2025年度年報　　【肥土山】肥土山水源(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	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	6,300	18,000	1,400	340													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	23	190	3	2													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.005	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	0.11	0.10	0.10													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.33	0.14	0.03	0.03													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.37	0.23	0.08	0.07													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8	9	10	10													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.055	0.042	0.013	0.013													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	9	11	10													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	45	52	56	54													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	119	114	112	114													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000004	<0.000001	0.000002													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.1	2.4	2.1	1.8													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.75	7.86	7.90	8.23													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	28.1	17.4	9.4	8.0													
基51	濁度	度	2以下	8.4	3.7	0.8	1.0													

2025年度年報　　【肥土山】肥土山水源(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	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	45	52	56	54													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.055	0.042	0.013	0.013													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	2	2	2													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	119	114	112	114													
目25	濁度	度	1以下	8.4	3.7	0.8	1.0													
目26	pH値		7.5程度	7.75	7.86	7.90	8.23													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−0.9	−0.7	−0.8	−0.5													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	120,000	130,000	40,000	28,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.33	0.14	0.03	0.03													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		23	190	3	2													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		33	17	2	3													
	生物顕鏡所見			所見なし	Tetraedron10	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			Microcystis190	Microcystis30	Microcystis30	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		13	15	16	16													
	総アルカリ度	mg/L		48	57	59	59													
	浮遊物質	mg/L		13	4	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		106	110	112	114													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		23.0	26.3	8.3	10.5													
	気温	℃		26.0	30.5	9.3	16.0													
	天候			曇	曇	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【馬越】馬越水源(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	6月	9月	12月	3月													
				9日	8日	8日	9日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	200	310	140	200													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	1	2	<1													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.10	0.08	<0.08													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.29	0.17	0.16	0.39													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.16	0.19	0.17	0.40													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	5	5	5	5													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.011	0.029	0.012	0.021													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	7	8	9													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	18	19	21	15													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	45	51	60	46													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000002													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.4	2.8	2.6	2.6													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.96	7.17	7.12	6.77													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	8.2	11.0	8.0	21.0													
基51	濁度	度	2以下	1.6	2.0	1.3	4.3													

2025年度年報　　【馬越】馬越水源(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	6月	9月	12月	3月													
				9日	8日	8日	9日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	18	19	21	15													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.011	0.029	0.012	0.021													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	2	2	2													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	45	51	60	46													
目25	濁度	度	1以下	1.6	2.0	1.3	4.3													
目26	pH値		7.5程度	6.96	7.17	7.12	6.77													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.8	−2.3	−2.6	−3.4													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	460	850	1,400	1,400													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.29	0.17	0.16	0.39													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	1	2	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	1													
	生物顕鏡所見			所見なし	Chlamydomonas30	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		7	7	8	7													
	総アルカリ度	mg/L		13	16	17	8													
	浮遊物質	mg/L		1	1	<1	1													
	溶解性物質	mg/L		44	50	60	45													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		21.2	27.1	10.9	9.9													
	気温	℃		22.1	28.0	12.6	8.0													
	天候			曇	晴	晴	晴													
	前日の天候			曇	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【琴塚】琴塚水源(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	6月	9月	12月	3月													
				9日	8日	8日	9日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	110	1,100	110	180													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	2	15	10	32													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	0.004	0.007													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.09	0.09	<0.08													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.28	0.53	0.14	0.29													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.30	0.43	1.30	0.71													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	5	5	5	5													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.038	0.062	0.176	0.095													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	6	6	7													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	20	18	24	19													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	54	49	54	60													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000017	0.000004	0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.8	3.7	2.5	2.3													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.03	6.87	7.00	7.08													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	弱藻臭	微藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	13.0	23.0	23.0	20.0													
基51	濁度	度	2以下	1.1	2.3	1.3	2.4													

2025年度年報　　【琴塚】琴塚水源(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	6月	9月	12月	3月													
				9日	8日	8日	9日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	20	18	24	19													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.038	0.062	0.176	0.095													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	5	6	3													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	54	49	54	60													
目25	濁度	度	1以下	1.1	2.3	1.3	2.4													
目26	pH値		7.5程度	7.03	6.87	7.00	7.08													
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	−2.6	−2.6	−2.5	−2.7													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	980	3,800	680	2,300													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.28	0.53	0.14	0.29													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		2	15	10	32													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	1	0	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	Chlamydomonas60 Trachelomonas10	Trachelomonas130	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	Cryptomonas10	Cryptomonas10	Trachelomonas20													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.15	0.07													
	電気伝導率	mS/m		7	7	8	8													
	総アルカリ度	mg/L		19	17	26	18													
	浮遊物質	mg/L		<1	1	2	<1													
	溶解性物質	mg/L		54	48	52	60													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.2	26.7	10.8	8.3													
	気温	℃		22.4	30.4	12.5	7.0													
	天候			曇	晴	晴	晴													
	前日の天候			曇	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【北山】北山水源(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	6月	9月	12月	3月												
				16日	16日	15日	16日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	8,800	19,000	3,400	2,000												
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	59	64	60	17												
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003												
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005												
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001												
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.010	0.008	0.017	0.004												
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1												
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.16	0.17	0.15												
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002												
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005												
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004												
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06												
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.19	0.05	0.10	0.14												
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.43	0.27	0.27	0.32												
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9	11	16	14												
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.129	0.127	0.083	0.076												
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	12	19	17												
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	59	70	101	88												
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	135	153	188	180												
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02												
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000003	0.000001	0.000002												
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001												
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002	<0.002	0.004	0.003												
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.4	3.4	3.4	3.7												
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.39	7.62	8.54	9.22												
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	弱藻臭	微藻臭	微藻臭												
基50	色度	度	5以下	26.4	21.3	29.4	34.7												
基51	濁度	度	2以下	7.1	3.9	13.2	16.6												

2025年度年報　　【北山】北山水源(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	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	0.0003	0.0017	0.0015													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	59	70	101	88													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.129	0.127	0.083	0.076													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	4	<1	<1													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	135	153	188	180													
目25	濁度	度	1以下	7.1	3.9	13.2	16.6													
目26	pH値		7.5程度	7.39	7.62	8.54	9.22													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.1	−0.6	0.2	0.8													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	780,000	290,000	340,000	250,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.19	0.05	0.10	0.14													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		59	64	60	17													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		45	34	35	200													
	生物顕鏡所見			Melosira10	Chlamydomonas290	Fragilaria20 Chlamydomonas10 Golenkinia10 Trachelomonas10	Fragilaria30													
	臭気原因生物			Microcystis40 Aulacoseira20	Microcystis20	Microcystis60 Aulacoseira60	Microcystis50 Phormidium60 Aulacoseira10													
	アンモニア態窒素	mg/L		0.03	0.08	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		17	20	27	21													
	総アルカリ度	mg/L		54	71	81	72													
	浮遊物質	mg/L		8	3	12	14													
	溶解性物質	mg/L		127	150	176	166													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		24.0	28.0	7.3	9.8													
	気温	℃		26.3	30.3	9.0	8.6													
	天候			曇	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【大部】大部水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	86	330	320	30													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	15													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.09	0.09	0.11													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.08	0.03	0.25	0.04													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.24	0.56	0.66	0.49													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7	7	7	7													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.030	0.072	0.049	0.058													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	14	11	10	9													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	35	38	35	37													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	95	96	90	82													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.7	2.6	2.8	1.4													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.33	7.15	7.32	7.33													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	弱藻臭	強藻臭	弱藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	11.0	16.0	20.0	11.0													
基51	濁度	度	2以下	2.4	1.4	1.6	1.4													

2025年度年報　　【大部】大部水源(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	35	38	35	37													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.030	0.072	0.049	0.058													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	7	6	3													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	95	96	90	82													
目25	濁度	度	1以下	2.4	1.4	1.6	1.4													
目26	pH値		7.5程度	7.33	7.15	7.32	7.33													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8	−1.7	−1.7	−1.9													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,600	540	640	3,800													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.08	0.03	0.25	0.04													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	1													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	15													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0													
	生物顕鏡所見			Dinobryon50	Chlamydomonas10	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			Cryptomonas60	Cryptomonas10	Cryptomonas10 Peridinium10	Cryptomonas40													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	0.03	0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		12	12	11	12													
	総アルカリ度	mg/L		31	38	34	38													
	浮遊物質	mg/L		2	1	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		93	95	90	82													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.1	26.5	21.8	5.2													
	気温	℃		21.9	30.5	24.6	5.7													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【小部】小部水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	82	550	320	55													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	4	4	40													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	0.12	0.09													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.10	0.07	0.21	0.07													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.17	0.42	0.24	0.15													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7	8	8	7													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.022	0.078	0.015	0.018													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	9	9	9													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	31	34	31	31													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	84	92	86	82													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.5	2.0	1.9	1.1													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.08	6.89	7.44	7.10													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	強藻臭	微藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	8.4	13.0	12.0	5.8													
基51	濁度	度	2以下	0.9	0.7	2.2	0.8													

2025年度年報　　【小部】小部水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	31	34	31	31													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.022	0.078	0.015	0.018													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	12	3	4													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	84	92	86	82													
目25	濁度	度	1以下	0.9	0.7	2.2	0.8													
目26	pH値		7.5程度	7.08	6.89	7.44	7.10													
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	−2.0	−1.6	−2.2													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	72,000	24,000	2,100	28,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.10	0.07	0.21	0.07													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	4	4	40													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	0	0	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		11	12	11	11													
	総アルカリ度	mg/L		30	39	34	32													
	浮遊物質	mg/L		<1	3	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		84	89	86	82													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		14.8	25.4	20.9	5.8													
	気温	℃		23.3	29.9	23.2	3.8													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【家浦】家浦春日川砂防ダム水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	270	250	1,400	130													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	6	8	13													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	0.013	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.10	0.12	0.10													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.06	0.02	0.02	0.17													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.41	0.12	0.52	0.34													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12	13	13	13													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.051	0.017	0.186	0.106													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	13	13	13													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	44	50	49	47													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	126	121	133	114													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000003	0.000004	0.000003													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	5.0	4.3	4.1	6.0													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.31	8.18	7.25	7.23													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	強藻臭	強藻カビ臭	強藻臭	無臭													
基50	色度	度	5以下	13.0	11.0	16.0	19.0													
基51	濁度	度	2以下	2.1	3.1	2.6	6.0													

2025年度年報　　【家浦】家浦春日川砂防ダム水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	44	50	49	47													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.051	0.017	0.186	0.106													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	1	5	4													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	126	121	133	114													
目25	濁度	度	1以下	2.1	3.1	2.6	6.0													
目26	pH値		7.5程度	7.31	8.18	7.25	7.23													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.6	−0.5	−1.6	−1.9													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	930	2,900	2,300	3,900													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.06	0.02	0.02	0.17													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	6	8	13													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	9	0	9													
	生物顕鏡所見			Trachelomonas110	所見なし	Chlamydomonas20 Trachelomonas20	所見なし													
	臭気原因生物			Cryptomonas60	所見なし	Cryptomonas50	Cryptomonas20													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.17	0.09													
	電気伝導率	mS/m		16	18	18	17													
	総アルカリ度	mg/L		35	36	45	34													
	浮遊物質	mg/L		3	2	<1	6													
	溶解性物質	mg/L		123	119	133	108													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		20.2	33.5	16.1	5.2													
	気温	℃		19.1	33.2	13.3	5.8													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【家浦】家浦寺上川水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	830	2,800	300	290													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	5	<1													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001	<0.001	0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.10	0.11	0.08													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.57	0.06	0.14	0.26													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.71	0.77	0.34	0.30													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12	14	12	12													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.069	0.433	0.120	0.038													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	14	12	13													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	52	55	48	48													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	146	138	152	150													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000004	0.000005	0.000002	0.000002													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000007	0.000006	0.000081	0.000004													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.003													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	6.5	6.0	7.9	14.9													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.24	7.42	8.34	7.87													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	強藻カビ臭	強藻土臭	強カビ臭	弱土カビ臭													
基50	色度	度	5以下	32.0	33.0	41.0	39.0													
基51	濁度	度	2以下	3.2	8.4	29.0	37.0													

2025年度年報　　【家浦】家浦寺上川水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	52	55	48	48													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.069	0.433	0.120	0.038													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4	5	1	1													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	146	138	152	150													
目25	濁度	度	1以下	3.2	8.4	29.0	37.0													
目26	pH値		7.5程度	7.24	7.42	8.34	7.87													
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	−1.2	−0.7	−1.3													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	6,900	6,700	2,800	37,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.57	0.06	0.14	0.26													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	5	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	8	7	14													
	生物顕鏡所見			所見なし	Synedra170 Trachelomonas1660	Synedra20 ワムシ類30	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	Closterium210	Microcystis30 Phormidium1310 Cryptomonas40	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		0.07	0.24	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		18	19	17	17													
	総アルカリ度	mg/L		36	47	34	37													
	浮遊物質	mg/L		2	8	18	23													
	溶解性物質	mg/L		144	130	134	127													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		19.4	31.2	15.2	5.1													
	気温	℃		18.0	31.1	12.2	3.1													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【家浦】甲生水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	610	730	540	360													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001	0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.09	0.10	0.09													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	0.03	0.02	0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.21	0.20	0.41	0.06													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11	11	10	11													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.067	0.070	0.068	0.027													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	13	13	13													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	38	37	35	40													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	137	124	149	125													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000004	0.000002	<0.000001	<0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000040	0.000019	0.000002	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	0.003	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	6.2	6.6	9.9	8.3													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	8.44	8.89	9.22	7.56													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	強藻カビ臭	強カビ臭	無臭	弱藻臭													
基50	色度	度	5以下	24.0	28.0	45.0	13.0													
基51	濁度	度	2以下	15.0	15.0	30.0	11.0													

2025年度年報　　【家浦】甲生水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	38	37	35	40													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.067	0.070	0.068	0.027													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	<1	<1	<1	2													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	137	124	149	125													
目25	濁度	度	1以下	15.0	15.0	30.0	11.0													
目26	pH値		7.5程度	8.44	8.89	9.22	7.56													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−0.7	−0.1	0.0	−1.7													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	52,000	7,000	58,000	33,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.03	0.03	0.02	0.01													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	33	4	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	ワムシ類10	所見なし													
	臭気原因生物			Cryptomonas40	Anabaena20 Microcysteis110	Microcystis10 Phormidium20 Scenedium90400	Cryptomonas60													
	アンモニア態窒素	mg/L		0.15	<0.02	<0.02	0.02													
	電気伝導率	mS/m		14	14	13	15													
	総アルカリ度	mg/L		31	30	31	35													
	浮遊物質	mg/L		11	14	29	8													
	溶解性物質	mg/L		126	110	120	117													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		19.0	32.1	15.7	6.0													
	気温	℃		20.1	34.0	14.5	5.3													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【唐櫃】唐櫃小出水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1,100	560	970	88													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	8	10	23	6													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1	2	1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.09	0.10	0.10													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.92	0.65	1.95	0.37													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.47	0.26	0.80	0.19													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12	12	12	13													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.012	0.006	0.015	0.006													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	11	11	12													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	39	38	39	38													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	128	118	184	128													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.1	0.8	0.5													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.36	7.50	7.52	7.66													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭	微土臭	無臭													
基50	色度	度	5以下	13.0	8.4	38.0	6.4													
基51	濁度	度	2以下	4.1	1.0	7.4	0.8													

2025年度年報　　【唐櫃】唐櫃小出水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	39	38	39	38													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.012	0.006	0.015	0.006													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	3	2	2													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	128	118	184	128													
目25	濁度	度	1以下	4.1	1.0	7.4	0.8													
目26	pH値		7.5程度	7.36	7.50	7.52	7.66													
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	−1.4	−1.6	−1.5													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	11,000	8,300	7,800	2,300													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.92	0.65	1.95	0.37													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		8	10	23	6													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	9	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		14	15	16	15													
	総アルカリ度	mg/L		33	37	35	36													
	浮遊物質	mg/L		1	<1	46	<1													
	溶解性物質	mg/L		127	118	138	128													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.7	28.3	15.0	10.7													
	気温	℃		22.5	33.4	13.8	4.7													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【唐櫃】唐櫃下小出水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	520	260	1,200	240													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	3	2	12	<1													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	0.010	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.08	0.13	0.12													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.51	0.20	0.13	0.08													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.28	0.14	1.16	0.18													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	13	14	14	14													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.021	0.006	0.154	0.063													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	13	15	17													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	46	45	57	64													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	132	126	146	172													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000020													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000018													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.8	3.7	4.2	4.0													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.71	7.97	7.32	7.20													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微青草臭	強藻臭	弱生ぐさ臭	強カビ臭													
基50	色度	度	5以下	17.0	16.0	28.0	12.0													
基51	濁度	度	2以下	1.7	3.5	6.5	1.5													

2025年度年報　　【唐櫃】唐櫃下小出水源(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	8月	11月	2月													
				13日	6日	11日	3日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	46	45	57	64													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.021	0.006	0.154	0.063													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	3	5	4													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	132	126	146	172													
目25	濁度	度	1以下	1.7	3.5	6.5	1.5													
目26	pH値		7.5程度	7.71	7.97	7.32	7.20													
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	−1.3	−0.7	−1.4	−1.7													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	23,000	2,400	12,000	4,600													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.51	0.20	0.13	0.08													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		3	2	12	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	0	0	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	Trachelomonas750	Trachelomonas10													
	臭気原因生物			Cryptomonas120 Uroglena10	所見なし	Cryptomonas530	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02	0.10	0.14													
	電気伝導率	mS/m		16	17	20	23													
	総アルカリ度	mg/L		36	42	51	39													
	浮遊物質	mg/L		4	2	8	1													
	溶解性物質	mg/L		128	124	138	171													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.8	30.2	15.8	6.9													
	気温	℃		22.2	33.4	14.0	5.2													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【中山】殿川ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	180	1,200	100	42													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	4	2	2													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	0.007	0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.08	<0.08	<0.08													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.08	0.05	0.07	0.05													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.14	0.15	0.16	0.15													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7	8	8	8													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.059	0.069	0.099	0.094													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	8	8													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	36	39	40	40													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	85	80	85	96													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000020	0.000019	0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.4	3.0	2.4	2.0													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.51	7.52	7.48	7.62													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻カビ臭	微藻カビ臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	14.5	19.0	13.1	10.9													
基51	濁度	度	2以下	2.6	3.6	3.9	4.0													

2025年度年報　　【中山】殿川ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	36	39	40	40													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.059	0.069	0.099	0.094													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	3	4	4													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	85	80	85	96													
目25	濁度	度	1以下	2.6	3.6	3.9	4.0													
目26	pH値		7.5程度	7.51	7.52	7.48	7.62													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.4	−1.2	−1.5	−1.4													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	5,200	2,400	1,300	23,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.08	0.05	0.07	0.05													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	4	2	2													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	1	4	3													
	生物顕鏡所見			Melosira20	Dictyosphaerium80 Trachelomonas20	Nitzschia10 Trachelomonas10	Sphaerocystis10													
	臭気原因生物			Aulacoseira140	Aulacoseira20	Microcystis10 Aulacoseira70 Closterium20	Aulacoseira20													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.07	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		11	12	12	12													
	総アルカリ度	mg/L		38	44	46	44													
	浮遊物質	mg/L		2	4	3	1													
	溶解性物質	mg/L		83	76	82	95													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		22.4	27.9	10.7	9.0													
	気温	℃		25.0	28.4	6.8	7.5													
	天候			曇	曇	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【内海】内海ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月												
				16日	16日	15日	16日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	200	1,000	90	82												
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	<1	2	<1												
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003												
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005												
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	0.006	0.007												
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1												
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08												
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002												
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005												
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004												
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06												
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.15	0.04	0.03	0.05												
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.23	0.16	0.41	0.45												
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7	7	8	8												
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.159	0.138	0.131	0.067												
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	8	9	9												
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	35	38	45	47												
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	105	101	109	116												
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02												
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002												
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002												
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.9	5.1	4.7	4.8												
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.76	7.66	7.13	7.60												
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭												
基50	色度	度	5以下	21.7	16.2	20.5	20.5												
基51	濁度	度	2以下	2.4	0.9	2.9	5.3												

2025年度年報　　【内海】内海ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	35	38	45	47													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.159	0.138	0.131	0.067													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	3	10	5													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	105	101	109	116													
目25	濁度	度	1以下	2.4	0.9	2.9	5.3													
目26	pH値		7.5程度	7.76	7.66	7.13	7.60													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.2	−1.1	−1.7	−1.3													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	16,000	1,500	1,200	3,100													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.15	0.04	0.03	0.05													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	<1	2	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	0	0	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	Chlamydomonas30	Trachelomonas10	Chlamydomonas10 Coelastrum10													
	臭気原因生物			Microcystis80	Microcystis130 Staurastrum10	Microcystis10 Closterium20	Microcystis40													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.04	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		11	11	13	14													
	総アルカリ度	mg/L		35	39	52	48													
	浮遊物質	mg/L		2	1	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		103	100	109	116													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		24.3	28.1	13.2	11.8													
	気温	℃		29.8	30.8	11.1	12.8													
	天候			曇	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【内海】粟地ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	120	150	52	16													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	2	1	<1													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	0.010	<0.004	0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.14	0.14	0.13													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.04	0.03	0.04	0.05													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.14	0.12	0.18	0.41													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9	7	9	9													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.032	0.267	0.173	0.121													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	10	10	10													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	34	25	36	36													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	97	91	91	99													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.1	3.1	3.0	2.8													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.13	6.76	7.40	7.41													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	7.9	12.0	10.6	14.0													
基51	濁度	度	2以下	1.0	2.6	3.2	2.1													

2025年度年報　　【内海】粟地ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	34	25	36	36													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.032	0.267	0.173	0.121													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	10	5	5													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	97	91	91	99													
目25	濁度	度	1以下	1.0	2.6	3.2	2.1													
目26	pH値		7.5程度	7.13	6.76	7.40	7.41													
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	−2.0	−2.3	−1.7	−1.7													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,600	1,400	4,000	980													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.04	0.03	0.04	0.05													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	2	1	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	1	0													
	生物顕鏡所見			Chlamydomonas60	Dictyosphaerium10	所見なし	Chlamydomonas10													
	臭気原因生物			所見なし	Microcystis120	Microcystis20	Microcystis10													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	0.02	0.04	0.02													
	電気伝導率	mS/m		12	12	12	12													
	総アルカリ度	mg/L		34	37	39	38													
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		97	91	91	99													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		16.0	24.4	11.0	9.0													
	気温	℃		29.8	31.9	11.1	12.8													
	天候			曇	曇	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【当浜】当浜川(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	120	330	880	57													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	5	23	17	32													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.10	0.16	0.12													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.05	0.04	0.07	0.04													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.19	0.26	0.19	0.18													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9	10	9	9													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.075	0.072	0.028	0.035													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	10	11	10													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	48	48	43	40													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	112	125	112	103													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.1	2.9	2.9	1.2													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.11	7.06	7.08	7.21													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	強藻臭	微藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	12.0	17.0	18.0	8.1													
基51	濁度	度	2以下	0.9	0.8	1.8	0.8													

2025年度年報　　【当浜】当浜川(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	48	48	43	40													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.075	0.072	0.028	0.035													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	9	12	10	5													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	112	125	112	103													
目25	濁度	度	1以下	0.9	0.8	1.8	0.8													
目26	pH値		7.5程度	7.11	7.06	7.08	7.21													
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	−1.6	−1.8	−1.9													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,300	1,600	3,800	1,400													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.05	0.04	0.07	0.04													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		5	23	17	32													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	0.03	0.03	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		15	16	14	13													
	総アルカリ度	mg/L		52	55	47	43													
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	1	<1													
	溶解性物質	mg/L		112	125	111	103													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		13.4	22.8	20.8	7.0													
	気温	℃		20.0	29.8	25.8	6.2													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【福田】吉田川砂防ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	320	390	400	98													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	3	82													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.005	<0.004	0.005	0.007													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	0.09	0.10													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.08	0.08	0.21	0.18													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.77	0.62	0.67	1.33													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7	7	6	6													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.078	0.122	0.074	0.246													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	8	8													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	39	36	30	38													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	92	86	85	102													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000014	0.000001	0.000001	0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.7	2.7	3.1	1.7													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.88	7.11	6.92	7.23													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	弱土臭	弱藻臭	弱藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	16.0	21.0	26.0	24.0													
基51	濁度	度	2以下	0.9	2.5	3.3	2.1													

2025年度年報　　【福田】吉田川砂防ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	39	36	30	38													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.078	0.122	0.074	0.246													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	11	8	9	6													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	92	86	85	102													
目25	濁度	度	1以下	0.9	2.5	3.3	2.1													
目26	pH値		7.5程度	6.88	7.11	6.92	7.23													
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	−1.8	−2.2	−1.9													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,200	8,700	1,500	1,100													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.08	0.08	0.21	0.18													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	3	82													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	3	1	1													
	生物顕鏡所見			Sphaerocystis10 Trachelomonas10	所見なし	Chlamydomonas30	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	Cryptomonas10	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		0.09	<0.02	0.02	0.12													
	電気伝導率	mS/m		12	12	10	12													
	総アルカリ度	mg/L		37	39	31	42													
	浮遊物質	mg/L		<1	1	4	2													
	溶解性物質	mg/L		92	85	81	100													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.1	28.1	22.3	5.6													
	気温	℃		18.3	30.2	22.1	7.0													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【吉田】吉田ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	52	160	68	33													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	1	2	3													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	0.08	<0.08													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.16	0.12	0.03	0.07													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.34	0.37	0.19	0.37													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6	6	6	6													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.118	0.106	0.031	0.071													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	8	9													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	25	25	28	28													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	87	77	74	84													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.0	3.2	2.7	2.5													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.23	7.04	7.47	7.36													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	20.0	19.7	10.0	15.0													
基51	濁度	度	2以下	1.7	2.6	0.9	2.0													

2025年度年報　　【吉田】吉田ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				16日	16日	15日	16日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	25	25	28	28													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.118	0.106	0.031	0.071													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4	6	7	4													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	87	77	74	84													
目25	濁度	度	1以下	1.7	2.6	0.9	2.0													
目26	pH値		7.5程度	7.23	7.04	7.47	7.36													
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	−2.2	−1.9	−2.0													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	440	800	250	940													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.16	0.12	0.03	0.07													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	1	2	3													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	1	0	2													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			Microcystis20	Microcystis130	Microcystis10	Microcystis30													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		9	8	9	9													
	総アルカリ度	mg/L		25	25	28	27													
	浮遊物質	mg/L		<1	1	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		87	76	74	84													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		20.0	25.5	11.5	10.0													
	気温	℃		25.5	27.3	6.8	7.5													
	天候			曇	曇	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【湯船】湯船湧水(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				9日	8日	8日	9日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	12	140	32	8													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	3	<1	<1													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	0.002	0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.13	0.12	0.10													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.15	0.42	0.14	0.06													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.07	0.20	0.09	0.04													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8	8	8	8													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.002	0.002	0.002	<0.001													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	6	6	6													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	53	52	53	51													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	119	112	122	122													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	0.6	<0.3	<0.3													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.48	7.38	7.92	8.02													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭													
基50	色度	度	5以下	1.9	6.0	1.4	1.2													
基51	濁度	度	2以下	0.3	0.8	0.3	0.3													

2025年度年報　　【湯船】湯船湧水(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	6月	9月	12月	3月													
				9日	8日	8日	9日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	53	52	53	51													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002	0.002	0.002	<0.001													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	5	3	2													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	119	112	122	122													
目25	濁度	度	1以下	0.3	0.8	0.3	0.3													
目26	pH値		7.5程度	7.48	7.38	7.92	8.02													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.2	−1.3	−0.8	−0.7													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	280	930	290	330													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.15	0.42	0.14	0.06													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	3	<1	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		15	15	15	15													
	総アルカリ度	mg/L		62	61	63	63													
	浮遊物質	mg/L		<1	4	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		119	108	122	122													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.9	17.9	14.0	14.3													
	気温	℃		21.1	27.3	13.2	9.0													
	天候			曇	晴	晴	晴													
	前日の天候			曇	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【福田浜】森庄川(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月												
				22日	8日	7日	6日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	42	150	570	46												
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	1	4	<1												
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003												
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005												
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004												
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1												
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.10	0.09	0.11												
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002												
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005												
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004												
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06												
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.15	0.06	0.06	0.06												
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.19	0.30	0.29	0.19												
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6	8	7	6												
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.013	0.031	0.030	0.012												
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	8	8												
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	26	33	29	25												
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	73	91	84	82												
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02												
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001												
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001												
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.9	1.4	1.7	2.1												
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.25	7.36	7.42	7.39												
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭												
基50	色度	度	5以下	7.7	8.8	8.6	7.9												
基51	濁度	度	2以下	0.9	0.7	0.5	0.9												

2025年度年報　　【福田浜】森庄川(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	7月	10月	1月													
				22日	8日	7日	6日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	26	33	29	25													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.013	0.031	0.030	0.012													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	4	4	2													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目23	臭気強度(TON)		3以下																	
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	73	91	84	82													
目25	濁度	度	1以下	0.9	0.7	0.5	0.9													
目26	pH値		7.5程度	7.25	7.36	7.42	7.39													
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	−1.6	−1.7	−2.1													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	560	61,000	22,000	500													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.15	0.06	0.06	0.06													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	1	4	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	所見なし	所見なし													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		10	12	11	10													
	総アルカリ度	mg/L		25	42	34	27													
	浮遊物質	mg/L		2	<1	2	2													
	溶解性物質	mg/L		71	91	82	80													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		12.3	23.7	20.9	8.0													
	気温	℃		19.4	28.9	22.1	5.3													
	天候			晴	晴	晴	晴													
	前日の天候			晴	晴	晴	晴													
	試験不実施理由																			