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														
				16日	16日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	6,300	18,000	1,400														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	23	190	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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.37	0.23	0.08														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	9	11														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	45	52	56														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	119	114	112														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.1	2.4	2.1														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.75	7.86	7.90														
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														
基50	色度	度	5以下	28.1	17.4	9.4														
基51	濁度	度	2以下	8.4	3.7	0.8														

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														
				16日	16日	15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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	8.4	3.7	0.8														
目26	pH値		7.5程度	7.75	7.86	7.90														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	120,000	130,000	40,000														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		23	190	3														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		33	17	2														
	生物顕鏡所見			所見なし	Tetraedron10	所見なし														
	臭気原因生物			Microcystis190	Microcystis30	Microcystis30														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		13	15	16														
	総アルカリ度	mg/L		48	57	59														
	浮遊物質	mg/L		13	4	<1														
	溶解性物質	mg/L		106	110	112														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		23.0	26.3	8.3														
	気温	℃		26.0	30.5	9.3														
	天候			曇	曇	晴														
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴														
	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														
				9日	8日	8日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	200	310	140														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	1	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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.16	0.19	0.17														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	7	8														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	18	19	21														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	45	51	60														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.4	2.8	2.6														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.96	7.17	7.12														
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														
基50	色度	度	5以下	8.2	11.0	8.0														
基51	濁度	度	2以下	1.6	2.0	1.3														

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														
				9日	8日	8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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	1.6	2.0	1.3														
目26	pH値		7.5程度	6.96	7.17	7.12														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	460	850	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														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	1	2														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0														
	生物顕鏡所見			所見なし	Chlamydomonas30	所見なし														
	臭気原因生物			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														
	電気伝導率	mS/m		7	7	8														
	総アルカリ度	mg/L		13	16	17														
	浮遊物質	mg/L		1	1	<1														
	溶解性物質	mg/L		44	50	60														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		21.2	27.1	10.9														
	気温	℃		22.1	28.0	12.6														
	天候			曇	晴	晴														
	前日の天候			曇	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														
				9日	8日	8日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	110	1,100	110														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	2	15	10														
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.30	0.43	1.30														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	6	6														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	20	18	24														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	54	49	54														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.8	3.7	2.5														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.03	6.87	7.00														
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														
基50	色度	度	5以下	13.0	23.0	23.0														
基51	濁度	度	2以下	1.1	2.3	1.3														

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														
				9日	8日	8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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	5	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	1.1	2.3	1.3														
目26	pH値		7.5程度	7.03	6.87	7.00														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	980	3,800	680														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		2	15	10														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	1	0														
	生物顕鏡所見			所見なし	Chlamydomonas60 Trachelomonas10	Trachelomonas130														
	臭気原因生物			所見なし	Cryptomonas10	Cryptomonas10														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.15														
	電気伝導率	mS/m		7	7	8														
	総アルカリ度	mg/L		19	17	26														
	浮遊物質	mg/L		<1	1	2														
	溶解性物質	mg/L		54	48	52														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.2	26.7	10.8														
	気温	℃		22.4	30.4	12.5														
	天候			曇	晴	晴														
	前日の天候			曇	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														
				16日	16日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	8,800	19,000	3,400														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	59	64	60														
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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.43	0.27	0.27														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	12	19														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	59	70	101														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	135	153	188														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002	<0.002	0.004														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<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														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.39	7.62	8.54														
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														
基50	色度	度	5以下	26.4	21.3	29.4														
基51	濁度	度	2以下	7.1	3.9	13.2														

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														
				16日	16日	15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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	0.0003	0.0017														
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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	4	<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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	7.1	3.9	13.2														
目26	pH値		7.5程度	7.39	7.62	8.54														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.1	−0.6	0.2														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	780,000	290,000	340,000														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		59	64	60														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		45	34	35														
	生物顕鏡所見			Melosira10	Chlamydomonas290	Fragilaria20 Chlamydomonas10 Golenkinia10 Trachelomonas10														
	臭気原因生物			Microcystis40 Aulacoseira20	Microcystis20	Microcystis60 Aulacoseira60														
	アンモニア態窒素	mg/L		0.03	0.08	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		17	20	27														
	総アルカリ度	mg/L		54	71	81														
	浮遊物質	mg/L		8	3	12														
	溶解性物質	mg/L		127	150	176														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		24.0	28.0	7.3														
	気温	℃		26.3	30.3	9.0														
	天候			曇	晴	晴														
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴														
	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														
				13日	6日	11日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	270	250	1,400														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	6	8														
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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.41	0.12	0.52														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	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														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	126	121	133														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	5.0	4.3	4.1														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.31	8.18	7.25														
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														
基50	色度	度	5以下	13.0	11.0	16.0														
基51	濁度	度	2以下	2.1	3.1	2.6														

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														
				13日	6日	11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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	1	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	2.1	3.1	2.6														
目26	pH値		7.5程度	7.31	8.18	7.25														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	930	2,900	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														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	6	8														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	9	0														
	生物顕鏡所見			Trachelomonas110	所見なし	Chlamydomonas20 Trachelomonas20														
	臭気原因生物			Cryptomonas60	所見なし	Cryptomonas50														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.17														
	電気伝導率	mS/m		16	18	18														
	総アルカリ度	mg/L		35	36	45														
	浮遊物質	mg/L		3	2	<1														
	溶解性物質	mg/L		123	119	133														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		20.2	33.5	16.1														
	気温	℃		19.1	33.2	13.3														
	天候			晴	晴	晴														
	前日の天候			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														
				13日	6日	11日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	830	2,800	300														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	5														
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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.71	0.77	0.34														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	14	12														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	52	55	48														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	146	138	152														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	6.5	6.0	7.9														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.24	7.42	8.34														
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														
基50	色度	度	5以下	32.0	33.0	41.0														
基51	濁度	度	2以下	3.2	8.4	29.0														

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														
				13日	6日	11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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4	5	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	3.2	8.4	29.0														
目26	pH値		7.5程度	7.24	7.42	8.34														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	6,900	6,700	2,800														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	5														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	8	7														
	生物顕鏡所見			所見なし	Synedra170 Trachelomonas1660	Synedra20 ワムシ類30														
	臭気原因生物			所見なし	Closterium210	Microcystis30 Phormidium1310 Cryptomonas40														
	アンモニア態窒素	mg/L		0.07	0.24	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		18	19	17														
	総アルカリ度	mg/L		36	47	34														
	浮遊物質	mg/L		2	8	18														
	溶解性物質	mg/L		144	130	134														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		19.4	31.2	15.2														
	気温	℃		18.0	31.1	12.2														
	天候			晴	晴	晴														
	前日の天候			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														
				13日	6日	11日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	610	730	540														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.21	0.20	0.41														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	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														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	137	124	149														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	0.003	<0.002														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	6.2	6.6	9.9														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	8.44	8.89	9.22														
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														
基50	色度	度	5以下	24.0	28.0	45.0														
基51	濁度	度	2以下	15.0	15.0	30.0														

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														
				13日	6日	11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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	<1	<1	<1														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	15.0	15.0	30.0														
目26	pH値		7.5程度	8.44	8.89	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	−0.7	−0.1	0.0														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	52,000	7,000	58,000														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	33	4														
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	ワムシ類10														
	臭気原因生物			Cryptomonas40	Anabaena20 Microcysteis110	Microcystis10 Phormidium20 Scenedium90400														
	アンモニア態窒素	mg/L		0.15	<0.02	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		14	14	13														
	総アルカリ度	mg/L		31	30	31														
	浮遊物質	mg/L		11	14	29														
	溶解性物質	mg/L		126	110	120														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		19.0	32.1	15.7														
	気温	℃		20.1	34.0	14.5														
	天候			晴	晴	晴														
	前日の天候			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														
				13日	6日	11日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1,100	560	970														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	8	10	23														
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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1	2														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<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														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<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														
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<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														
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<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														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.47	0.26	0.80														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	11	11														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	39	38	39														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	128	118	184														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.1	0.8														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.36	7.50	7.52														
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														
基50	色度	度	5以下	13.0	8.4	38.0														
基51	濁度	度	2以下	4.1	1.0	7.4														

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														
				13日	6日	11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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	4.1	1.0	7.4														
目26	pH値		7.5程度	7.36	7.50	7.52														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	11,000	8,300	7,800														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		8	10	23														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	9														
	生物顕鏡所見			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														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	0.02	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		14	15	16														
	総アルカリ度	mg/L		33	37	35														
	浮遊物質	mg/L		1	<1	46														
	溶解性物質	mg/L		127	118	138														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.7	28.3	15.0														
	気温	℃		22.5	33.4	13.8														
	天候			晴	晴	晴														
	前日の天候			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														
				13日	6日	11日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	520	260	1,200														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	3	2	12														
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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.28	0.14	1.16														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	13	15														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	46	45	57														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	132	126	146														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.8	3.7	4.2														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.71	7.97	7.32														
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														
基50	色度	度	5以下	17.0	16.0	28.0														
基51	濁度	度	2以下	1.7	3.5	6.5														

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														
				13日	6日	11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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	3	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	1.7	3.5	6.5														
目26	pH値		7.5程度	7.71	7.97	7.32														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.3	−0.7	−1.4														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	23,000	2,400	12,000														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		3	2	12														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	0	0														
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	Trachelomonas750														
	臭気原因生物			Cryptomonas120 Uroglena10	所見なし	Cryptomonas530														
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02	0.10														
	電気伝導率	mS/m		16	17	20														
	総アルカリ度	mg/L		36	42	51														
	浮遊物質	mg/L		4	2	8														
	溶解性物質	mg/L		128	124	138														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		17.8	30.2	15.8														
	気温	℃		22.2	33.4	14.0														
	天候			晴	晴	晴														
	前日の天候			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														
				16日	16日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	180	1,200	100														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	4	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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.14	0.15	0.16														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	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														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	85	80	85														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.4	3.0	2.4														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.51	7.52	7.48														
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														
基50	色度	度	5以下	14.5	19.0	13.1														
基51	濁度	度	2以下	2.6	3.6	3.9														

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														
				16日	16日	15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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	2.6	3.6	3.9														
目26	pH値		7.5程度	7.51	7.52	7.48														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.4	−1.2	−1.5														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	5,200	2,400	1,300														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	4	2														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	1	4														
	生物顕鏡所見			Melosira20	Dictyosphaerium80 Trachelomonas20	Nitzschia10 Trachelomonas10														
	臭気原因生物			Aulacoseira140	Aulacoseira20	Microcystis10 Aulacoseira70 Closterium20														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.07														
	電気伝導率	mS/m		11	12	12														
	総アルカリ度	mg/L		38	44	46														
	浮遊物質	mg/L		2	4	3														
	溶解性物質	mg/L		83	76	82														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		22.4	27.9	10.7														
	気温	℃		25.0	28.4	6.8														
	天候			曇	曇	晴														
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴														
	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														
				16日	16日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	200	1,000	90														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	<1	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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.23	0.16	0.41														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	8	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														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	105	101	109														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.9	5.1	4.7														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.76	7.66	7.13														
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														
基50	色度	度	5以下	21.7	16.2	20.5														
基51	濁度	度	2以下	2.4	0.9	2.9														

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														
				16日	16日	15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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	3	10														
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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	2.4	0.9	2.9														
目26	pH値		7.5程度	7.76	7.66	7.13														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	16,000	1,500	1,200														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	<1	2														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	0	0														
	生物顕鏡所見			所見なし	Chlamydomonas30	Trachelomonas10														
	臭気原因生物			Microcystis80	Microcystis130 Staurastrum10	Microcystis10 Closterium20														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	0.04														
	電気伝導率	mS/m		11	11	13														
	総アルカリ度	mg/L		35	39	52														
	浮遊物質	mg/L		2	1	<1														
	溶解性物質	mg/L		103	100	109														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		24.3	28.1	13.2														
	気温	℃		29.8	30.8	11.1														
	天候			曇	晴	晴														
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴														
	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														
				16日	16日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	120	150	52														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.14	0.12	0.18														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	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														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	97	91	91														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.1	3.1	3.0														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.13	6.76	7.40														
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														
基50	色度	度	5以下	7.9	12.0	10.6														
基51	濁度	度	2以下	1.0	2.6	3.2														

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														
				16日	16日	15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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	1.0	2.6	3.2														
目26	pH値		7.5程度	7.13	6.76	7.40														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.0	−2.3	−1.7														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,600	1,400	4,000														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	2	1														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	1														
	生物顕鏡所見			Chlamydomonas60	Dictyosphaerium10	所見なし														
	臭気原因生物			所見なし	Microcystis120	Microcystis20														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	0.02	0.04														
	電気伝導率	mS/m		12	12	12														
	総アルカリ度	mg/L		34	37	39														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		97	91	91														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		16.0	24.4	11.0														
	気温	℃		29.8	31.9	11.1														
	天候			曇	曇	晴														
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴														
	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														
				16日	16日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	52	160	68														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	1	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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.34	0.37	0.19														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	8														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	25	25	28														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	87	77	74														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	3.0	3.2	2.7														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.23	7.04	7.47														
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														
基50	色度	度	5以下	20.0	19.7	10.0														
基51	濁度	度	2以下	1.7	2.6	0.9														

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														
				16日	16日	15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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4	6	7														
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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	1.7	2.6	0.9														
目26	pH値		7.5程度	7.23	7.04	7.47														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	440	800	250														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	1	2														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	1	0														
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし														
	臭気原因生物			Microcystis20	Microcystis130	Microcystis10														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		9	8	9														
	総アルカリ度	mg/L		25	25	28														
	浮遊物質	mg/L		<1	1	<1														
	溶解性物質	mg/L		87	76	74														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		20.0	25.5	11.5														
	気温	℃		25.5	27.3	6.8														
	天候			曇	曇	晴														
	前日の天候			晴	晴	雨時々曇後晴														
	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														
				9日	8日	8日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	12	140	32														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	3	<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														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<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														
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														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<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														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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														
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														
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														
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														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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														
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														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.07	0.20	0.09														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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														
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														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	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														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	119	112	122														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<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														
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														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<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														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	0.6	<0.3														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.48	7.38	7.92														
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														
基50	色度	度	5以下	1.9	6.0	1.4														
基51	濁度	度	2以下	0.3	0.8	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														
				9日	8日	8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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0003	0.0003	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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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														
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														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	5	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														
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														
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														
目25	濁度	度	1以下	0.3	0.8	0.3														
目26	pH値		7.5程度	7.48	7.38	7.92														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.2	−1.3	−0.8														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	280	930	290														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	3	<1														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0														
	生物顕鏡所見			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														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		15	15	15														
	総アルカリ度	mg/L		62	61	63														
	浮遊物質	mg/L		<1	4	<1														
	溶解性物質	mg/L		119	108	122														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.9	17.9	14.0														
	気温	℃		21.1	27.3	13.2														
	天候			曇	晴	晴														
	前日の天候			曇	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																			