

【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romoholm	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデhid	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														
	クリプトスボリジウム	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

項目		単位	水道水質基準等	6月 3日	9月 16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	6,800	540													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	150	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													
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	0.22	0.20													
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	0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.12	0.16													
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	12													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.072	0.345													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	14	10													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	66	69													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	144	138													
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	2.8	1.9													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.91	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	弱土臭													
基50	色度	度	5以下	8.6	7.5													
基51	濁度	度	2以下	0.8	0.8													

【川西】川西第2水源(原水)

灰色は最大値を表しています

※ 灰には吸入量を表していません																			
項目		単位	水道水質基準等	6月 3日	9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	<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	66	69														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.072	0.345														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	12	26														
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	144	138														
目25	濁度	度	1以下	0.8	0.8														
目26	pH値		7.5程度	6.91	6.59														
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	-1.7														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	120,000	2,600														
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	0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000014	0.000012														
	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		150	3														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		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		21	20														
	総アルカリ度	mg/L		56	66														
	浮遊物質	mg/L		1	<1														
	溶解性物質	mg/L		143	138														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		20.7	27.0														
	気温	℃		17.8	33.1														
	天候			雨	晴														
	前日の天候			曇一時晴後時々雨	晴														
	試験不実施理由																		

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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下			0			0									
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<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			0.20			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			26			20									
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			33			24									
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			71			64									
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			198			162									
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			7.08			7.13									
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	0.8	1.3	0.8	1.0	1.2	1.3	2.5								
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5								

【西畑】西畑水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

【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	9月 16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	4	8													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<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	0.003	<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	2													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.20	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	21	24													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.015	0.014													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	30	30													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	107	93													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	232	194													
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	0.7	0.7													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.60	6.71													
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	0.6	0.7													
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1													

【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	9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	<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	107	93													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.015	0.014													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	30	28													
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	232	194													
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1													
目26	pH値		7.5程度	6.60	6.71													
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	-1.4													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	24	42													
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	0.000006	0.000014													
	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																	
	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		34	31													
	総アルカリ度	mg/L		83	81													
	浮遊物質	mg/L		<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		232	194													
	遊離残留塩素	mg/L																
	水温	℃		17.5	21.1													
	気温	℃		27.8	31.6													
	天候			曇	晴													
	前日の天候			晴	晴													
	試験不実施理由																	

【王子】王子水源(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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下			74			2									
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	6	<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			0.14			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			0.12			<0.01									
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.07			<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			7			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			5			6									
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			50			65									
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			92			108									
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			0.5									
基47	pH値		5.8以上8.6以下			6.75			6.72									
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	2.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<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	9月 16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1	1													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<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	0.21	0.23													
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	11													
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	9													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	72	72													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	130	124													
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	0.5													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.87	6.77													
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭													
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.5													
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<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

[illegible]

項目		単位	水道水質基準等	6月	9月													
				16日	16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	48	290													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<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	0.39	0.42													
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rom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rom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	0.02													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.05	0.16													
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	0.043	0.087													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	6													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	68	75													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	118	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	0.000007	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													
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	2.3	3.3													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.31	7.63													
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと	弱藻臭	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	5.1	11.9													
基51	濁度	度	2以下	1.0	4.5													

【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	9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	<0.002														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0005	0.0006														
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	68	75														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.043	0.087														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	7	3														
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	118	122														
目25	濁度	度	1以下	1.0	4.5														
目26	pH値		7.5程度	7.31	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	-1.1	-0.5														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	680	760														
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	0.02														
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			所見なし	Ohlamydomonas30 Trachelomonas50														
	臭気原因生物			Microcystis20	Microcystis120														
	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		67	74														
	浮遊物質	mg/L		<1	2														
	溶解性物質	mg/L		118	120														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.0	28.5														
	気温	℃		30.0	30.5														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	晴														
	試験不実施理由																		

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

項目		単位	水道水質基準等	6月 16日	9月 16日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	150	1,800													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<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	0.007	0.019													
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	0.25	0.27													
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	0.05													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.18	0.28													
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	7	7													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.055	0.050													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	58	60													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	107	110													
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	0.000002													
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	2.3	3.3													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.40	7.49													
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	11.5	17.5													
基51	濁度	度	2以下	1.4	2.3													

【石神】前山ダム(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	9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	<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	58	60													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.055	0.050													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	5	4													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03													
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	107	110													
目25	濁度	度	1以下	1.4	2.3													
目26	pH値		7.5程度	7.40	7.49													
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	-1.0	-0.8													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2,800	7,500													
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	0.02	0.05													
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													
	ジアノジァ	個/10L		0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	0													
	生物顕鏡所見			Chlamydomonas10	Trachelomonas10													
	臭気原因生物			Staurostrum10	Microcystis30 Aulacoseira30													
	アンモニオ態窒素	mg/L		0.06	0.06													
	電気伝導率	mS/m		15	15													
	総アルカリ度	mg/L		58	60													
	浮遊物質	mg/L		<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		107	110													
	遊離残留塩素	mg/L																
	水温	℃		20.7	26.1													
	気温	℃		29.1	33.8													
	天候			晴	晴													
	前日の天候			晴	晴													
	試験不実施理由																	

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	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													

【川股】千足ダム(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

【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	0.07	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 19日	8月 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													

【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																	

【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													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	92	510													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	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	0.20	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rom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	0.02													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.10	0.31													
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	0.042	0.093													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5													
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	43	47													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	97	104													
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	0.000005	0.000005													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000005													
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	2.4	3.5													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.73	7.81													
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													
基50	色度	度	5以下	5.7	13.9													
基51	濁度	度	2以下	0.7	3.9													

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

【湊】湊水源(原水)

灰色は最大値を表しています

次に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	9月	10月									
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	<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		0.02			0.02											
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		0.03			0.03											
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		0.01			0.01											
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		0.03			0.03											
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		0.08			0.08											
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											

2025年度年報

【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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	<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													

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

[illegible]

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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	<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rom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romジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001										
基30	ブrom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										

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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	5	<1								
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003										
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rom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romジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001										
基30	ブromホルム	mg/L	0.09以下		<0.001		</											

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	9月	10月									
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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		72			78											
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		44			46											
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		162			154											
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									
目26	pH値		7.5程度		6.47			6.51											
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			-1.8											
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		220			220											
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		0.000019			0.000021											
	クリプトスボリジウム	個/10L			0			0											
	ジアルギア	個/10L			0			0											
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1	5	<1									
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	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			22			24											
	総アルカリ度	mg/L			58			63											
	浮遊物質	mg/L			<1			2											
	溶解性物質	mg/L			162			152											
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.2	18.6	17.6	18.4	20.5	21.7	21.7									
	気温	℃		17.3	24.5	18.0	31.5	32.0	31.3	24.6									
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴									
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴									
	試験不実施理由																		

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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	<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		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	1.7	1.0								
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	<0.1								

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	9月	10月									
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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(過マンガンを消費量)	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	0.2	<0.1									
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	<1	<1									
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	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	27.0	24.7									
	気温	℃		16.9	25.1	17.6	32.0	32.0	30.5	26.4									
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴									
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴									
	試験不実施理由																		

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	5月	6月	7月	8月	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	<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	<0.5	<0.5								
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<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

[illegible]

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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	<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	<0.5	<0.5								
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								

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

[illegible]

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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	<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	0.6	<0.5								
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1								

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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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			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(過マンガンの消費量)	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	<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										
	ジアルギア	個/10L			0			0										
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	12	<1	<1	<1	<1								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	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	21.8	21.7								
	気温	℃		20.3	24.6	18.8	29.0	30.2	30.8	25.5								
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴								
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴								
	試験不実施理由																	

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	9月	10月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2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	<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										
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	2.9	3.1								
基51	濁度	度	2以下	0.2	0.3	0.3	0.8	0.3	0.5	0.8								

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

[illegible]