2024年度年報　　【綾川浄水場】綾川原水(原水)

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	5月	6月	7月	8月	8月	9月	11月	2月								
				20日	27日	24日	22日	19日	26日	24日	18日	25日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下	130				220			170	35								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	5				4			46	2								
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	<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	<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	<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001				<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	<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002				<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	<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	<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	<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	<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	<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002				<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	<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	<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002				<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	<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	<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001				<0.001			<0.001	<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06				<0.06			<0.06	<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001				<0.001			<0.001	<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001				<0.001			<0.001	<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001				<0.001			<0.001	<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001				<0.001			<0.001	<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001				<0.001			<0.001	<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1				<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				0.02			0.02	<0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03				<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	<0.1								
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	3				2			3	4								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.006				0.008			0.005	0.041								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	3				2			3	5								
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	27				26			28	35								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	60				44			39	55								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02				<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	0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001				0.000002			<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	<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005				<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			1.5	0.6								
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.70				7.53			7.75	7.61								
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微土臭				弱土臭			弱藻土臭	微土臭								
基50	色度	度	5以下	3.0				2.9			2.5	1.9								
基51	濁度	度	2以下	0.8				0.7			0.6	0.4								

2024年度年報　　【綾川浄水場】綾川原水(原水)

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	5月	6月	7月	8月	8月	9月	11月	2月								
				20日	27日	24日	22日	19日	26日	24日	18日	25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	<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	<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	<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	<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04				<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	<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																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下		0.01	0.01	<0.01		<0.01	<0.01										
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	27				26			28	35								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.006				0.008			0.005	0.041								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	1				1			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			<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	<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	60				44			39	55								
目25	濁度	度	1以下	0.8				0.7			0.6	0.4								
目26	pH値		7.5程度	7.70				7.53			7.75	7.61								
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				−1.6			−1.4	−1.6								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	9,800				9,400			11,000	17,000								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01				<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				0.02			0.02	<0.01								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005				<0.000005			<0.000005	<0.000005								
	クリプトスポリジウム	個/10L		0				0			0	0								
	ジアルジア	個/10L		0				0			0	0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		5				4			46	2								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0				0			1	1								
	生物顕鏡所見			所見なし				所見なし			所見なし	所見なし								
	臭気原因生物			Microcystis80				Microcystis60 Ceratium10			所見なし	所見なし								
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02				0.10			<0.02	<0.02								
	電気伝導率	mS/m		15				7			8	10								
	総アルカリ度	mg/L		26				22			25	28								
	浮遊物質	mg/L		2				1			2	<1								
	溶解性物質	mg/L		58				43			37	55								
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.4	18.7	18.7	23.8	24.1	26.7	21.9	18.5	5.8								
	気温	℃		23.5	23.1	26.8	37.5	26.5	33.5	26.4	19.0	8.8								
	天候			晴	曇	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴								
	前日の天候			曇雨	晴	曇雨	晴	晴	曇	晴	曇	晴								
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【東部】東部原水(原水)

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	11月	2月													
				20日	19日	18日	25日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	150	280	250	72													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	5	10	46	2													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<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	<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	<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	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.03	0.03	0.02	0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03	<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	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	3	2	3	4													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.011	0.007	0.003	0.025													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2	2	2	4													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	26	26	28	36													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	50	38	52	58													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	<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	0.000002	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.7	0.6	0.5													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.20	7.51	7.41	7.44													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	弱藻臭	微藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	4.5	3.1	2.6	1.4													
基51	濁度	度	2以下	1.5	0.7	0.5	0.3													

2024年度年報　　【東部】東部原水(原水)

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	11月	2月
				20日	19日	18日	25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	<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	<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	0.005	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	26	26	28	36
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.011	0.007	0.003	0.025
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	1	1	3
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<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	<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	38	52	58
目25	濁度	度	1以下	1.5	0.7	0.5	0.3
目26	pH値		7.5程度	7.20	7.51	7.41	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	−2.0	−1.5	−1.8	−1.7
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	9,900	42,000	21,000	51,000
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.03	0.03	0.02	0.01
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		5	10	46	2
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	0	1	5
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	電気伝導率	mS/m		7	7	7	9
	総アルカリ度	mg/L		25	25	19	32
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1
	溶解性物質	mg/L		50	38	52	58
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		18.5	24.1	18.0	6.0
	気温	℃		21.9	25.5	16.0	7.6
	天候			晴	雨	曇	晴
	前日の天候			雨時々曇	晴後時々曇	曇	晴時々曇
	試験不実施理由						

2024年度年報　　【御殿】香東川伏流水(原水)

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	11月	2月													
				20日	19日	18日	25日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	19	28	21	9													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<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	3													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.17	0.14	0.12													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<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	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11	9	11	13													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	7	9	15													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	61	55	65	78													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	119	108	124	143													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<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	<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	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8	1.1	0.8	0.8													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.93	6.86	6.97	7.15													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	弱藻臭	無臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	1.6	2.2	1.4	1.1													
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													

2024年度年報　　【御殿】香東川伏流水(原水)

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	11月	2月
				20日	19日	18日	25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	<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	<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	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	61	55	65	78
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	<0.001
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	11	11	11	8
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	<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	<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	119	108	124	143
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目26	pH値		7.5程度	6.93	6.86	6.97	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	−1.5	−1.4	−1.4
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	260	120	86	590
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	<0.01
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000007	<0.000005	0.000007
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0
	生物顕鏡所見						
	臭気原因生物						
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	0.03
	電気伝導率	mS/m		18	16	19	22
	総アルカリ度	mg/L		53	52	55	53
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1
	溶解性物質	mg/L		119	108	124	143
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		19.3	30.5	20.0	7.2
	気温	℃		22.5	28.0	22.1	5.0
	天候			晴	雨	曇	晴
	前日の天候			雨時々曇	晴後時々曇	曇	晴時々曇
	試験不実施理由						

2024年度年報　　【御殿】香東川御殿南取水口(原水)

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	11月	2月													
				20日	19日	18日	25日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	110	270	720	61													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	0.018													
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	<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	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.15	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	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.02	0.01	0.02													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.05	<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	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12	10	10	11													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.019	0.002	0.009	0.009													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	10	9	11													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	70	51	60	68													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	133	104	110	114													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<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	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	0.000002	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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.2	2.4	1.9	2.2													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.73	8.76	7.51	7.98													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	弱藻臭	微藻臭	弱藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	10.4	5.7	5.6	8.1													
基51	濁度	度	2以下	3.0	1.8	1.2	3.2													

2024年度年報　　【御殿】香東川御殿南取水口(原水)

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	11月	2月													
				20日	19日	18日	25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	<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	<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	<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	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	70	51	60	68													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.019	0.002	0.009	0.009													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	<1	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	<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	<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	133	104	110	114													
目25	濁度	度	1以下	3.0	1.8	1.2	3.2													
目26	pH値		7.5程度	7.73	8.76	7.51	7.98													
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	0.3	−1.0	−0.6													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	3,400	5,400	4,200	23,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.02	0.01	0.02													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	0.000010	0.000006													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	3	11													
	生物顕鏡所見			Melosira20 Chlamydomonas10	所見なし	Melosira10 Chlamydomonas20	Melosira10 Chlamydomonas50 Coelastrum50													
	臭気原因生物			Staurastrum610 Microcystis10	所見なし	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	0.06													
	電気伝導率	mS/m		21	16	18	20													
	総アルカリ度	mg/L		68	44	55	57													
	浮遊物質	mg/L		4	<1	<1	3													
	溶解性物質	mg/L		129	104	110	111													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		19.2	30.3	19.4	7.2													
	気温	℃		22.5	28.0	22.1	5.0													
	天候			晴	雨	曇	晴													
	前日の天候			雨時々曇	晴後時々曇	曇	晴時々曇													
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【御殿】本津川表流水(原水)

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	12月	2月													
				20日	19日	16日	25日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	6,100	6,400	42,000	31,000													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	88	16	250	130													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.104	0.041	0.136	0.124													
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	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1	3	3													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.19	0.18	0.19	0.18													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.10	0.05	0.05	0.06													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.28	0.14	0.13	0.26													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	17	21	20	21													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.084	0.055	0.031	0.097													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	17	33	19	23													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	76	64	80	79													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	185	146	166	177													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000013	0.000004	0.000008													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000014	0.000001	0.000002													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.006	0.003	0.008	0.012													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	4.5	4.9	3.5	4.9													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	8.99	8.70	8.20	8.32													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	強藻臭	強カビ下水臭	強藻下水臭	弱藻臭													
基50	色度	度	5以下	34.6	31.2	17.0	22.0													
基51	濁度	度	2以下	11.4	6.7	4.5	8.0													

2024年度年報　　【御殿】本津川表流水(原水)

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	12月	2月
				20日	19日	16日	25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	<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	<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	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	76	64	80	79
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.084	0.055	0.031	0.097
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	<1	<1	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	<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	<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	185	146	166	177
目25	濁度	度	1以下	11.4	6.7	4.5	8.0
目26	pH値		7.5程度	8.99	8.70	8.20	8.32
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	0.3	−0.2	−0.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	250,000	140,000	840,000	1,300,000
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.10	0.05	0.05	0.06
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000008	<0.000005	0.000006
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		88	16	250	130
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		190	56	230	320
	生物顕鏡所見			Melosira90 Nitzschia10 Chlamydomonas10 Oocystis10	Nitzschia10 Chlamydomonas90 Dictyosphaerium30 Synechocystis30 Spirogyra20	Chlamydomonas330	Melosira10 Navicula20 Synedra20 Chlamydomonas40
	臭気原因生物			Scenedesmus20 Uroglena10	Microcystis20 Scenedesmus10 Uroglena20	所見なし	Microcystis50 Eudorina10
	アンモニア態窒素	mg/L		0.03	0.03	0.30	0.76
	電気伝導率	mS/m		24	25	26	27
	総アルカリ度	mg/L		58	51	67	68
	浮遊物質	mg/L		18	6	3	8
	溶解性物質	mg/L		167	140	163	169
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		19.5	29.5	9.9	5.2
	気温	℃		24.8	27.4	7.8	6.8
	天候			晴	雨	曇	晴
	前日の天候			雨時々曇	晴後時々曇	晴	晴時々曇
	試験不実施理由						

2024年度年報　　【御殿】奥の池表層水(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月 25日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	370																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	2																
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	0.019																
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	<1																
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																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001																
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
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																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001																
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001																
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																	
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	1.97																
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	1.13																
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	8																
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.063																
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10																
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	50																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	134																
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	0.000003																
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000002																
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	6.2																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	8.76																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	強藻臭																
基50	色度	度	5以下	45.0																
基51	濁度	度	2以下	3.8																

2024年度年報　　【御殿】奥の池表層水(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月 25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																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	50																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.063																
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	<1																
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	134																
目25	濁度	度	1以下	3.8																
目26	pH値		7.5程度	8.76																
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	0.0																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	4,800																
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	1.97																
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/10L		0																
	ジアルジア	個/10L		0																
	大腸菌定量	MPN/100mL		2																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3																
	生物顕鏡所見			Sphaerocystis30 Euglena10 Trachelomonas30																
	臭気原因生物			Cryptomonas1680 Peridinium10																
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02																
	電気伝導率	mS/m		15																
	総アルカリ度	mg/L		37																
	浮遊物質	mg/L		4																
	溶解性物質	mg/L		130																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		25.3																
	気温	℃		27.5																
	天候			曇時々雨																
	前日の天候			晴																
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【浅野】香東川表流水(原水)

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	5月	6月	7月	7月	8月	9月	10月	1月								
				22日	27日	24日	16日	22日	26日	24日	21日	20日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1,300			2,600				2,000	860								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	180			120				250	75								
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	<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	<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	<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<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	<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002				<0.002	<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.009			0.005				<0.004	0.005								
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	<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	<1								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.17			0.13				0.18	0.18								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<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	<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<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	<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<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	<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	<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06			<0.06				<0.06	<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<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	0.06			0.13				0.07	0.03								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.08			0.18				0.12	0.06								
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<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	9			7				9	10								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.017			0.017				0.011	0.007								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6			4				5	8								
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	54			36				51	60								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	120			92				118	119								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02				<0.02	<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001			0.000002				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	<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	<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.6			2.1				2.0	1.3								
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.57			7.39				7.73	7.98								
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	弱藻臭			微藻臭				微藻臭	弱藻臭								
基50	色度	度	5以下	8.9			14.8				10.0	5.3								
基51	濁度	度	2以下	1.9			3.3				1.3	0.9								

2024年度年報　　【浅野】香東川表流水(原水)

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	5月	6月	7月	7月	8月	9月	10月	1月								
				22日	27日	24日	16日	22日	26日	24日	21日	20日								
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002				<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	<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	<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	<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<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	<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																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下		0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01										
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	54			36				51	60								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.017			0.017				0.011	0.007								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2			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	<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	<0.002								
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	120			92				118	119								
目25	濁度	度	1以下	1.9			3.3				1.3	0.9								
目26	pH値		7.5程度	7.57			7.39				7.73	7.98								
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.1			−1.5				−1.0	−0.7								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	260,000			54,000				140,000	33,000								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<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	0.06			0.13				0.07	0.03								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005				<0.000005	<0.000005								
	クリプトスポリジウム	個/10L		0			0				0	0								
	ジアルジア	個/10L		0			0				0	0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		180			120				250	75								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		43			17				16	41								
	生物顕鏡所見			所見なし			所見なし				所見なし	Navicula10 Chlamydomonas10								
	臭気原因生物			所見なし			Microcystis40				所見なし	所見なし								
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02			<0.02				<0.02	<0.02								
	電気伝導率	mS/m		16			11				15	17								
	総アルカリ度	mg/L		44			30				34	50								
	浮遊物質	mg/L		5			4				1	<1								
	溶解性物質	mg/L		115			88				117	119								
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		16.2	21.2	19.7	22.0	26.0	25.8	22.0	19.0	6.6								
	気温	℃		21.8	22.5	26.0	29.8	31.2	33.0	28.0	20.2	10.8								
	天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴								
	前日の天候			雨時々曇	晴	曇雨	雨時々曇	晴	曇	晴	曇	晴時々曇								
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【川添】春日川表流水(原水)

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	5月	6月	7月	7月	8月	9月	10月	1月								
				22日	27日	24日	16日	22日	26日	24日	21日	20日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下	3,100			18,000				10,000	2,500								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	260			100				110	68								
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	<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	<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	<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<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	<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002				<0.002	<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.018			0.019				0.010	0.011								
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	<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	<1								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14			0.16				0.24	0.12								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<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	<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<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	<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<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	<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	<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06			<0.06				<0.06	<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<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	0.05			0.08				0.03	0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.27			0.35				0.17	0.09								
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<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	8			7				13	9								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.095			0.068				0.076	0.040								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7			5				11	8								
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	58			51				85	57								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	133			115				179	106								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02				<0.02	<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000003			0.000115				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			0.000004				0.000005	<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.003			0.002				0.003	<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.1			3.3				2.8	1.3								
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.61			7.56				7.49	7.40								
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	強藻臭			弱藻カビ臭				弱藻カビ臭	強藻臭								
基50	色度	度	5以下	12.9			23.4				16.7	4.9								
基51	濁度	度	2以下	2.7			5.2				3.7	1.1								

2024年度年報　　【川添】春日川表流水(原水)

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	5月	6月	7月	7月	8月	9月	10月	1月								
				22日	27日	24日	16日	22日	26日	24日	21日	20日								
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002				<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	<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	<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	<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<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	<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																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下		0.08	0.06		<0.01	<0.01	<0.01										
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	58			51				85	57								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.095			0.068				0.076	0.040								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3			3				4	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	<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	<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	133			115				179	106								
目25	濁度	度	1以下	2.7			5.2				3.7	1.1								
目26	pH値		7.5程度	7.61			7.56				7.49	7.40								
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			−0.9				−0.7	−1.3								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	160,000			100,000				140,000	68,000								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<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	0.05			0.08				0.03	0.01								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005				0.000008	0.000005								
	クリプトスポリジウム	個/10L		0			0				0	0								
	ジアルジア	個/10L		0			0				0	0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		260			100				110	68								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		45			40				18	45								
	生物顕鏡所見			Coelastrum20			Navicula10 Trachelomonas10				Ankistrodesmus400	Melosira20 Navicula40								
	臭気原因生物			Aulacoseira10			所見なし				所見なし	Cyclotella10								
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02			0.03				<0.02	0.03								
	電気伝導率	mS/m		16			14				22	16								
	総アルカリ度	mg/L		53			50				82	51								
	浮遊物質	mg/L		3			10				4	2								
	溶解性物質	mg/L		130			105				175	104								
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		18.1	20.1	22.5	24.6	25.9	27.5	24.0	20.3	7.2								
	気温	℃		23.4	25.0	25.8	28.2	33.5	30.5	29.3	24.8	7.2								
	天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴								
	前日の天候			雨時々曇	晴	曇雨	雨時々曇	晴	曇	晴	曇	晴時々曇								
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【後川】後川表流水(原水)

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	1月													
				22日	16日	21日	20日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	380	990	1,300	170													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	210	110	170	44													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<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	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.18	0.17	0.18	0.17													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.05	0.04	0.14													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	0.05	0.06	0.06													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	6	8	9													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.003	0.004	0.012	0.006													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	4	4	4	6													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	41	29	42	51													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	114	81	114	99													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<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	<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	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	1.8	1.5	1.1													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.49	7.55	7.73	7.69													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻臭	無臭	強藻臭													
基50	色度	度	5以下	5.3	9.2	5.5	4.0													
基51	濁度	度	2以下	0.4	1.1	0.5	0.5													

2024年度年報　　【後川】後川表流水(原水)

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	1月													
				22日	16日	21日	20日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<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	<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	<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	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	41	29	42	51													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.003	0.004	0.012	0.006													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	2	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	<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	<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	114	81	114	99													
目25	濁度	度	1以下	0.4	1.1	0.5	0.5													
目26	pH値		7.5程度	7.49	7.55	7.73	7.69													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.5	−1.6	−1.2	−1.3													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	16,000	11,000	12,000	14,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.05	0.04	0.14													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		210	110	170	44													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	2	0	14													
	生物顕鏡所見			所見なし	Navicula10	所見なし	Navicula10 Chlamydomonas10													
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		13	10	13	15													
	総アルカリ度	mg/L		29	21	34	34													
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		114	81	114	99													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		14.0	20.7	15.8	5.0													
	気温	℃		20.0	30.5	19.0	4.0													
	天候			曇	曇	晴	晴													
	前日の天候			雨時々曇	雨時々曇	曇	晴時々曇													
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【一ツ内】物井川砂防ダム(原水)

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	1月
				22日	16日	21日	20日
基1	一般細菌	個/mL	100以下	38	110	74	13
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	25	8	10
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	<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	<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	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<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	<1
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.11	0.17	0.23
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下				
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.12	0.11	0.17	0.02
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.10	0.09	0.13	<0.03
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	8	10
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.013	0.010	0.011	0.004
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	4	4	4
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	28	22	35	51
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	79	72	106	113
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000003	<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	<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	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	1.5	1.2	0.8
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.07	7.00	6.97	7.42
基48	味		異常でないこと				
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	無臭	弱藻臭	微藻臭
基50	色度	度	5以下	11.0	18.3	10.2	3.6
基51	濁度	度	2以下	2.1	2.6	1.8	1.2

2024年度年報　　【一ツ内】物井川砂防ダム(原水)

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	1月													
				22日	16日	21日	20日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<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	<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	<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	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
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	22	35	51													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.013	0.010	0.011	0.004													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	5	8	1													
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	<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	<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	79	72	106	113													
目25	濁度	度	1以下	2.1	2.6	1.8	1.2													
目26	pH値		7.5程度	7.07	7.00	6.97	7.42													
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	−2.3	−2.0	−1.5													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2,100	3,700	4,800	1,600													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.12	0.11	0.17	0.02													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	25	8	10													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	2	1	1													
	生物顕鏡所見			Nitzschia30	所見なし	Chlamydomonas30	所見なし													
	臭気原因生物			Aulacoseira10	Microcystis10	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		10	8	12	16													
	総アルカリ度	mg/L		20	18	29	37													
	浮遊物質	mg/L		1	<1	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		78	72	106	113													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		11.9	18.2	16.4	4.0													
	気温	℃		18.0	26.2	18.8	3.9													
	天候			曇	曇	晴	晴													
	前日の天候			雨時々曇	雨時々曇	曇	晴時々曇													
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【堂ヶ平】浦谷川砂防ダム(原水)

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	1月													
				22日	16日	21日	20日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	69	480	640	300													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	3	130	36	1													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<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	<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	<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	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.06	0.07	0.04	0.02													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.20	0.16	0.28	0.05													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	6	7	8													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.034	0.016	0.038	0.007													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	4	4	4	4													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	25	16	26	33													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	80	66	95	96													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.8	2.8	2.4	1.4													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.72	6.57	6.64	6.98													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	弱藻土臭	微藻臭	弱藻臭	弱藻臭													
基50	色度	度	5以下	10.3	15.0	15.5	3.7													
基51	濁度	度	2以下	1.6	1.6	1.5	0.3													

2024年度年報　　【堂ヶ平】浦谷川砂防ダム(原水)

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	1月
				22日	16日	21日	20日
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<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	<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	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	25	16	26	33
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.034	0.016	0.038	0.007
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	9	6	9	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	<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	<0.002
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下				
目23	臭気強度(TON)		3以下				
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	80	66	95	96
目25	濁度	度	1以下	1.6	1.6	1.5	0.3
目26	pH値		7.5程度	6.72	6.57	6.64	6.98
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	−3.1	−2.7	−2.6
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	59,000	45,000	8,000	22,000
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.06	0.07	0.04	0.02
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		3	130	36	1
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	5	1	0
	生物顕鏡所見			Chlamydomonas30	Trachelomonas10	Synedra10	所見なし
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.07	<0.02
	電気伝導率	mS/m		9	7	10	12
	総アルカリ度	mg/L		14	11	19	13
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1
	溶解性物質	mg/L		80	66	95	96
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		12.9	20.8	17.0	4.5
	気温	℃		18.9	25.0	17.6	8.1
	天候			曇	曇	晴	晴
	前日の天候			雨時々曇	雨時々曇	曇	晴時々曇
	試験不実施理由						

2024年度年報　　【新開】新開水源(原水)

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	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月						
				11日	21日	4日	11日	13日	17日	10日	19日	3日	9日	12日						
基1	一般細菌	個/mL	100以下		0			0			0			13						
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
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			<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			<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			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<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			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<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			<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			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		4			2			3			2						
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.24			0.24			0.28			0.29						
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<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			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<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			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<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			<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			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06						
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<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			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			0.04			<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			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		12			13			12			11						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.006			0.013			<0.001			0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		16			15			13			16						
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		76			85			74			71						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		169			180			148			142						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<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			<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			<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			<0.002						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.5			0.6			0.5			0.5						
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.28			6.21			6.38			6.56						
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭			無臭			無臭						
基50	色度	度	5以下	0.6	0.6	1.2	<0.5	1.1	0.8	1.4	0.6	<0.5	0.7	<0.5						
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						

2024年度年報　　【新開】新開水源(原水)

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	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月						
				11日	21日	4日	11日	13日	17日	10日	19日	3日	9日	12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			<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			<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			<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			<0.0004						
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<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			<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																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		76			85			74			71						
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.006			0.013			<0.001			0.001						
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		41			49			40			29						
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			<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			<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		169			180			148			142						
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
目26	pH値		7.5程度		6.28			6.21			6.38			6.56						
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			−2.0			−1.9						
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		10			2			8			21						
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<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			<0.01						
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000015			0.000007			0.000006			0.000006						
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0			0			0						
	ジアルジア	個/10L			0			0			0			0						
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
	電気伝導率	mS/m			24			26			22			22						
	総アルカリ度	mg/L			48			57			50			48						
	浮遊物質	mg/L			<1			<1			<1			<1						
	溶解性物質	mg/L			169			180			148			142						
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.2	17.7	17.7	19.1	20.6	21.2	21.3	21.5	20.8	18.4	18.3						
	気温	℃		13.7	21.2	18.2	24.0	28.1	28.8	19.5	10.0	12.6	5.1	1.4						
	天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雨						
	前日の天候			晴時々曇	晴後曇	晴一時曇	曇時々雨一時晴	晴	晴	晴後曇一時雨	晴	晴	晴後一時雨一時曇	晴						
	試験不実施理由																			

2024年度年報　　【綾南】上川原水源(原水)

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	1月													
				22日	16日	21日	20日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1,700	3,200	6,200	1,000													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	25	120	280	31													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002	0.002	<0.001	0.002													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.010	0.005	0.005	0.006													
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	<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	1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.13	0.17	0.16													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.12	0.16	0.08	0.03													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.33	0.35	0.25	0.16													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	10	7	11	13													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.056	0.044	0.039	0.025													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	6	9	12													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	59	40	58	63													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	153	104	152	129													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000010	0.000003	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	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.3	2.6	2.6	1.8													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.10	6.84	7.11	7.33													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	弱藻臭	微藻臭	弱藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	34.2	32.9	15.3	9.5													
基51	濁度	度	2以下	15.8	11.2	3.9	2.9													

2024年度年報　　【綾南】上川原水源(原水)

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	1月
				22日	16日	21日	20日
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<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	<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	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	59	40	58	63
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.056	0.044	0.039	0.025
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	8	9	8	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	<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	<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	153	104	152	129
目25	濁度	度	1以下	15.8	11.2	3.9	2.9
目26	pH値		7.5程度	7.10	6.84	7.11	7.33
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.4	−2.0	−1.4	−1.3
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	130,000	32,000	34,000	38,000
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.12	0.16	0.08	0.03
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.000006
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		25	120	280	31
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		70	25	9	38
	生物顕鏡所見						
	臭気原因生物						
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	0.02	<0.02	<0.02
	電気伝導率	mS/m		18	12	17	19
	総アルカリ度	mg/L		52	34	56	60
	浮遊物質	mg/L		19	11	10	2
	溶解性物質	mg/L		134	93	142	127
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		19.0	22.8	19.1	7.8
	気温	℃		25.1	27.2	20.3	10.9
	天候			曇	曇	晴	晴
	前日の天候			雨時々曇	雨時々曇	曇	晴時々曇
	試験不実施理由						

2024年度年報　　【綾南】羽床上水源(原水)

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	1月													
				22日	16日	21日	20日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	2	14	2	0													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	1	<1	<1													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	4	4	4	2													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.15	0.15	0.15													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<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	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11	11	12	11													
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	<0.001													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	12	13	11													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	90	102	112	78													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	198	183	250	147													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	<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	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.7	0.5	0.5													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.52	6.39	6.32	6.59													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	弱藻臭													
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.7	0.7	<0.5													
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.6	<0.1	<0.1													

2024年度年報　　【綾南】羽床上水源(原水)

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	1月
				22日	16日	21日	20日
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<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	<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	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	90	102	112	78
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	<0.001
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	27	37	43	26
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	<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	<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	198	183	250	147
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.6	<0.1	<0.1
目26	pH値		7.5程度	6.52	6.39	6.32	6.59
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.9	−1.8	−1.8	−1.8
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	14	78	68	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	<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	<0.01
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000014	0.000012	0.000010
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0
	生物顕鏡所見						
	臭気原因生物						
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	電気伝導率	mS/m		25	27	30	22
	総アルカリ度	mg/L		54	74	70	60
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1
	溶解性物質	mg/L		198	183	250	147
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		15.0	19.8	21.5	15.2
	気温	℃		23.5	27.4	20.1	8.8
	天候			曇	曇	晴	晴
	前日の天候			雨時々曇	雨時々曇	曇	晴時々曇
	試験不実施理由						

2024年度年報　　【羽床】羽床第1水源(原水)

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	1月													
				9日	9日	8日	7日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	190	2,000	600	10													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<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	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	0.12	0.12	0.14													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.02	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	<0.03													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	12	13	11	10													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	0.006	0.004													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	10	8	15													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	58	55	58	60													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	120	131	114	122													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<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	<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	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	1.3	0.8													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.04	7.51	7.24	6.94													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	微藻臭	無臭	無臭													
基50	色度	度	5以下	1.0	1.5	2.3	1.1													
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	0.1	<0.1													

2024年度年報　　【羽床】羽床第1水源(原水)

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	1月
				9日	9日	8日	7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	<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	<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	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	58	55	58	60
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	0.006	0.004
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	5	6	11
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	<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	<0.002
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下				
目23	臭気強度(TON)		3以下				
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	120	131	114	122
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
目26	pH値		7.5程度	7.04	7.51	7.24	6.94
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	−0.9	−1.1	−1.7
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,800	6,200	7,600	520
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.02	0.01	<0.01
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	0.000006	<0.000005
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0
	生物顕鏡所見						
	臭気原因生物						
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	電気伝導率	mS/m		19	19	18	19
	総アルカリ度	mg/L		49	57	61	51
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1
	溶解性物質	mg/L		120	131	114	122
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		13.6	28.0	26.1	15.0
	気温	℃		14.2	34.0	20.0	5.0
	天候			雨	曇	雨	曇一時雨
	前日の天候			曇一時晴後雨	晴	曇後時々雨	雨後曇
	試験不実施理由						

2024年度年報　　【羽床】羽床第2水源(原水)

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	1月													
				9日	9日	8日	7日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	62	130	300	2													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	1	<1	1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.17	0.17	0.17	0.17													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.03	0.02	<0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<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	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12	13	12	11													
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	<0.001													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	13	12	12													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	86	79	87	74													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	168	161	161	152													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<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	<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	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	1.1	0.8	0.5													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.49	6.76	6.43	6.56													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭													
基50	色度	度	5以下	0.5	1.7	0.9	<0.5													
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.1	<0.1	<0.1													

2024年度年報　　【羽床】羽床第2水源(原水)

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	1月
				9日	9日	8日	7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	<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	<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	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	86	79	87	74
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	<0.001
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	30	26	52	36
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	<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	<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	168	161	161	152
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
目26	pH値		7.5程度	6.49	6.76	6.43	6.56
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.9	−1.5	−1.7	−1.9
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	580	710	1,500	140
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.03	0.02	<0.01
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000007	0.000019	<0.000005
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0
	生物顕鏡所見						
	臭気原因生物						
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.02	<0.02
	電気伝導率	mS/m		25	24	25	24
	総アルカリ度	mg/L		58	63	73	64
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1
	溶解性物質	mg/L		168	161	161	152
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		15.3	26.0	24.9	15.3
	気温	℃		13.0	34.2	19.5	4.6
	天候			雨	曇	雨	曇一時雨
	前日の天候			曇一時晴後雨	晴	曇後時々雨	雨後曇
	試験不実施理由						

2024年度年報　　【羽床】羽床第3水源(原水)

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	1月													
				9日	9日	8日	7日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	86	360	200	7													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	15	<1	<1	<1													
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	<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	<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	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	<1	<1	1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.16	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	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<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	<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	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<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	<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	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<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	0.05	0.01	<0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	0.04	<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	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12	12	11	12													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	0.002	<0.001	<0.001													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	11	8	14													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	85	73	67	86													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	166	148	124	160													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<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	<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	<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	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.1	1.1	0.6													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.89	7.32	7.01	6.54													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭													
基50	色度	度	5以下	1.0	2.0	1.9	0.9													
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.3	<0.1	0.4													

2024年度年報　　【羽床】羽床第3水源(原水)

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	1月
				9日	9日	8日	7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	<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	<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	<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	<0.0004
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<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				
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下				
目15	農薬類		1以下				
目16	残留塩素	mg/L	1以下				
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	85	73	67	86
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	11	8	12	35
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	<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	<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	166	148	124	160
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.3	<0.1	0.4
目26	pH値		7.5程度	6.89	7.32	7.01	6.54
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	−0.9	−1.3	−1.8
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2,500	1,800	1,700	56
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<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	0.05	0.01	<0.01
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000007	0.000006	0.000009	0.000012
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0
	大腸菌定量	MPN/100mL		15	<1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0
	生物顕鏡所見						
	臭気原因生物						
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	電気伝導率	mS/m		24	21	19	24
	総アルカリ度	mg/L		52	64	63	66
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1
	溶解性物質	mg/L		166	148	124	160
	遊離残留塩素	mg/L					
	水温	℃		15.3	26.2	25.3	14.5
	気温	℃		13.2	33.0	19.3	4.2
	天候			雨	曇	雨	曇一時雨
	前日の天候			曇一時晴後雨	晴	曇後時々雨	雨後曇
	試験不実施理由						