基50	色度	度	5以下	0.7																
基51	濁度	度	2以下	<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23日																
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002																
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002																
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002																
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004																
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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																
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																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	0.3																
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	11																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2																
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03																
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<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																
目25	濁度	度	1以下	<0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.70																
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																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0																
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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																
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<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																
	総アルカリ度	mg/L		6																
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		50																
	遊離残留塩素	mg/L		0.3																
	水温	℃		14.2																
	気温	℃		16.8																
	天候			曇時々雨																
	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																
				23日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	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																
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005																
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002																
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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																
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08																
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1																
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002																
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005																
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004																
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002																
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.09																
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004																
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002																
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.009																
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003																
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001																
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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																
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03																
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1																
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15																
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001																
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11																
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	63																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	135																
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02																
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001																
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001																
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002																
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005																
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.1																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.96																
基48	味		異常でないこと	異常なし																
基49	臭気		異常でないこと	異常なし																
基50	色度	度	5以下	0.6																
基51	濁度	度	2以下	<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23日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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															
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															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002															
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下	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	63															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	11															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03															
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<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															
目25	濁度	度	1以下	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.96															
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															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	9															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000011															
	クリプトスポリジウム	個/20L																	
	ジアルジア	個/20L																	
	大腸菌定量	MPN/100mL																	
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																	
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L																	
	電気伝導率	mS/m		21															
	総アルカリ度	mg/L		51															
	浮遊物質	mg/L																	
	溶解性物質	mg/L		135															
	遊離残留塩素	mg/L		0.9															
	水温	℃		16.4															
	気温	℃		18.8															
	天候			曇時々雨															
	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																
				23日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	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																
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005																
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002																
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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																
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08																
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1																
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002																
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005																
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004																
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002																
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001																
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06																
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.002																
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002																
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.006																
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002																
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001																
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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																
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03																
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1																
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	10																
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001																
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8																
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	47																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	107																
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02																
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001																
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001																
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002																
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005																
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.62																
基48	味		異常でないこと	異常なし																
基49	臭気		異常でないこと	異常なし																
基50	色度	度	5以下	<0.5																
基51	濁度	度	2以下	<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																
				23日																
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002																
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002																
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002																
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004																
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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																
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																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下	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	47																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001																
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	15																
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03																
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<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																
目25	濁度	度	1以下	<0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.62																
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																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0																
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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																
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000008																
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L																		
	電気伝導率	mS/m		16																
	総アルカリ度	mg/L		34																
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		107																
	遊離残留塩素	mg/L		0.4																
	水温	℃		17.2																
	気温	℃		20.3																
	天候			曇時々雨																
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			