

2025年度年報

【東部】東部原水(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月	8月													
				19日	18日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	960	400													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	54	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													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<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													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基25	ジブromoklorometan	mg/L	0.1以下	<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													
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													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.13	0.03													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.18	0.03													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	2	2													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.024	0.005													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2	2													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	23	22													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	58	41													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000004													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000014													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	0.9													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.36	7.63													
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	弱藻カビ臭													
基50	色度	度	5以下	15.1	4.4													
基51	濁度	度	2以下	6.4	1.2													

2025年度年報

【東部】東部原水(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	5月 19日	8月 18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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	23	22														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.024	0.005														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	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														
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
目22	有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	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	58	41														
目25	濁度	度	1以下	6.4	1.2														
目26	pH値		7.5程度	7.36	7.63														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	-1.9	-1.5														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	68,000	28,000														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.13	0.03														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0														
	ジアレルギー	個/10L		0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		54	12														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		14	3														
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし														
	臭気原因生物			Aulacoseira10	Microcystis70														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		6	6														
	総アルカリ度	mg/L		22	23														
	浮遊物質	mg/L		9	<1														
	溶解性物質	mg/L		49	41														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.5	26.0														
	気温	℃		24.1	33.2														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

【川西】川西第2水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

2025年度年報

【川西】川西第2水源(原水)

灰色は最大値を表しています

※ 灰には吸入値を表しています																			
項目		単位	水道水質基準等	6月 3日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	66															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.072															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	12															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03															
目21	メチルtert-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	144															
目25	濁度	度	1以下	0.8															
目26	pH値		7.5程度	6.91															
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	-1.5															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	120,000															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.03															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000014															
	クリプトスポリジウム	個/10L		0															
	ジアルジア	個/10L		0															
	大腸菌定量	MPN/100mL		150															
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0															
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02															
	電気伝導率	mS/m		21															
	総アルカリ度	mg/L		56															
	浮遊物質	mg/L		1															
	溶解性物質	mg/L		143															
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		20.7															
	気温	℃		17.8															
	天候			雨															
	前日の天候			曇一時晴後時々雨															
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【西畑】西畑水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

【西畑】西畑水源(原水)

灰色は最大値を表しています

※ 灰には吸入量を表していません																			
項目		単位	水道水質基準等	4月 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12日											
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロール	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			71													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下			9													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03													
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			198													
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1											
目26	pH値		7.5程度			7.08													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.3													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			170													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L				0													
	ジアルジア	個/10L				0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1											
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0											
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L				<0.02													
	電気伝導率	mS/m				29													
	総アルカリ度	mg/L				65													
	浮遊物質	mg/L				<1													
	溶解性物質	mg/L				198													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		12.6	16.3	17.1	20.2	23.9											
	気温	℃		17.1	25.2	17.7	30.5	29.1											
	天候			曇	晴	雨	晴	晴											
	前日の天候			晴	曇一時晴	曇一時晴後時々雨	晴	曇時々雨											
	試験不実施理由																		

【川北】川北水源(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 16日
基1	一般細菌	個/mL	100以下	4
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.003
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.20
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	
基25	ジブromoklorometan	mg/L	0.1以下	<0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	21
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.015
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	30
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	107
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	232
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.60
基48	味		異常でないこと	
基49	臭気		異常でないこと	無臭
基50	色度	度	5以下	0.6
基51	濁度	度	2以下	<0.1

【川北】川北水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

【王子】王子水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

【王子】王子水源(原水)

灰色は最大値を表しています

※ 灰には吸入量を表していません																			
項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月											
				10日	20日	3日	3日	12日											
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロール	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			50													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下			16													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03													
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			92													
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1											
目26	pH値		7.5程度			6.75													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.9													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			970													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.12													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L				0													
	ジアルジア	個/10L				0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	6	<1	<1											
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0											
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L				<0.02													
	電気伝導率	mS/m				14													
	総アルカリ度	mg/L				46													
	浮遊物質	mg/L				<1													
	溶解性物質	mg/L				92													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.2	18.0	17.5	18.2	18.4											
	気温	℃		15.5	23.2	18.7	29.8	29.8											
	天候			曇	晴	雨	晴	晴											
	前日の天候			晴	曇一時晴	曇一時晴後時々雨	晴	曇時々雨											
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【平砵】平砵水源(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 16日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1														
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005														
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001														
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004														
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.21														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005														
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002														
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1														
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1														
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10														
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	72														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	130														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02														
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001														
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.87														
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと	無臭														
基50	色度	度	5以下	<0.5														
基51	濁度	度	2以下	<0.1														

2025年度年報

【平砵】平砵水源(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 16日															
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	72															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	15															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03															
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002															
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	130															
目25	濁度	度	1以下	<0.1															
目26	pH値		7.5程度	6.87															
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	-1.5															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	23															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000005															
	クリプトスפורジウム	個/10L		0															
	ジアルジア	個/10L		0															
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1															
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0															
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02															
	電気伝導率	mS/m		20															
	総アルカリ度	mg/L		65															
	浮遊物質	mg/L		<1															
	溶解性物質	mg/L		130															
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		18.0															
	気温	℃		28.1															
	天候			曇															
	前日の天候			晴															
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【門入】門入ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

灰には最大値を表している。																			
項目		単位	水道水質基準等	6月 16日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	48															
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003															
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005															
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001															
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001															
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001															
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004															
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1															
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.39															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002															
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005															
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブromokクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.05															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8															
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.043															
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6															
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	68															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	118															
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02															
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000007															
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001															
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002															
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.3															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.31															
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	弱藻臭															
基50	色度	度	5以下	5.1															
基51	濁度	度	2以下	1.0															

【門入】門入ダム(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 16日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0005															
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002															
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004															
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04															
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008															
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クローラル	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	68															
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.043															
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	7															
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03															
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002															
目22	有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	118															
目25	濁度	度	1以下	1.0															
目26	pH値		7.5程度	7.31															
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															
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	680															
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01															
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01															
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005															
	クリプトスポリジウム	個/10L		0															
	ジアルギア	個/10L		0															
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1															
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0															
	生物顕鏡所見			所見なし															
	臭気原因生物			Microcystis20															
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02															
	電気伝導率	mS/m		17															
	総アルカリ度	mg/L		67															
	浮遊物質	mg/L		<1															
	溶解性物質	mg/L		118															
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.0															
	気温	℃		30.0															
	天候			晴															
	前日の天候			晴															
	試験不実施理由																		

【石神】前山ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

2025年度年報

【石神】前山ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

【川股】千足ダム(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	5月	8月													
				19日	18日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	140	970													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	2	2													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<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													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<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													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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													
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													
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													
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													
基30	プロモホルム	mg/L	0.09以下	<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													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	0.04													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.11	0.10													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	10	9													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.021	0.017													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	5													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	37	34													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	94	91													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	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	0.000002													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.7	2.2													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.52	8.02													
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													
基50	色度	度	5以下	6.5	8.7													
基51	濁度	度	2以下	2.1	3.7													

2025年度年報

【川股】千足ダム(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	5月 19日	8月 18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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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	37	34														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.021	0.017														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	1														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03														
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<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	94	91														
目25	濁度	度	1以下	2.1	3.7														
目26	pH値		7.5程度	7.52	8.02														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	-1.3	-0.7														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	4,100	1,500														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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	0.04														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		2	2														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	1														
	生物顕鏡所見			Chlamydomonas10	Oblamyxomonas20 Dictyosphaerium20														
	臭気原因生物			Microcystis10	Eudorina10 Scenedesmus10														
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02														
	電気伝導率	mS/m		12	12														
	総アルカリ度	mg/L		37	37														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		94	91														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		21.2	28.9														
	気温	℃		22.0	31.0														
	天候			曇	晴														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

【川股】千足川水源(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													
				19日	18日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	180	820													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	17	75													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<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													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<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													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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													
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													
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													
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													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.07	0.04													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.11	0.08													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11	10													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.049	0.023													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	5													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	39	32													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	124	91													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<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													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.1	1.7													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.16	7.14													
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													
基50	色度	度	5以下	4.6	8.5													
基51	濁度	度	2以下	1.0	2.1													

2025年度年報

【川股】千足川水源(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 19日	8月 18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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<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														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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	32														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.049	0.023														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	4														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03														
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
目22	有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	124	91														
目25	濁度	度	1以下	1.0	2.1														
目26	pH値		7.5程度	7.16	7.14														
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	-1.6														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	4,000	6,900														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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	0.07	0.04														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0														
	ジアレルギー	個/10L		0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		17	75														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		5	0														
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし														
	臭気原因生物			Microcystis160	Microcystis170 Staurastrum20 Uroglena10														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02														
	電気伝導率	mS/m		13	12														
	総アルカリ度	mg/L		40	38														
	浮遊物質	mg/L		1	1														
	溶解性物質	mg/L		123	90														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		19.3	26.5														
	気温	℃		23.5	32.0														
	天候			曇	晴														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【入野山】入野山水源(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	5月	8月													
				19日	18日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	130	340													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	4													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<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													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	0.003													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.006	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													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.28	0.30													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<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													
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													
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													
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													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<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													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	0.04													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.35	1.24													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.101	0.192													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	6													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	74	91													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	126	153													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	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	0.000003													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.0	2.9													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.54	7.63													
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													
基50	色度	度	5以下	10.0	30.6													
基51	濁度	度	2以下	0.8	2.7													

2025年度年報

【入野山】入野山水源(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	5月 19日	8月 18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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0002	0.0003														
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<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														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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	74	91														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.101	0.192														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	6														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03														
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<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	153														
目25	濁度	度	1以下	0.8	2.7														
目26	pH値		7.5程度	7.54	7.63														
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	-0.3														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	3,000	23,000														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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	0.04														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	4														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	2														
	生物顕鏡所見			Euglena10	Chlamydomonas20														
	臭気原因生物			Phormidium60	Microcystis100														
	アンモニア態窒素	mg/L		0.03	0.03														
	電気伝導率	mS/m		18	22														
	総アルカリ度	mg/L		72	97														
	浮遊物質	mg/L		<1	3														
	溶解性物質	mg/L		126	150														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		18.5	28.0														
	気温	℃		24.2	32.2														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【水主】大内ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

2025年度年報

【水主】大内ダム(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	5月 19日	8月 18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														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0002	0.0003														
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<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														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<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														
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	43	47														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.042	0.093														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	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														
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<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	104														
目25	濁度	度	1以下	0.7	3.9														
目26	pH値		7.5程度	7.73	7.81														
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	-0.6														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2,100	4,700														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<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	0.02	0.02														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	<1														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0														
	生物顕鏡所見			Fragilaria10 Coelastrum10	Oblamydomonas10 Golenkinia20														
	臭気原因生物			所見なし	所見なし														
	アンモニア態窒素	mg/L		0.06	0.03														
	電気伝導率	mS/m		13	14														
	総アルカリ度	mg/L		49	56														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		97	104														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		20.5	30.6														
	気温	℃		25.8	31.1														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【湊】湊水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月											
				10日	20日	3日	3日	12日											
基1	一般細菌	個/mL	100以下		0			1											
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1											
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003											
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<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											
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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											
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002											
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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											
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		1			1											
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.08			0.16											
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1											
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002											
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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											
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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											
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001											
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001											
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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											
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											
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											
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											
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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											
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01											
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03											
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1											
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11			12											
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001											
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		10			10											
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		60			70											
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		138			132											
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02											
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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											
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002											
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005											
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.6											
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.62			6.59											
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											
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5											
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											

【湊】湊水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

2025年度年報

【山下】山下水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月										
				10日	20日	3日	3日	12日										
基1	一般細菌	個/mL	100以下		6			6										
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1										
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003										
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<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										
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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										
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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										
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		<1			<1										
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08			0.14										
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002										
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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										
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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										
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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										
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										
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										
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										
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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										
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01										
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03										
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11			12										
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001										
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		9			10										
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		62			75										
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		136			134										
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02										
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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										
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005										
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.7										
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.71			6.68										
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										
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5										
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1										

2025年度年報

【山下】山下水源(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 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12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											
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<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											
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004											
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<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											
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		62			75											
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001											
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		21			27											
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03											
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002											
目22	有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	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		136			134											
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											
目26	pH値		7.5程度		6.71			6.68											
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.9			-1.6											
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		200			560											
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<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		<0.01			<0.01											
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000005											
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0											
	ジアレルギー	個/10L			0			0											
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1											
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	3	0											
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L			<0.02			<0.02											
	電気伝導率	mS/m			19			22											
	総アルカリ度	mg/L			44			63											
	浮遊物質	mg/L			<1			<1											
	溶解性物質	mg/L			136			134											
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		14.5	16.6	16.3	19.2	21.6											
	気温	℃		16.2	23.7	19.7	28.5	30.4											
	天候			曇	晴	雨	晴	晴											
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨											
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【中筋第1】中筋第1水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月											
				10日	20日	3日	3日	12日											
基1	一般細菌	個/mL	100以下		8			340											
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1											
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003											
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<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											
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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											
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002											
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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											
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		2			2											
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.15			0.24											
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1											
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002											
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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											
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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											
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001											
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001											
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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											
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											
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											
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											
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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											
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01											
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03											
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1											
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11			12											
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001											
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		9			9											
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		61			70											
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		130			128											
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02											
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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											
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002											
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005											
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.7											
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.63			6.89											
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											
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5											
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											

2025年度年報

【中筋第1】中筋第1水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

2025年度年報

【中筋第3】中筋第3水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月										
				10日	20日	3日	3日	12日										
基1	一般細菌	個/mL	100以下		4			6										
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1										
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003										
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<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										
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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										
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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										
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		2			2										
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.20			0.28										
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002										
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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										
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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										
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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										
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										
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										
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										
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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										
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01										
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03										
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<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										
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001										
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		10			11										
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		72			78										
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		162			154										
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02										
基42	ジオスミン	mg/L	0.00001以下		<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										
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005										
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.7										
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.47			6.51										
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										
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5										
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1										

2025年度年報

【中筋第3】中筋第3水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

2025年度年報

【中筋第5】中筋第5水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月										
				10日	20日	3日	3日	12日										
基1	一般細菌	個/mL	100以下		24			180										
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	4										
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<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										
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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										
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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										
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		3			3										
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.32			0.48										
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002										
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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										
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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										
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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										
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										
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										
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										
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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										
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.07										
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			0.03										
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		14			14										
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001										
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		13			13										
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		88			85										
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		184			182										
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02										
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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										
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005										
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.8			1.0										
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.59			6.87										
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										
基50	色度	度	5以下	<0.5	1.0	0.9	1.3	2.6										
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2										

2025年度年報

【中筋第5】中筋第5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 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12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											
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<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											
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004											
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<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											
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		88			85											
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001											
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		33			16											
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03											
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<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		184			182											
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2											
目26	pH値		7.5程度		6.59			6.87											
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.7			-1.4											
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		490			580											
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<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		0.02			0.07											
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000024			0.000036											
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0											
	ジアレルギー	個/10L			0			0											
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	4											
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0											
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L			<0.02			<0.02											
	電気伝導率	mS/m			27			26											
	総アルカリ度	mg/L			63			59											
	浮遊物質	mg/L			<1			<1											
	溶解性物質	mg/L			184			182											
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		15.3	19.3	19.0	23.8	25.0											
	気温	℃		16.9	25.1	17.6	32.0	32.0											
	天候			曇	晴	雨	晴	晴											
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨											
	試験不実施理由																		

【川東第1】川東第1水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月										
				10日	20日	3日	3日	12日										
基1	一般細菌	個/mL	100以下		6			8										
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1										
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003										
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<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										
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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										
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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										
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		<1			<1										
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.11			0.21										
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002										
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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										
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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										
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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										
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										
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										
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										
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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										
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01										
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03										
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<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										
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001										
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		8			7										
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		55			58										
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		118			111										
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02										
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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										
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005										
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.5			0.7										
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.88			6.80										
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										
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5										
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1										

2025年度年報

【川東第1】川東第1水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12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											
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<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											
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004											
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<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											
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		55			58											
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001											
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		15			13											
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03											
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002											
目22	有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		118			111											
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											
目26	pH値		7.5程度		6.88			6.80											
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			-1.5											
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		98			460											
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<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		<0.01			<0.01											
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000008			0.000006											
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0											
	ジアレルギー	個/10L			0			0											
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1											
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0											
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L			<0.02			<0.02											
	電気伝導率	mS/m			17			17											
	総アルカリ度	mg/L			48			56											
	浮遊物質	mg/L			<1			<1											
	溶解性物質	mg/L			118			111											
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		14.3	16.1	15.9	19.5	21.2											
	気温	℃		19.0	24.1	18.2	30.5	31.0											
	天候			曇	晴	雨	晴	晴											
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨											
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【川東第2】川東第2水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月										
				10日	20日	3日	3日	12日										
基1	一般細菌	個/mL	100以下		4			5										
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1										
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003										
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<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										
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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										
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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										
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		2			2										
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.13			0.26										
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002										
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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										
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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										
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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										
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										
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										
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										
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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										
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01										
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03										
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<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										
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001										
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		8			10										
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		58			82										
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		141			174										
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02										
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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										
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005										
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.7										
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.66			6.44										
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭										
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5										
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1										

【川東第2】川東第2水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

2025年度年報

【大社】大社水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月										
				10日	20日	3日	3日	12日										
基1	一般細菌	個/mL	100以下		12			6										
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	12	<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										
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<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										
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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										
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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										
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		1			2										
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.16			0.25										
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002										
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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										
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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										
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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										
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										
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										
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										
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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										
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.01			<0.01										
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03										
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		9			9										
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001										
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		7			7										
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		55			66										
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		119			122										
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02										
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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										
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005										
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.5			0.8										
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.64			6.52										
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										
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.5										
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1										

【大社】大社水源(原水)

灰色は最大値を表しています

※ 灰には吸入量を表していません																			
項目		単位	水道水質基準等	4月 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12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											
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<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											
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004											
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<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											
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		55			66											
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001											
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		24			39											
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03											
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<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			122											
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1											
目26	pH値		7.5程度		6.64			6.52											
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		-2.0			-1.8											
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		350			420											
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<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		0.01			<0.01											
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000008			0.000015											
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0											
	ジアルジア	個/10L			0			0											
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	12	<1	<1											
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0											
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L			<0.02			<0.02											
	電気伝導率	mS/m			17			19											
	総アルカリ度	mg/L			49			57											
	浮遊物質	mg/L			<1			<1											
	溶解性物質	mg/L			119			122											
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		14.7	17.1	16.6	18.8	21.2											
	気温	℃		20.3	24.6	18.8	29.0	30.2											
	天候			曇	晴	雨	晴	晴											
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨											
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【藤井】藤井水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月										
				10日	20日	3日	3日	12日										
基1	一般細菌	個/mL	100以下		190			160										
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	1	<1	1	<1										
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003										
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<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										
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<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										
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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										
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		<1			<1										
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.08			0.16										
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002										
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<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										
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<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										
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001										
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<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										
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										
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										
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										
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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										
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.03										
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03										
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1										
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		13			13										
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.001			0.008										
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		10			11										
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		63			77										
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		142			142										
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02										
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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										
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002										
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005										
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.8			1.2										
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.90			6.76										
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭										
基50	色度	度	5以下	1.4	1.9	2.2	3.7	2.4										
基51	濁度	度	2以下	0.2	0.3	0.3	0.8	0.3										

【藤井】藤井水源(原水)

灰色は最大値を表しています

※ 灰には吸入量を表しています																			
項目		単位	水道水質基準等	4月 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12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											
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<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											
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004											
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<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											
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		63			77											
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001			0.008											
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		14			22											
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03											
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002											
目22	有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	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		142			142											
目25	濁度	度	1以下	0.2	0.3	0.3	0.8	0.3											
目26	pH値		7.5程度		6.90			6.76											
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.6			-1.5											
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		420			360											
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<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		0.02			0.03											
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000006											
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0											
	ジアルジア	個/10L			0			0											
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	1	<1	1	<1											
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0											
	生物顕鏡所見																		
	臭気原因生物																		
	アンモニア態窒素	mg/L			0.03			<0.02											
	電気伝導率	mS/m			20			23											
	総アルカリ度	mg/L			50			63											
	浮遊物質	mg/L			<1			<1											
	溶解性物質	mg/L			142			142											
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		12.8	16.7	17.4	21.3	23.3											
	気温	℃		16.6	24.8	19.5	28.8	30.1											
	天候			曇	晴	雨	晴	晴											
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨											
	試験不実施理由																		