2025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															
				19日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	120															
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	10															
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	<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	0.15															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.23															
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	2															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.029															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	23															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	48															
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	7.48															
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	無臭															
基50	色度	度	5以下	14.0															
基51	濁度	度	2以下	6.1															

2025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 19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	23																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.029																
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	48																
目25	濁度	度	1以下	6.1																
目26	pH値		7.5程度	7.48																
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																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	14,000																
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	0.15																
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		10																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3																
	生物顕鏡所見			所見なし																
	臭気原因生物			Microcystis20																
	アンモニア態窒素	mg/L		0.14																
	電気伝導率	mS/m		6																
	総アルカリ度	mg/L		20																
	浮遊物質	mg/L		8																
	溶解性物質	mg/L		40																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		16.1																
	気温	℃		22.0																
	天候			曇																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【金倉】川西浅井戸(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 19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1																
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	3																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.16																
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	<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	11																
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	70																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	158																
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	0.5																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.69																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	0.9																
基51	濁度	度	2以下	0.2																

2025年度年報　　【金倉】川西浅井戸(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 19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	70																
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	4																
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	158																
目25	濁度	度	1以下	0.2																
目26	pH値		7.5程度	6.69																
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	−1.8																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	56																
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	0.000006																
	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		<1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0																
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L		0.03																
	電気伝導率	mS/m		21																
	総アルカリ度	mg/L		48																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		158																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		18.5																
	気温	℃		22.5																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【金倉】金倉場内浅井戸(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 19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	50																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	5																
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	<1																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15																
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	<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	11																
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.013																
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	59																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	120																
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	1.2																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.82																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	2.9																
基51	濁度	度	2以下	0.1																

2025年度年報　　【金倉】金倉場内浅井戸(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 19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	59																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.013																
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5																
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	120																
目25	濁度	度	1以下	0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.82																
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	−1.7																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,400																
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	0.000015																
	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		5																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0																
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L		0.14																
	電気伝導率	mS/m		19																
	総アルカリ度	mg/L		53																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		120																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		19.0																
	気温	℃		22.5																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【飯野】飯野所内浅井戸(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																
				19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1																
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	<1																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11																
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	<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	57																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	121																
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	0.4																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.75																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	0.5																
基51	濁度	度	2以下	<0.1																

2025年度年報　　【飯野】飯野所内浅井戸(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 19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	57																
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	6																
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	121																
目25	濁度	度	1以下	<0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.75																
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	3																
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/10L		0																
	ジアルジア	個/10L		0																
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		18																
	総アルカリ度	mg/L		47																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		121																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		16.0																
	気温	℃		24.0																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【東小川】東小川場内浅井戸(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																
				19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	28																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1																
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	1																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13																
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	0.03																
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	9																
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	48																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	103																
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	0.5																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.65																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	1.1																
基51	濁度	度	2以下	<0.1																

2025年度年報　　【東小川】東小川場内浅井戸(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																
				19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	48																
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	4																
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	103																
目25	濁度	度	1以下	<0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.65																
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	−2.1																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	150																
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	0.03																
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		<1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		16																
	総アルカリ度	mg/L		36																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		103																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		16.8																
	気温	℃		25.0																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【西坂元】新公湯浅井戸(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																
				19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	2																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1																
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	<1																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10																
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	<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	11																
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	53																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	116																
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	6.92																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	1.5																
基51	濁度	度	2以下	0.1																

2025年度年報　　【西坂元】新公湯浅井戸(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 19日																
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.0133																
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	53																
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	4																
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	116																
目25	濁度	度	1以下	0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.92																
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	−1.7																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	12																
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/10L		0																
	ジアルジア	個/10L		0																
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		17																
	総アルカリ度	mg/L		44																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		116																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		16.0																
	気温	℃		25.0																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【綾川浄水所】綾川所内2系浅井戸(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																
				19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	2																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1																
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	0.003																
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	<1																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.25																
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	<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	15																
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	106																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	199																
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	0.5																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.53																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	0.6																
基51	濁度	度	2以下	<0.1																

2025年度年報　　【綾川浄水所】綾川所内2系浅井戸(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															
				19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	0.019															
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	106															
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	19															
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	199															
目25	濁度	度	1以下	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.53															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.6															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	19															
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/10L		0															
	ジアルジア	個/10L		0															
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1															
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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															
	電気伝導率	mS/m		30															
	総アルカリ度	mg/L		89															
	浮遊物質	mg/L		<1															
	溶解性物質	mg/L		199															
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		15.9															
	気温	℃		21.0															
	天候			曇															
	前日の天候			晴曇															
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【綾川浄水所】中井下井浅井戸(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																
				19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1																
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	<1																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.18																
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	<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	12																
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	13																
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	62																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	126																
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	0.5																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.76																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	<0.5																
基51	濁度	度	2以下	<0.1																

2025年度年報　　【綾川浄水所】中井下井浅井戸(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																
				19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	62																
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	7																
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	126																
目25	濁度	度	1以下	<0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.76																
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	−1.8																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	380																
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/10L		0																
	ジアルジア	個/10L		0																
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		19																
	総アルカリ度	mg/L		58																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		126																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		14.1																
	気温	℃		21.0																
	天候			曇																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【鴨川】綾川伏流水(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																
				19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	34																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	6																
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	<1																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11																
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	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	9																
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.016																
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	52																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	106																
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	1.2																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.92																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	2.8																
基51	濁度	度	2以下	0.3																

2025年度年報　　【鴨川】綾川伏流水(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																
				19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	52																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.016																
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4																
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	106																
目25	濁度	度	1以下	0.3																
目26	pH値		7.5程度	6.92																
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	−1.7																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	560																
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	0.000006																
	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		6																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		16																
	総アルカリ度	mg/L		50																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		106																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		18.0																
	気温	℃		23.5																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【大麻第3】大麻第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	5月															
				15日	13日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下																	
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下																	
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下																	
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下																	
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下																	
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下																	
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下																	
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下																	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下																	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下																	
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下																	
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下																	
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下																	
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下																	
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下																	
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下																	
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下																	
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下																	
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下																	
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下																	
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																	
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																	
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																	
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																	
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下																	
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																	
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下																	
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下																	
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下																	
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下																	
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下																	
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下																	
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下																	
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下																	
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																	
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下																	
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下																	
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下																	
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下																	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下																	
基47	pH値		5.8以上8.6以下																	
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと																	
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1															

2025年度年報　　【大麻第3】大麻第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	5月															
				15日	13日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下																	
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下																	
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下																	
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下																	
目8	トルエン	mg/L	0.4以下																	
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下																	
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																	
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下																	
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下																	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下																	
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下																	
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																	
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1															
目26	pH値		7.5程度																	
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																	
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下																	
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下																	
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下																	
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下																	
	クリプトスポリジウム	個/10L																		
	ジアルジア	個/10L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1															
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0															
	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																		
	総アルカリ度	mg/L																		
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L																		
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.0	16.0															
	気温	℃		11.3	21.5															
	天候			曇	晴															
	前日の天候			雨	晴															
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【大麻第1】大麻第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	5月 27日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	200																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1																
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	3																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11																
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	0.02																
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	11																
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	10																
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	67																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	124																
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	0.4																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.41																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	0.5																
基51	濁度	度	2以下	<0.1																

2025年度年報　　【大麻第1】大麻第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	5月 27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	67																
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	39																
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	124																
目25	濁度	度	1以下	<0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.41																
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	−2.1																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	660																
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	0.02																
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		<1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		20																
	総アルカリ度	mg/L		48																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		124																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.3																
	気温	℃		20.5																
	天候			晴																
	前日の天候			晴																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【大麻第2】大麻第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	5月															
				15日	13日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下																	
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下																	
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下																	
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下																	
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下																	
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下																	
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下																	
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下																	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下																	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下																	
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下																	
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下																	
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下																	
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下																	
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下																	
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下																	
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下																	
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下																	
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下																	
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下																	
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																	
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																	
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																	
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																	
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下																	
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																	
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下																	
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下																	
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下																	
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下																	
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下																	
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下																	
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下																	
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下																	
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																	
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下																	
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下																	
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下																	
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下																	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下																	
基47	pH値		5.8以上8.6以下																	
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと																	
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.1															

2025年度年報　　【大麻第2】大麻第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	5月															
				15日	13日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下																	
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下																	
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下																	
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下																	
目8	トルエン	mg/L	0.4以下																	
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下																	
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																	
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下																	
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下																	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下																	
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下																	
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																	
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.1															
目26	pH値		7.5程度																	
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																	
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下																	
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下																	
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下																	
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下																	
	クリプトスポリジウム	個/10L																		
	ジアルジア	個/10L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1															
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0															
	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																		
	総アルカリ度	mg/L																		
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L																		
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.9	18.5															
	気温	℃		12.1	21.5															
	天候			曇	晴															
	前日の天候			雨	晴															
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【五条】堀池水源(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	5月 27日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	62																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1																
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	3																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13																
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	0.02																
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	9																
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.002																
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	54																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	109																
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	6.50																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	1.1																
基51	濁度	度	2以下	0.1																

2025年度年報　　【五条】堀池水源(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	5月 27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	54																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002																
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	29																
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	109																
目25	濁度	度	1以下	0.1																
目26	pH値		7.5程度	6.50																
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	480																
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	0.02																
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000007																
	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		1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		17																
	総アルカリ度	mg/L		39																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		109																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.6																
	気温	℃		21.0																
	天候			晴																
	前日の天候			晴																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【五条】川向第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	5月 27日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	48															
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1															
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	3															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12															
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	0.005															
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	0.003															
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	0.012															
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	0.004															
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	0.15															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.05															
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	0.004															
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	58															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	114															
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	6.85															
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	無臭															
基50	色度	度	5以下	1.9															
基51	濁度	度	2以下	0.8															

2025年度年報　　【五条】川向第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	5月 27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	58																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.004																
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	14																
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	114																
目25	濁度	度	1以下	0.8																
目26	pH値		7.5程度	6.85																
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	100																
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	0.15																
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000010																
	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		<1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		18																
	総アルカリ度	mg/L		42																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		114																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		18.0																
	気温	℃		20.0																
	天候			晴																
	前日の天候			晴																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【琴平第1】琴平第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	5月															
				15日	27日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下		14															
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1															
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		3															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.11															
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		0.03															
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		9															
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		56															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		119															
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		0.5															
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.48															
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと		無臭															
基50	色度	度	5以下	0.7	0.9															
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.2															

2025年度年報　　【琴平第1】琴平第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	5月
				15日	27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		56
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		30
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		119
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.2
目26	pH値		7.5程度		6.48
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		780
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		0.03
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		<1	<1
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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
	電気伝導率	mS/m			18
	総アルカリ度	mg/L			40
	浮遊物質	mg/L			<1
	溶解性物質	mg/L			119
	遊離残留塩素	mg/L			
	水温	℃		16.2	17.6
	気温	℃		10.8	23.0
	天候			曇	晴
	前日の天候			雨	晴
	試験不実施理由				

2025年度年報　　【琴平第4】琴平第4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															
				15日	27日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下		38															
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	1															
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		4															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.12															
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		0.05															
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		9															
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		60															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		120															
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		0.6															
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.49															
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと		無臭															
基50	色度	度	5以下	1.2	1.5															
基51	濁度	度	2以下	0.1	0.2															

2025年度年報　　【琴平第4】琴平第4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															
				15日	27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		60															
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		29															
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		120															
目25	濁度	度	1以下	0.1	0.2															
目26	pH値		7.5程度		6.49															
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		-2.1															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		220															
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		0.05															
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		<1	1															
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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															
	電気伝導率	mS/m			18															
	総アルカリ度	mg/L			39															
	浮遊物質	mg/L			<1															
	溶解性物質	mg/L			120															
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		14.8	17.5															
	気温	℃		11.0	22.5															
	天候			曇	晴															
	前日の天候			雨	晴															
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【琴平第4】琴平第5-2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	5月															
				15日	27日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下		20															
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1															
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		3															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.13															
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		0.06															
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		9															
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		57															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		118															
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		0.5															
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.44															
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと		無臭															
基50	色度	度	5以下	1.3	1.6															
基51	濁度	度	2以下	0.2	0.3															

2025年度年報　　【琴平第4】琴平第5-2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	5月
				15日	27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		57
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		31
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		118
目25	濁度	度	1以下	0.2	0.3
目26	pH値		7.5程度		6.44
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		-2.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		480
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		0.06
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		<1	<1
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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
	電気伝導率	mS/m			18
	総アルカリ度	mg/L			38
	浮遊物質	mg/L			<1
	溶解性物質	mg/L			118
	遊離残留塩素	mg/L			
	水温	℃		15.2	17.5
	気温	℃		10.2	23.0
	天候			曇	晴
	前日の天候			雨	晴
	試験不実施理由				

2025年度年報　　【高屋原】金倉川表流水（高屋原浄水場）（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																
				19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	81																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1																
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	<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	0.03																
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.07																
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	6																
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.020																
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	4																
基39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下	26																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	67																
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	0.000002																
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	2.8																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.57																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭																
基50	色度	度	5以下	6.2																
基51	濁度	度	2以下	1.4																

2025年度年報　　【高屋原】金倉川表流水（高屋原浄水場）（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																
				19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	26																
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.020																
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3																
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	67																
目25	濁度	度	1以下	1.4																
目26	pH値		7.5程度	7.57																
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	470																
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	0.03																
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		1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1																
	生物顕鏡所見			所見なし																
	臭気原因生物			Microcystis10																
	アンモニア態窒素	mg/L		0.27																
	電気伝導率	mS/m		9																
	総アルカリ度	mg/L		26																
	浮遊物質	mg/L		1																
	溶解性物質	mg/L		66																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		20.0																
	気温	℃		22.1																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【高屋原】照井水源(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	5月 19日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1,000															
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1															
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	0.005															
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															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	4															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12															
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	0.10															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.07															
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	0.001															
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	51															
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	<0.000001															
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	1.4															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.97															
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	無臭															
基50	色度	度	5以下	10.2															
基51	濁度	度	2以下	1.4															

2025年度年報　　【高屋原】照井水源(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	5月 19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	51																
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	134																
目25	濁度	度	1以下	1.4																
目26	pH値		7.5程度	6.97																
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2,900																
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	0.10																
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		1																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0																
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L		0.46																
	電気伝導率	mS/m		16																
	総アルカリ度	mg/L		28																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		134																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		20.6																
	気温	℃		22.0																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【高屋原】照井第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	5月 19日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	360																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	8																
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	4																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11																
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	0.04																
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	49																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	116																
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	1.0																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.88																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	3.3																
基51	濁度	度	2以下	0.5																

2025年度年報　　【高屋原】照井第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	5月 19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	49																
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	4																
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	116																
目25	濁度	度	1以下	0.5																
目26	pH値		7.5程度	6.88																
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.9																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2,300																
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	0.04																
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000007																
	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		8																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		16																
	総アルカリ度	mg/L		28																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		116																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		19.4																
	気温	℃		23.0																
	天候			晴																
	前日の天候			晴曇																
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【四条】土器川伏流水（四条浄水場）（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 27日																
基1	一般細菌	個/mL	100以下	96																
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	5																
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	<1																
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11																
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	0.04																
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	6																
基39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下	46																
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	100																
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	1.0																
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.83																
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭																
基50	色度	度	5以下	2.9																
基51	濁度	度	2以下	0.3																

2025年度年報　　【四条】土器川伏流水（四条浄水場）（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																
				27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	46																
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	13																
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	100																
目25	濁度	度	1以下	0.3																
目26	pH値		7.5程度	6.83																
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																
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	880																
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	0.04																
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		5																
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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																
	電気伝導率	mS/m		15																
	総アルカリ度	mg/L		39																
	浮遊物質	mg/L		<1																
	溶解性物質	mg/L		100																
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		18.7																
	気温	℃		23.5																
	天候			晴																
	前日の天候			晴																
	試験不実施理由																			