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																
				15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																
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																
基51	濁度	度	2以下	<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																
				15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																
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																
	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																		
	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																
	気温	℃		11.3																
	天候			曇																
	前日の天候			雨																
	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																
				15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																
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																
基51	濁度	度	2以下	<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																
				15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																
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																
	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																		
	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																
	気温	℃		12.1																
	天候			曇																
	前日の天候			雨																
	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																
				15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																
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	0.7																
基51	濁度	度	2以下	<0.1																

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																
				15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																
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																
	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																		
	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	℃		16.2																
	気温	℃		10.8																
	天候			曇																
	前日の天候			雨																
	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																
				15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																
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	1.2																
基51	濁度	度	2以下	0.1																

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																
				15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																
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																
	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																		
	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	℃		14.8																
	気温	℃		11.0																
	天候			曇																
	前日の天候			雨																
	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																
				15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																
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	1.3																
基51	濁度	度	2以下	0.2																

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																
				15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	0.2																
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																
	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																		
	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	℃		15.2																
	気温	℃		10.2																
	天候			曇																
	前日の天候			雨																
	試験不実施理由																			