2026年度　　【香川用水】香川用水（宝山湖）（水源）

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															
				20日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	6															
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	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005															
基21	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001															
基22	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06															
基23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基24	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001															
基25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001															
基27	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001															
基29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001															
基31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001															
基32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1															
基34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01															
基35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03															
基36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1															
基37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4															
基38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.002															
基39	塩化物イオン	mg/L	200以下	3															
基40	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下	39															
基41	蒸発残留物	mg/L	500以下	56															
基42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02															
基43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001															
基44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001															
基45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002															
基46	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005															
基47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.3															
基48	pH値		5.8以上8.6以下	8.43															
基49	味		異常でないこと																
基50	臭気		異常でないこと	強生ぐさ臭															
基51	色度	度	5以下	2.9															
基52	濁度	度	2以下	0.9															

2026年度　　【香川用水】香川用水（宝山湖）（水源）

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 20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	39															
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	<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	56															
目25	濁度	度	1以下	0.9															
目26	pH値		7.5程度	8.43															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	-0.4															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2700															
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															
	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			所見なし															
	臭気原因生物			所見なし															
	アンモニア態窒素	mg/L		0.06															
	電気伝導率	mS/m		10															
	総アルカリ度	mg/L		36															
	浮遊物質	mg/L		<1															
	溶解性物質	mg/L		56															
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		16.8															
	気温	℃		21.5															
	天候			晴															
	前日の天候			曇															
	試験不実施理由																		

2026年度　　【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															
				14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	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下																
基21	ベンゼン	mg/L	0.01以下																
基22	塩素酸	mg/L	0.6以下																
基23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基24	クロロホルム	mg/L	0.06以下																
基25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下																
基27	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下																
基29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下																
基31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下																
基32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下																
基35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下																
基36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下																
基38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下																
基39	塩化物イオン	mg/L	200以下																
基40	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下																
基41	蒸発残留物	mg/L	500以下																
基42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																
基43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下																
基44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下																
基45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下																
基46	フェノール類	mg/L	0.005以下																
基47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下																
基48	pH値		5.8以上8.6以下																
基49	味		異常でないこと																
基50	臭気		異常でないこと																
基51	色度	度	5以下	<0.5															
基52	濁度	度	2以下	<0.1															

2026年度　　【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															
				14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																
	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	℃		15.8															
	気温	℃		20.0															
	天候			曇															
	前日の天候			晴															
	試験不実施理由																		

2026年度　　【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															
				14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	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下																
基21	ベンゼン	mg/L	0.01以下																
基22	塩素酸	mg/L	0.6以下																
基23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基24	クロロホルム	mg/L	0.06以下																
基25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下																
基27	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下																
基29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下																
基31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下																
基32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下																
基35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下																
基36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下																
基38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下																
基39	塩化物イオン	mg/L	200以下																
基40	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下																
基41	蒸発残留物	mg/L	500以下																
基42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																
基43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下																
基44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下																
基45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下																
基46	フェノール類	mg/L	0.005以下																
基47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下																
基48	pH値		5.8以上8.6以下																
基49	味		異常でないこと																
基50	臭気		異常でないこと																
基51	色度	度	5以下	<0.5															
基52	濁度	度	2以下	<0.1															

2026年度　　【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															
				14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																
	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	℃		18.5															
	気温	℃		20.5															
	天候			曇															
	前日の天候			晴															
	試験不実施理由																		

2026年度　　【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															
				14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	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下																
基21	ベンゼン	mg/L	0.01以下																
基22	塩素酸	mg/L	0.6以下																
基23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基24	クロロホルム	mg/L	0.06以下																
基25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下																
基27	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下																
基29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下																
基31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下																
基32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下																
基35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下																
基36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下																
基38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下																
基39	塩化物イオン	mg/L	200以下																
基40	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下																
基41	蒸発残留物	mg/L	500以下																
基42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																
基43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下																
基44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下																
基45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下																
基46	フェノール類	mg/L	0.005以下																
基47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下																
基48	pH値		5.8以上8.6以下																
基49	味		異常でないこと																
基50	臭気		異常でないこと																
基51	色度	度	5以下	0.6															
基52	濁度	度	2以下	<0.1															

2026年度　　【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															
				14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																
	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	℃		17.2															
	気温	℃		20.0															
	天候			曇															
	前日の天候			晴															
	試験不実施理由																		

2026年度　　【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															
				14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	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下																
基21	ベンゼン	mg/L	0.01以下																
基22	塩素酸	mg/L	0.6以下																
基23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基24	クロロホルム	mg/L	0.06以下																
基25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下																
基27	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下																
基29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下																
基31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下																
基32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下																
基35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下																
基36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下																
基38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下																
基39	塩化物イオン	mg/L	200以下																
基40	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下																
基41	蒸発残留物	mg/L	500以下																
基42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																
基43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下																
基44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下																
基45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下																
基46	フェノール類	mg/L	0.005以下																
基47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下																
基48	pH値		5.8以上8.6以下																
基49	味		異常でないこと																
基50	臭気		異常でないこと																
基51	色度	度	5以下	1.1															
基52	濁度	度	2以下	0.1															

2026年度　　【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															
				14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																
	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	℃		16.5															
	気温	℃		17.0															
	天候			曇															
	前日の天候			晴															
	試験不実施理由																		

2026年度　　【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															
				14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	6															
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	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下																
基21	ベンゼン	mg/L	0.01以下																
基22	塩素酸	mg/L	0.6以下																
基23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基24	クロロホルム	mg/L	0.06以下																
基25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下																
基27	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下																
基29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下																
基31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下																
基32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下																
基35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下																
基36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下																
基37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下																
基38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下																
基39	塩化物イオン	mg/L	200以下																
基40	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下																
基41	蒸発残留物	mg/L	500以下																
基42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																
基43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下																
基44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下																
基45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下																
基46	フェノール類	mg/L	0.005以下																
基47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下																
基48	pH値		5.8以上8.6以下																
基49	味		異常でないこと																
基50	臭気		異常でないこと																
基51	色度	度	5以下	4.9															
基52	濁度	度	2以下	0.5															

2026年度　　【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															
				14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	0.5															
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																
	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		6															
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1															
	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	℃		15.8															
	気温	℃		16.8															
	天候			曇															
	前日の天候			晴															
	試験不実施理由																		