

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	11月													
				19日	18日	17日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下	960	400	380													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	54	12	78													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基25	ジブromoklorometan	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基30	ブromoholm	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001													
基31	ホルムアルデhid	mg/L	0.08以下	<0.1	<0.1	<0.1													
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.13	0.03	0.02													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.18	0.03	<0.03													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.1	<0.1	<0.1													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	2	2	4													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.024	0.005	0.006													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	2	2	3													
基39	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	23	22	35													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	58	41	60													
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02													
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000004	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	<0.000001													
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	0.9	0.6													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.36	7.63	7.78													
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	微藻臭													
基50	色度	度	5以下	15.1	4.4	2.7													
基51	濁度	度	2以下	6.4	1.2	0.6													

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	11月 17日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	23	22	35													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.024	0.005	0.006													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	2	2	1													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	58	41	60													
目25	濁度	度	1以下	6.4	1.2	0.6													
目26	pH値		7.5程度	7.36	7.63	7.78													
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	-1.2													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	68,000	28,000	86,000													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.13	0.03	0.02													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスボリジウム	個/10L		0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		54	12	78													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		14	3	3													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			Aulacoseira10	Microcystis70	Microcystis10													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		6	6	9													
	総アルカリ度	mg/L		22	23	34													
	浮遊物質	mg/L		9	<1	<1													
	溶解性物質	mg/L		49	41	60													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.5	26.0	14.0													
	気温	℃		24.1	33.2	20.0													
	天候			晴	晴	晴													
	前日の天候			曇	晴	晴													
	試験不実施理由																		

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

[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	11月							
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	18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	<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	1.0							
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1							

【川北】川北水源(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

[illegible]

2025年度年報【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	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	18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	<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	<0.5								
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								

【王子】王子水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

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]

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

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	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	0.02													
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	弱薬臭	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													

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

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	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	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	Chlamydomonas30 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	9月														
				16日	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	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	0.02	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														

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														
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	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	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に近づく	-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														
	ジアルギア	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			Staurastrum10	Microcystis30 Aulacoseira30														
	アンモニア態窒素	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																		

【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	11月												
				19日	18日	17日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	140	970	190												
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	2	2	9												
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003												
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005												
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001	0.001												
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004												
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1												
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08												
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002												
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005												
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004												
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06												
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基25	ジブモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	0.04	0.05												
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.11	0.10	0.12												
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	10	9	9												
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.021	0.017	0.091												
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	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	31												
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	94	91	83												
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02												
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000003	0.000001												
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	<0.000001												
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.7	2.2	1.7												
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.52	8.02	7.29												
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻臭	微藻臭												
基50	色度	度	5以下	6.5	8.7	12.3												
基51	濁度	度	2以下	2.1	3.7	3.9												

【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	11月 17日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002														
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04														
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008														
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																	
目15	農薬類		1以下																	
目16	残留塩素	mg/L	1以下																	
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	37	34	31														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.021	0.017	0.091														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	1	5														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03														
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
目22	有機物等(過マンガ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	94	91	83														
目25	濁度	度	1以下	2.1	3.7	3.9														
目26	pH値		7.5程度	7.52	8.02	7.29														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	-1.3	-0.7	-1.7														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	4,100	1,500	1,100														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01														
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	0.05														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0														
	ジアルギア	個/10L		0	0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		2	2	9														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	1	2														
	生物顕鏡所見			Chlamydomonas10	Chlamydomonas20 Dictyosphaerium20	Trachelomonas10														
	臭気原因生物			Microcystis10	Eudorina10 Scenedesmus10	Microcystis20														
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02	0.05														
	電気伝導率	mS/m		12	12	11														
	総アルカリ度	mg/L		37	37	34														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	2														
	溶解性物質	mg/L		94	91	81														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		21.2	28.9	15.0														
	気温	℃		22.0	31.0	15.1														
	天候			曇	晴	晴														
	前日の天候			曇	晴	晴														
	試験不実施理由																			

2025年度年報

【川股】千足川水源(原水)

灰色は最大値を表しています

次には取入値を表している																		
項目		単位	水道水質基準等	5月 19日	8月 18日	11月 17日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	180	820	130												
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	17	75	8												
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003												
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005												
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.001	<0.001												
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004												
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1												
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08												
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002												
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005												
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004												
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06												
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.07	0.04	0.05												
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.11	0.08	0.10												
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11	10	9												
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.049	0.023	0.037												
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	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	31												
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	124	91	85												
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02												
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000001												
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001												
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.1	1.7	1.2												
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.16	7.14	7.24												
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻臭	微藻臭												
基50	色度	度	5以下	4.6	8.5	5.6												
基51	濁度	度	2以下	1.0	2.1	1.2												

【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	11月 17日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	39	32	31													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.049	0.023	0.037													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	4	4													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	124	91	85													
目25	濁度	度	1以下	1.0	2.1	1.2													
目26	pH値		7.5程度	7.16	7.14	7.24													
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	-1.8													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	4,000	6,900	2,200													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.07	0.04	0.05													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		17	75	8													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		5	0	1													
	生物顕鏡所見			所見なし	所見なし	所見なし													
	臭気原因生物			Microcystis160	Microcystis170 Staurastrum20 Uroglenai10	Microcystis20													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		13	12	11													
	総アルカリ度	mg/L		40	38	34													
	浮遊物質	mg/L		1	1	<1													
	溶解性物質	mg/L		123	90	85													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		19.3	26.5	14.9													
	気温	℃		23.5	32.0	14.8													
	天候			曇	晴	晴													
	前日の天候			曇	晴	晴													
	試験不実施理由																		

2025年度年報

【入野山】入野山水源(原水)

灰色は最大値を表しています

[illegible]

【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	11月 17日													
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0002	0.0003	0.0003													
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004													
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04													
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008													
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	74	91	73													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.101	0.192	0.052													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	6	6	3													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03													
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002													
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	126	153	130													
目25	濁度	度	1以下	0.8	2.7	0.9													
目26	pH値		7.5程度	7.54	7.63	7.72													
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	-0.6													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	3,000	23,000	2,400													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.03	0.04	0.03													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0													
	ジアルジア	個/10L		0	0	0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	4	5													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	2	4													
	生物顕鏡所見			Euglena10	Chlamydomonas20	所見なし													
	臭気原因生物			Phormidium60	Microcystis100	Microcystis10													
	アンモニア態窒素	mg/L		0.03	0.03	<0.02													
	電気伝導率	mS/m		18	22	18													
	総アルカリ度	mg/L		72	97	72													
	浮遊物質	mg/L		<1	3	<1													
	溶解性物質	mg/L		126	150	130													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		18.5	28.0	15.2													
	気温	℃		24.2	32.2	18.6													
	天候			晴	晴	晴													
	前日の天候			曇	晴	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

次には取入値を表している																		
項目		単位	水道水質基準等	5月 19日	8月 18日	11月 17日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	92	510	1,300												
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	<1	1												
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003												
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005												
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	0.005												
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1												
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.20	0.21	0.22												
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002												
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005												
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004												
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06												
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001												
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02	0.02	0.04												
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.10	0.31	0.24												
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1												
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9	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	0.412												
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5												
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	43	47	46												
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	97	104	104												
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02												
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000005	0.000005	0.000004												
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000005	0.000005												
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	2.4	3.5	3.0												
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.73	7.81	7.52												
基48	味		異常でないこと															
基49	臭気		異常でないこと	微藻臭	微藻カビ臭	微藻カビ臭												
基50	色度	度	5以下	5.7	13.9	11.6												
基51	濁度	度	2以下	0.7	3.9	2.8												

【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	8月	11月												
				19日	18日	17日												
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0002	0.0003	<0.0002												
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004												
目8	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04												
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008												
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下															
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下															
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下															
目15	農薬類		1以下															
目16	残留塩素	mg/L	1以下															
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	43	47	46												
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.042	0.093	0.412												
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4	2	3												
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03												
目21	メチル-tertブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002												
目22	有機物等(過マンガンの消費量)	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	97	104	104												
目25	濁度	度	1以下	0.7	3.9	2.8												
目26	pH値		7.5程度	7.73	7.81	7.52												
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づく	-0.9	-0.6	-1.1												
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2,100	4,700	2,400												
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01												
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02	0.02	0.04												
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005	0.000006												
	クリプトスボリジウム	個/10L		0	0	0												
	ジアゾシア	個/10L		0	0	0												
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	<1	1												
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	2												
	生物顕鏡所見			Fragilaria10 Coelastrum10	Chlamydomonas10 Golenkinia20	Chlamydomonas10 Golenkinia10												
	臭気原因生物			所見なし	所見なし	Microcystis50												
	アンモニオ態窒素	mg/L		0.06	0.03	0.04												
	電気伝導率	mS/m		13	14	14												
	総アルカリ度	mg/L		49	56	56												
	浮遊物質	mg/L		<1	<1	1												
	溶解性物質	mg/L		97	104	103												
	遊離残留塩素	mg/L																
	水温	℃		20.5	30.6	16.0												
	気温	℃		25.8	31.1	20.5												
	天候			晴	晴	晴												
	前日の天候			曇	晴	晴												
	試験不実施理由																	

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	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	18日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下		0			1			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	<1								
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003								
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005								
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		1			1			1								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.08			0.16			0.17								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005								
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<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			13								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		10			10			10								
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		60			70			74								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		138			132			152								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.6			0.4								
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.62			6.59			6.57								
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭			無臭								
基50	色度	度	5以下	<0.5	<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	<0.1								

【湊】湊水源(原水)

灰色は最大値を表しています

平成28年度（2016年）																		
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	11月							
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	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			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002							
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04							
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008							
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下															
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下															
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下															
目14	抱水クローラル	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		60			70			74							
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		25			32			32							
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03							
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002							
目22	有機物等(過マンガ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		138			132			152							
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
目26	pH値		7.5程度		6.62			6.59			6.57							
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			-1.8							
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		86			430			93							
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01							
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01							
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000008			0.000012			0.000014							
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0			0							
	ジアラギア	個/10L			0			0			0							
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1							
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	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			<0.02							
	電気伝導率	mS/m			20			22			23							
	総アルカリ度	mg/L			43			54			62							
	浮遊物質	mg/L			<1			<1			1							
	溶解性物質	mg/L			138			132			151							
	遊離残留塩素	mg/L																
	水温	℃		16.8	17.6	17.3	18.5	20.0	21.6	21.4	20.5							
	気温	℃		16.8	22.0	19.6	29.0	30.3	30.2	24.8	14.0							
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴後曇							
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴							
	試験不実施理由																	

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	11月							
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	18日							
基1	一般細菌	個/mL	100以下		6			6			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	<1							
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		<1			<1			<1							
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08			0.14			0.16							
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06							
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下															
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下															
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下															
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下															
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<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			12							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		9			10			8							
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		62			75			67							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		136			134			130							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.7			0.5							
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.71			6.68			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			無臭							
基50	色度	度	5以下	<0.5	<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	<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	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月							
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	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			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002							
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04							
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008							
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下															
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下															
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下															
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下															
目15	農薬類		1以下															
目16	残留塩素	mg/L	1以下															
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		62			75			67							
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001							
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		21			27			19							
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03							
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002							
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下															
目23	臭気強度(TON)		3以下															
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		136			134			130							
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
目26	pH値		7.5程度		6.71			6.68			6.72							
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			-1.7							
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		200			560			63							
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01							
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01							
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000005			0.000005							
	クリプトスפורジウム	個/10L			0			0			0							
	ジアルジア	個/10L			0			0			0							
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1							
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	3	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			<0.02							
	電気伝導率	mS/m			19			22			20							
	総アルカリ度	mg/L			44			63			53							
	浮遊物質	mg/L			<1			<1			<1							
	溶解性物質	mg/L			136			134			130							
	遊離残留塩素	mg/L																
	水温	℃		14.5	16.6	16.3	19.2	21.6	23.1	23.2	20.7							
	気温	℃		16.2	23.7	19.7	28.5	30.4	30.7	24.8	14.6							
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴後曇							
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	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 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12日	9月 16日	10月 2日	11月 18日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下		8			340			3								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<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			<0.0003								
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005								
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		2			2			2								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.15			0.24			0.26								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005								
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03								
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11			12			11								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		9			9			8								
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		61			70			66								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		130			128			140								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.7			0.4								
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.63			6.89			6.69								
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭			無臭								
基50	色度	度	5以下	<0.5	<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	<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

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	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	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			<0.002								
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04								
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008								
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		61			70			66								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		26			18			25								
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03								
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		130			128			140								
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
目26	pH値		7.5程度		6.63			6.89			6.69								
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			-1.4			-1.7								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		150			740			150								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000014			0.000011			0.000011								
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0			0								
	ジアルジア	個/10L			0			0			0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	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			<0.02								
	電気伝導率	mS/m			19			21			19								
	総アルカリ度	mg/L			51			59			58								
	浮遊物質	mg/L			<1			<1			<1								
	溶解性物質	mg/L			130			128			140								
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.2	18.1	17.9	20.8	23.1	24.8	22.9	20.0								
	気温	℃		17.7	24.8	18.0	30.0	29.9	30.8	25.5	14.0								
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴後曇								
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	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 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12日	9月 16日	10月 2日	11月 18日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下		4			6			5								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1	5	<1	<1								
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003								
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005								
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		2			2			3								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.20			0.28			0.31								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005								
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			0.03								
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		12			13			13								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		10			11			11								
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		72			78			82								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		162			154			173								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.7			0.4								
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.47			6.51			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			無臭								
基50	色度	度	5以下	<0.5	<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	<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

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	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	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			<0.002								
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04								
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008								
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		72			78			82								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		44			46			41								
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03								
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		162			154			173								
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<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			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		-1.9			-1.8			-1.7								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		220			220			310								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000019			0.000021			0.000022								
	クリプトスפורジウム	個/10L			0			0			0								
	ジアルジア	個/10L			0			0			0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1	5	<1	<1								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	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			<0.02								
	電気伝導率	mS/m			22			24			24								
	総アルカリ度	mg/L			58			63			66								
	浮遊物質	mg/L			<1			2			<1								
	溶解性物質	mg/L			162			152			173								
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.2	18.6	17.6	18.4	20.5	21.7	21.7	20.1								
	気温	℃		17.3	24.5	18.0	31.5	32.0	31.3	24.6	13.7								
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴後曇								
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	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 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12日	9月 16日	10月 2日	11月 18日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下		24			180			10								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1								
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003								
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005								
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		3			3			3								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.32			0.48			0.39								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005								
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.07			<0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			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			15								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		13			13			13								
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		88			85			98								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		184			182			203								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.8			1.0			0.7								
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.59			6.87			6.61								
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭			無臭								
基50	色度	度	5以下	<0.5	1.0	0.9	1.3	2.6	1.7	1.0	0.7								
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	<0.1	<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	水道水水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	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			<0.002								
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04								
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008								
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		88			85			98								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		33			16			29								
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03								
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		184			182			203								
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1								
目26	pH値		7.5程度		6.59			6.87			6.61								
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.7			-1.4			-1.5								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		490			580			280								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.07			<0.01								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000024			0.000036			0.000029								
	クリプトスפורジウム	個/10L			0			0			0								
	ジアルジア	個/10L			0			0			0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	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			<0.02								
	電気伝導率	mS/m			27			26			29								
	総アルカリ度	mg/L			63			59			76								
	浮遊物質	mg/L			<1			<1			<1								
	溶解性物質	mg/L			184			182			203								
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		15.3	19.3	19.0	23.8	25.0	27.0	24.7	20.6								
	気温	℃		16.9	25.1	17.6	32.0	32.0	30.5	26.4	15.3								
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴後曇								
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	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 10日	5月 20日	6月 3日	7月 3日	8月 12日	9月 16日	10月 2日	11月 18日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下		6			8			2								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<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			<0.0003								
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005								
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		<1			<1			<1								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.11			0.21			0.22								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005								
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03								
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		9			10			10								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		8			7			7								
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		55			58			59								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		118			111			124								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.5			0.7			0.5								
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.88			6.80			6.88								
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭			無臭								
基50	色度	度	5以下	<0.5	<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	<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]

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	9月 16日	10月 2日	11月 18日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下		4			5			2								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<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			<0.0003								
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005								
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		2			2			3								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.13			0.26			0.29								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005								
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<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			10								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		8			10			9								
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		58			82			73								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		141			174			148								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.4			0.7			0.4								
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.66			6.44			6.54								
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭			無臭								
基50	色度	度	5以下	<0.5	<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	<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

項目		単位	水道水水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	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			<0.002								
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04								
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008								
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		58			82			73								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		24			38			27								
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03								
目21	メチルtertブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		141			174			148								
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
目26	pH値		7.5程度		6.66			6.44			6.54								
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.9			-1.9			-1.9								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		220			320			120								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000011			0.000012			0.000010								
	クリプトスポリジウム	個/10L			0			0			0								
	ジアルジア	個/10L			0			0			0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	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			<0.02								
	電気伝導率	mS/m			18			24			21								
	総アルカリ度	mg/L			45			59			48								
	浮遊物質	mg/L			<1			<1			<1								
	溶解性物質	mg/L			141			174			148								
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.7	18.6	17.3	19.5	21.9	22.1	21.5	20.0								
	気温	℃		18.0	24.2	19.0	30.8	31.0	30.2	26.2	13.4								
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴後曇								
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	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	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	18日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下		12			6			3								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	12	<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			<0.0003								
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005								
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		1			2			2								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.16			0.25			0.26								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005								
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.01			<0.01			<0.01								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<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			10								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		7			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			67								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		119			122			130								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.5			0.8			0.5								
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.64			6.52			6.61								
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭			無臭								
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	<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	<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	水道水水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	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			<0.002								
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04								
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008								
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		55			66			67								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		24			39			31								
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03								
目21	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		119			122			130								
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<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			6.61								
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			-1.8								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		350			420			1,000								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.01			<0.01			<0.01								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000008			0.000015			0.000006								
	クリプトスפורジウム	個/10L			0			0			0								
	ジアルジア	個/10L			0			0			0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	12	<1	<1	<1	<1	<1								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	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			<0.02								
	電気伝導率	mS/m			17			19			19								
	総アルカリ度	mg/L			49			57			59								
	浮遊物質	mg/L			<1			<1			<1								
	溶解性物質	mg/L			119			122			130								
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		14.7	17.1	16.6	18.8	21.2	21.8	21.7	19.1								
	気温	℃		20.3	24.6	18.8	29.0	30.2	30.8	25.5	14.0								
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴後曇								
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	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	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	18日								
基1	一般細菌	個/mL	100以下		190			160			83								
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	1	<1	1	<1	<1	2	1								
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003								
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005								
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			0.002								
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		<1			<1			<1								
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.08			0.16			0.17								
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005								
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004								
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.03			0.19								
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			0.10								
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1								
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		13			13			11								
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.001			0.008			0.109								
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		10			11			8								
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		63			77			60								
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		142			142			128								
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02								
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001								
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005								
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.8			1.2			0.8								
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.90			6.76			6.99								
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭			無臭			無臭								
基50	色度	度	5以下	1.4	1.9	2.2	3.7	2.4	2.9	3.1	5.8								
基51	濁度	度	2以下	0.2	0.3	0.3	0.8	0.3	0.5	0.8	1.9								

【藤井】藤井水源(原水)

灰色は最大値を表しています

※ 灰化は最大値を表していない																			
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	11月								
				10日	20日	3日	3日	12日	16日	2日	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			<0.002								
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002								
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004								
目8	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04								
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008								
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下																
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02以下																
目15	農薬類		1以下																
目16	残留塩素	mg/L	1以下																
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		63			77			60								
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001			0.008			0.109								
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		14			22			11								
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03								
目21	メチルセーブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002								
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																
目23	臭気強度(TON)		3以下																
目24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		142			142			128								
目25	濁度	度	1以下	0.2	0.3	0.3	0.8	0.3	0.5	0.8	1.9								
目26	pH値		7.5程度		6.90			6.76			6.99								
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			-1.6								
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		420			360			300								
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01								
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.03			0.19								
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000006			<0.000005								
	クリプトスפורジウム	個/10L			0			0			0								
	ジアルジア	個/10L			0			0			0								
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	1	<1	1	<1	<1	2	1								
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	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			0.03			<0.02			<0.02								
	電気伝導率	mS/m			20			23			19								
	総アルカリ度	mg/L			50			63			46								
	浮遊物質	mg/L			<1			<1			1								
	溶解性物質	mg/L			142			142			127								
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		12.8	16.7	17.4	21.3	23.3	25.7	24.8	19.8								
	気温	℃		16.6	24.8	19.5	28.8	30.1	28.8	24.8	13.5								
	天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴後曇								
	前日の天候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴								
	試験不実施理由																		