2025年度年報　　【西部】西部原水(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	4月	5月	6月	7月	7月	8月											
				21日	26日	23日	14日	22日	25日											
基1	一般細菌	個/mL	100以下	49			160													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	4			11													
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1			<1													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08			<0.08													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06			<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001			<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.03													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.06			0.04													
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	3			2													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.013			0.008													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	3			2													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	32			25													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	57			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	<0.000001			0.000001													
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			0.000002													
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			0.9													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.73			7.58													
基48	味		異常でないこと																	
基49	臭気		異常でないこと	無臭			微土臭													
基50	色度	度	5以下	3.2			4.2													
基51	濁度	度	2以下	0.8			1.1													

2025年度年報　　【西部】西部原水(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	4月	5月	6月	7月	7月	8月											
				21日	26日	23日	14日	22日	25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		0.04	<0.01		<0.01	<0.01											
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	32			25													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.013			0.008													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	1			1													
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03													
目21	メチル-t-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	57			41													
目25	濁度	度	1以下	0.8			1.1													
目26	pH値		7.5程度	7.73			7.58													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.4			−1.6													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	7,000			14,000													
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	0.02			0.03													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0			0													
	ジアルジア	個/10L		0			0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		4			11													
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		5			5													
	生物顕鏡所見			所見なし			所見なし													
	臭気原因生物			Cyclotella10			Microcystis10													
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02			<0.02													
	電気伝導率	mS/m		8			7													
	総アルカリ度	mg/L		28			23													
	浮遊物質	mg/L		1			2													
	溶解性物質	mg/L		56			39													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.2	16.9	20.0	22.1	21.6	23.1											
	気温	℃		24.0	19.0	28.5	24.0	30.0	35.4											
	天候			晴	曇	曇	雨	晴	晴											
	前日の天候			曇	雨曇	曇のち雨	晴	晴	晴											
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【茂木】茂木第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	7月														
				21日	14日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	4	2														
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	0.14	0.15														
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	0.04														
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	16	18														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.285	0.478														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	14	15														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	87	92														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	166	169														
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	1.4	2.4														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.98	6.91														
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	2.4	4.4														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.8														

2025年度年報　　【茂木】茂木第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	7月														
				21日	14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	87	92														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.285	0.478														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	8	9														
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-t-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	166	169														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.8														
目26	pH値		7.5程度	6.98	6.91														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.3	−1.1														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	38	57														
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	0.000020	0.000030														
	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		0.06	0.03														
	電気伝導率	mS/m		26	28														
	総アルカリ度	mg/L		76	102														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		166	169														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		14.4	18.9														
	気温	℃		24.5	25.5														
	天候			晴	雨														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【茂木】茂木第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	7月														
				21日	14日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	19	600														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	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	6	3														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.13														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
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	0.04	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	18														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.018	0.010														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	14	11														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	114	99														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	206	186														
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	0.9														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.38	7.20														
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	2.5	1.8														
基51	濁度	度	2以下	0.4	0.3														

2025年度年報　　【茂木】茂木第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	7月														
				21日	14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	0.003	<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	114	99														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.018	0.010														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	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														
目21	メチル-t-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	206	186														
目25	濁度	度	1以下	0.4	0.3														
目26	pH値		7.5程度	7.38	7.20														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−0.6	−0.8														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	350	1,400														
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	0.000158	0.000114														
	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	12														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	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	29														
	総アルカリ度	mg/L		94	96														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		206	186														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.6	20.9														
	気温	℃		22.0	25.5														
	天候			晴	雨														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【茂木】雑古屋第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	7月														
				21日	14日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	64	780														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<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	0.002														
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	0.19														
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	<0.03	<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	18	17														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.006	0.004														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	11														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	81	75														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	165	177														
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	1.9	1.8														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.85	7.96														
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	微土臭	無臭														
基50	色度	度	5以下	4.1	4.6														
基51	濁度	度	2以下	0.2	0.6														

2025年度年報　　【茂木】雑古屋第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	7月														
				21日	14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	81	75														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.006	0.004														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	3	1														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03														
目21	メチル-t-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	165	177														
目25	濁度	度	1以下	0.2	0.6														
目26	pH値		7.5程度	7.85	7.96														
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	−0.3	−0.1														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	240	1,300														
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	0.000044	0.000032														
	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	2														
	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		26	25														
	総アルカリ度	mg/L		84	84														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		165	177														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		18.7	26.9														
	気温	℃		21.0	25.0														
	天候			晴	曇														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【茂木】雑古屋第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	7月														
				21日	14日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	2														
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	0.56	0.57														
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	23	23														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.303	0.357														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	21	21														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	83	88														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	178	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	1.5	1.7														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.02	6.98														
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	16.4	6.0														
基51	濁度	度	2以下	2.4	0.5														

2025年度年報　　【茂木】雑古屋第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	7月														
				21日	14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	83	88														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.303	0.357														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4	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-t-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	178	174														
目25	濁度	度	1以下	2.4	0.5														
目26	pH値		7.5程度	7.02	6.98														
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	−1.2														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	9	2														
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	0.000015	0.000013														
	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		0.20	0.23														
	電気伝導率	mS/m		28	30														
	総アルカリ度	mg/L		84	97														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		178	174														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		15.9	18.0														
	気温	℃		27.3	25.0														
	天候			晴	曇														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【茂木】雑古屋第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	7月														
				21日	14日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1	52														
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	<1	<1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.17	0.18														
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	17	18														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.193	0.309														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	16														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	80	84														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	155	161														
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	1.4	2.0														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.03	6.92														
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭														
基50	色度	度	5以下	2.6	3.8														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.4														

2025年度年報　　【茂木】雑古屋第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	7月														
				21日	14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	80	84														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.193	0.309														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4	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-t-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	155	161														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.4														
目26	pH値		7.5程度	7.03	6.92														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.3	−1.2														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	380	430														
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	0.000015	0.000015														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	<1														
	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		0.05	0.04														
	電気伝導率	mS/m		25	27														
	総アルカリ度	mg/L		71	86														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		155	161														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		15.6	19.6														
	気温	℃		24.5	25.0														
	天候			晴	雨														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【茂木】乙井水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				21日	14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														
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	0.016														
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	0.19	0.19														
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	0.05														
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	17	16														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	0.004														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	15														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	77	81														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	161	169														
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	0.6														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.73	6.60														
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭														
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.7														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.1														

2025年度年報　　【茂木】乙井水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				21日	14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	77	81														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.004														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	7	13														
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03														
目21	メチル-t-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	161	169														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.1														
目26	pH値		7.5程度	6.73	6.60														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.6	−1.6														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	38														
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	0.000021	0.000017														
	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		24	26														
	総アルカリ度	mg/L		64	64														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		161	169														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		16.4	26.1														
	気温	℃		20.0	23.3														
	天候			晴	雨														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【茂木】新丸山水源(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	4月	7月														
				21日	14日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1	22														
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	0.09	0.11														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
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	16	15														
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	12														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	70	65														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	146	135														
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	0.9	1.2														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.97	6.89														
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	無臭	無臭														
基50	色度	度	5以下	1.4	2.5														
基51	濁度	度	2以下	0.1	0.2														

2025年度年報　　【茂木】新丸山水源(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	4月	7月														
				21日	14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	70	65														
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	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														
目21	メチル-t-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	146	135														
目25	濁度	度	1以下	0.1	0.2														
目26	pH値		7.5程度	6.97	6.89														
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	−1.5														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	25	120														
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	0.000009	0.000036														
	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		23	21														
	総アルカリ度	mg/L		59	61														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		146	135														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		14.7	23.5														
	気温	℃		21.5	25.8														
	天候			晴	雨														
	前日の天候			曇	晴														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【下林】下林3号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15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														
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005														
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.14														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005														
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	16	16														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.066	0.067														
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	41	41														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	122	120														
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	<0.3	<0.3														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.81	6.86														
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　　【下林】下林3号井(原水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	41	41														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.066	0.067														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	21	23														
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-t-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	122	120														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	6.81	6.86														
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	420	440														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L																	
	ジアルジア	個/10L																	
	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		16	16														
	総アルカリ度	mg/L		63	63														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		122	120														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		18.7	18.8														
	気温	℃		18.9	29.1														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【下林】下林4号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15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														
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005														
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005														
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<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	16	16														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005	0.005														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	8														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	33	33														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	105	112														
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	<0.3	<0.3														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.71	6.74														
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　　【下林】下林4号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	0.004	<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	33	33														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.005	0.005														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	24	24														
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-t-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	105	112														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	6.71	6.74														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.2	−2.1														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	100														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L																	
	ジアルジア	個/10L																	
	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	0.03														
	電気伝導率	mS/m		15	15														
	総アルカリ度	mg/L		52	53														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		105	112														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		18.5	18.8														
	気温	℃		17.3	28.7														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【一の宮】一の宮4号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15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														
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	0.10														
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	0.30	0.32														
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	15	15														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.010	0.011														
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	24	24														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	91	94														
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	<0.3	<0.3														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.77	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	微硫化水素臭														
基50	色度	度	5以下	3.4	5.8														
基51	濁度	度	2以下	0.7	1.2														

2025年度年報　　【一の宮】一の宮4号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	24	24														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.010	0.011														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	21	17														
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-t-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	91	94														
目25	濁度	度	1以下	0.7	1.2														
目26	pH値		7.5程度	6.77	6.88														
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	−2.3	−2.2														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	310	450														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L																	
	ジアルジア	個/10L																	
	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	0.03														
	電気伝導率	mS/m		12	12														
	総アルカリ度	mg/L		44	45														
	浮遊物質	mg/L		<1	2														
	溶解性物質	mg/L		91	92														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		20.0	20.8														
	気温	℃		15.2	28.0														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【一の宮】一の宮7号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	3														
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	<0.08	0.08														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005														
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.07	0.01														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.90	1.45														
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	16	16														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.084	0.110														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	8														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	28	26														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	117	107														
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	<0.3	<0.3														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.84	6.85														
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	微硫化水素臭	強硫化水素臭														
基50	色度	度	5以下	4.4	7.3														
基51	濁度	度	2以下	1.4	1.0														

2025年度年報　　【一の宮】一の宮7号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	28	26														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.084	0.110														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	19	18														
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-t-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	117	107														
目25	濁度	度	1以下	1.4	1.0														
目26	pH値		7.5程度	6.84	6.85														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.1	−2.1														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,100	490														
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	0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L																	
	ジアルジア	個/10L																	
	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		0.07	0.08														
	電気伝導率	mS/m		13	14														
	総アルカリ度	mg/L		50	53														
	浮遊物質	mg/L		1	2														
	溶解性物質	mg/L		116	105														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		19.4	19.9														
	気温	℃		15.6	27.3														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【一の宮】一の宮8号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15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														
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005														
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005														
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.15	0.14														
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	21														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.016	0.015														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	34	34														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	56	56														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	162	164														
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	<0.3	<0.3														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.76	6.70														
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	無臭	微硫化水素臭														
基50	色度	度	5以下	0.8	1.3														
基51	濁度	度	2以下	0.1	0.3														

2025年度年報　　【一の宮】一の宮8号井(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	56	56														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.016	0.015														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	20	25														
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-t-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	164														
目25	濁度	度	1以下	0.1	0.3														
目26	pH値		7.5程度	6.76	6.70														
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														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	190	340														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	<0.000005														
	クリプトスポリジウム	個/10L																	
	ジアルジア	個/10L																	
	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		0.03	0.03														
	電気伝導率	mS/m		22	22														
	総アルカリ度	mg/L		53	53														
	浮遊物質	mg/L		<1	1														
	溶解性物質	mg/L		162	163														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		19.4	19.4														
	気温	℃		15.0	27.3														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【田野々】丸山池(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	20	1,700														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	72														
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003														
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005														
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005														
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.06	0.35														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.20	0.25														
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	6	6														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.044	0.027														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	6														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	15	13														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	56	66														
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	0.000005														
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	1.6	2.8														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.70	6.80														
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと	強藻臭	強藻カビ臭														
基50	色度	度	5以下	8.7	25.0														
基51	濁度	度	2以下	1.9	12.0														

2025年度年報　　【田野々】丸山池(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	15	13														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.044	0.027														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	4	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-t-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	56	66														
目25	濁度	度	1以下	1.9	12.0														
目26	pH値		7.5程度	6.70	6.80														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−3.3	−3.0														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	510	18,000														
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	0.06	0.35														
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	72														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	1														
	生物顕鏡所見			所見なし	Sphaerocystis10 Dinobryon20														
	臭気原因生物			所見なし	Cryptomonas50														
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02	0.02														
	電気伝導率	mS/m		8	7														
	総アルカリ度	mg/L		10	11														
	浮遊物質	mg/L		1	6														
	溶解性物質	mg/L		55	60														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		9.4	27.2														
	気温	℃		18.2	28.2														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【樋盥】樋盥水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	4	140														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	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	0.09	0.16														
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002														
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005														
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004														
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06														
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001														
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001														
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001														
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001														
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01	<0.01														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03														
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1														
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15	13														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	0.001														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	8														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	60	53														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	136	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	1.0	2.1														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.91	6.84														
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	1.7	5.2														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1														

2025年度年報　　【樋盥】樋盥水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	60	53														
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	12	14														
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-t-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	136	122														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	6.91	6.84														
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	−1.6														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	550	490														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000005	0.000011														
	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	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	18														
	総アルカリ度	mg/L		50	51														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		136	122														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		14.4	24.6														
	気温	℃		18.5	28.5														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【樋盥】長瀬水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	140	2,000														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	1	56														
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	0.13														
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	0.04	0.12														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.04	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	15	10														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.003	0.004														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	6														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	61	49														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	129	106														
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	1.2	2.7														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.08	7.41														
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	4.3	12.0														
基51	濁度	度	2以下	0.9	1.7														

2025年度年報　　【樋盥】長瀬水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	61	49														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.003	0.004														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	8	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-t-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	129	106														
目25	濁度	度	1以下	0.9	1.7														
目26	pH値		7.5程度	7.08	7.41														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.5	−1.1														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,200	17,000														
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	0.04	0.12														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000006														
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	0														
	ジアルジア	個/10L		0	0														
	大腸菌定量	MPN/100mL		1	56														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	2														
	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	16														
	総アルカリ度	mg/L		52	47														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		129	106														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		14.8	26.4														
	気温	℃		18.0	27.2														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【樋盥】1号浅井戸(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月															
				8日	15日															
基1	一般細菌	個/mL	100以下	32	320															
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	3	1															
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003															
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	0.09	0.14															
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002															
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005															
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004															
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002															
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001															
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06															
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001	<0.001															
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001	<0.001															
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001	<0.001															
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001															
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01	0.01															
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03															
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1															
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15	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	12	7															
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	59	50															
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	125	121															
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	1.2	2.2															
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.08	6.94															
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	2.4	5.4															
基51	濁度	度	2以下	0.2	0.1															

2025年度年報　　【樋盥】1号浅井戸(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	59	50														
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	9	11														
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-t-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	125	121														
目25	濁度	度	1以下	0.2	0.1														
目26	pH値		7.5程度	7.08	6.94														
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	−1.6														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1,300	1,900														
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	0.01	0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000023														
	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		3	1														
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	1														
	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	17														
	総アルカリ度	mg/L		50	48														
	浮遊物質	mg/L		2	<1														
	溶解性物質	mg/L		123	121														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		15.7	24.3														
	気温	℃		19.0	28.5														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【樋盥】2号浅井戸(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	6	200														
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	2	<1														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.15														
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	0.02														
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	13														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	7														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	58	48														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	130	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	0.9	2.0														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.82	6.83														
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	3.5	4.5														
基51	濁度	度	2以下	1.0	0.2														

2025年度年報　　【樋盥】2号浅井戸(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	48														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	15	17														
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-t-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	130	122														
目25	濁度	度	1以下	1.0	0.2														
目26	pH値		7.5程度	6.82	6.83														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8	−1.7														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	300	740														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02	0.02														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000007	0.000028														
	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		20	18														
	総アルカリ度	mg/L		45	52														
	浮遊物質	mg/L		2	<1														
	溶解性物質	mg/L		128	122														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		13.7	24.7														
	気温	℃		18.5	28.5														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【樋盥】3号浅井戸(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	5	720														
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	14														
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	2														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.17														
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	0.09														
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.04	0.07														
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	11														
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	0.003														
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	8														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	71	55														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	150	134														
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02														
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001														
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001														
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	1.5														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.67	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	1.0	3.4														
基51	濁度	度	2以下	0.1	0.4														

2025年度年報　　【樋盥】3号浅井戸(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	71	55														
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	0.003														
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下	25	21														
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-t-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	150	134														
目25	濁度	度	1以下	0.1	0.4														
目26	pH値		7.5程度	6.67	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	−1.8	−1.8														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	320	970														
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	0.09														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000016	0.000023														
	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	14														
	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		23	19														
	総アルカリ度	mg/L		53	46														
	浮遊物質	mg/L		<1	1														
	溶解性物質	mg/L		150	133														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		16.2	22.7														
	気温	℃		21.8	29.5														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【豊中町】第1水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下		0	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		<0.001	<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	3													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.17	0.18													
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		17	17													
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		15	16													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		92	99													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		181	193													
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	1.1													
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.77	6.67													
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		1.2	1.6													
基51	濁度	度	2以下		<0.1	<0.1													

2025年度年報　　【豊中町】第1水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14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		92	99													
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		12	8													
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-t-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		181	193													
目25	濁度	度	1以下		<0.1	<0.1													
目26	pH値		7.5程度		6.77	6.67													
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	−1.5													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		5	46													
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	0.000032		0.000021													
	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			28	30													
	総アルカリ度	mg/L			71	77													
	浮遊物質	mg/L			<1	<1													
	溶解性物質	mg/L			181	193													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		16.0	16.0	20.0													
	気温	℃		20.5	23.0	26.1													
	天候			晴	晴	雨													
	前日の天候			晴	曇	晴													
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【豊中町】第2水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下		0	14													
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		2	4													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.18	0.18													
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		16	17													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.008	0.006													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		14	15													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		82	96													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		160	191													
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	0.9													
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.76	6.66													
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭	無臭													
基50	色度	度	5以下		1.0	1.3													
基51	濁度	度	2以下		<0.1	<0.1													

2025年度年報　　【豊中町】第2水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14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		82	96													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.008	0.006													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		4	8													
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-t-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		160	191													
目25	濁度	度	1以下		<0.1	<0.1													
目26	pH値		7.5程度		6.76	6.66													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.6	−1.5													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		14	60													
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	0.000039		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			<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			25	29													
	総アルカリ度	mg/L			66	73													
	浮遊物質	mg/L			<1	<1													
	溶解性物質	mg/L			160	191													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		15.1	15.2	19.8													
	気温	℃		20.5	23.0	26.1													
	天候			晴	晴	雨													
	前日の天候			晴	曇	晴													
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【豊中町】第3水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下		0	2													
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		4	7													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.21	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		<0.01	<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		16	16													
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	17													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		98	117													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		205	244													
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		6.83	6.64													
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		0.9	1.1													
基51	濁度	度	2以下		<0.1	<0.1													

2025年度年報　　【豊中町】第3水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14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		98	117													
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		8	11													
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-t-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		205	244													
目25	濁度	度	1以下		<0.1	<0.1													
目26	pH値		7.5程度		6.83	6.64													
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	−1.4													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		8	10													
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	0.000014		0.000022													
	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			29	34													
	総アルカリ度	mg/L			76	76													
	浮遊物質	mg/L			<1	<1													
	溶解性物質	mg/L			205	244													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		15.4	17.8	20.0													
	気温	℃		20.5	24.8	26.3													
	天候			晴	晴	雨													
	前日の天候			晴	曇	晴													
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【豊中町】地味田水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下		21	940													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと		<1	33													
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		4	6													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.19	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		<0.01	<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		16	17													
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		16	18													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		94	108													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		193	225													
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		0.9	1.4													
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.68	6.62													
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		1.2	1.7													
基51	濁度	度	2以下		0.1	0.2													

2025年度年報　　【豊中町】地味田水源浅井戸(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	4月	7月														
				18日	21日	14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		94	108														
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		10	10														
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-t-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		193	225														
目25	濁度	度	1以下		0.1	0.2														
目26	pH値		7.5程度		6.68	6.62														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.6	−1.5														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		200	9,100														
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	0.000025		0.000035														
	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	33														
	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			29	33														
	総アルカリ度	mg/L			66	70														
	浮遊物質	mg/L			<1	<1														
	溶解性物質	mg/L			193	225														
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.4	15.9	24.9														
	気温	℃		20.5	23.0	25.8														
	天候			晴	晴	雨														
	前日の天候			晴	曇	晴														
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【豊中町】第4水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下		4	14													
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		3	4													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.20	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		<0.01	<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		24	28													
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		32	31													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		95	100													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		213	235													
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	0.8													
基47	pH値		5.8以上8.6以下		6.86	6.65													
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		0.7	0.9													
基51	濁度	度	2以下		<0.1	<0.1													

2025年度年報　　【豊中町】第4水源浅井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14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		95	100													
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		9	11													
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-t-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		213	235													
目25	濁度	度	1以下		<0.1	<0.1													
目26	pH値		7.5程度		6.86	6.65													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.4	−1.5													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		12	50													
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	0.000010		0.000022													
	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			33	36													
	総アルカリ度	mg/L			72	84													
	浮遊物質	mg/L			<1	<1													
	溶解性物質	mg/L			213	235													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		17.1	17.3	19.1													
	気温	℃		20.5	23.0	27.3													
	天候			晴	晴	雨													
	前日の天候			晴	曇	晴													
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【豊中町】第4水源深井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14日													
基1	一般細菌	個/mL	100以下		130	4													
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		2	2													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.49	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	<0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		0.05	0.05													
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	24													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.026	0.004													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下		23	25													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		85	91													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		207	210													
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		0.003	<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		6.66	6.60													
基48	味		異常でないこと																
基49	臭気		異常でないこと		無臭	無臭													
基50	色度	度	5以下		2.4	0.6													
基51	濁度	度	2以下		0.6	0.1													

2025年度年報　　【豊中町】第4水源深井戸(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	4月	7月													
				18日	21日	14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		85	91													
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.026	0.004													
目19	遊離炭酸	mg/L	20以下		13	11													
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-t-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		207	210													
目25	濁度	度	1以下		0.6	0.1													
目26	pH値		7.5程度		6.66	6.60													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.6	−1.6													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		190	69													
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	0.000017		0.000007													
	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			30	31													
	総アルカリ度	mg/L			74	72													
	浮遊物質	mg/L			<1	<1													
	溶解性物質	mg/L			207	210													
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		19.0	19.3	19.8													
	気温	℃		20.5	25.0	27.3													
	天候			晴	晴	雨													
	前日の天候			晴	曇	晴													
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【我久】我久水源(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												
				8日	13日	17日	15日	19日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	2			16													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1												
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3			4													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10			0.16													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06			<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001			<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			<0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15			16													
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	18			16													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	74			84													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	156			184													
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			1.1													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.58			6.48													
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	0.7	0.8	0.9	1.0												
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												

2025年度年報　　【我久】我久水源(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												
				8日	13日	17日	15日	19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	74			84													
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	30			40													
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-t-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	156			184													
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
目26	pH値		7.5程度	6.58			6.48													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.9			−1.9													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	18			120													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000005			0.000016													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0			0													
	ジアルジア	個/10L		0			0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1												
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0												
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.02			<0.02													
	電気伝導率	mS/m		24			26													
	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		156			184													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		15.0	15.8	17.3	18.8	21.2												
	気温	℃		20.9	22.8	30.7	29.9	31.5												
	天候			晴	晴	晴時々曇	晴	晴												
	前日の天候			晴	晴	晴	雨	晴												
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【高倉】高倉水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
基1	一般細菌	個/mL	100以下	2	120														
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	2	2														
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.12														
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	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	9	9														
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	50	59														
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	102	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	0.6	1.4														
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.64	6.48														
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	0.7	2.1														
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1														

2025年度年報　　【高倉】高倉水源(原水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	7月														
				8日	15日														
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002														
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	50	59														
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	19	35														
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-t-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	102	122														
目25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1														
目26	pH値		7.5程度	6.64	6.48														
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.1	−2.1														
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	23	440														
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01														
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01	0.01														
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005	0.000013														
	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		17	19														
	総アルカリ度	mg/L		37	47														
	浮遊物質	mg/L		<1	<1														
	溶解性物質	mg/L		102	122														
	遊離残留塩素	mg/L																	
	水温	℃		16.5	17.8														
	気温	℃		18.5	29.2														
	天候			晴	晴														
	前日の天候			晴	雨														
	試験不実施理由																		

2025年度年報　　【林明】林明水源(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												
				8日	13日	17日	15日	19日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0			56													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<1	<1	<1	<1	<1												
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003													
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005													
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002													
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004													
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1			2													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13			0.14													
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1													
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002													
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005													
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004													
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002													
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001													
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06			<0.06													
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			<0.001													
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001													
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下																	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001													
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001			<0.001													
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001													
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1													
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			<0.01													
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03													
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1													
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11			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	7			8													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	60			68													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	116			131													
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			1.0													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.74			6.47													
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	7.5	1.0	1.4	1.1												
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1												

2025年度年報　　【林明】林明水源(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												
				8日	13日	17日	15日	19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	60			68													
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	22			42													
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-t-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	116			131													
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1												
目26	pH値		7.5程度	6.74			6.47													
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8			−1.9													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	20			240													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			0.000009													
	クリプトスポリジウム	個/10L		0			0													
	ジアルジア	個/10L		0			0													
	大腸菌定量	MPN/100mL		<1	<1	<1	<1	<1												
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0												
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02			<0.02													
	電気伝導率	mS/m		19			21													
	総アルカリ度	mg/L		55			63													
	浮遊物質	mg/L		<1			<1													
	溶解性物質	mg/L		116			131													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		14.5	16.0	17.5	19.6	21.7												
	気温	℃		22.2	23.1	31.5	32.1	33.5												
	天候			晴	晴	晴時々曇	晴	晴												
	前日の天候			晴	晴	晴	雨	晴												
	試験不実施理由																			

2025年度年報　　【雉子尾】雉子尾水源(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												
				8日	13日	17日	15日	19日												
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0			10													
基2	大腸菌定量	MPN/100mL	検出されないこと	<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													
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	4			4													
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08			0.12													
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	14			13													
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001													
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11			9													
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	69			69													
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	150			146													
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	0.6			1.0													
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.62			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	2.1	1.4	1.4	1.2												
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1												

2025年度年報　　【雉子尾】雉子尾水源(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												
				8日	13日	17日	15日	19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	69			69													
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	23			23													
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-t-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	150			146													
目25	濁度	度	1以下	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1												
目26	pH値		7.5程度	6.62			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			-2.0													
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			76													
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01													
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			0.01													
目31	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000005			0.000012													
	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		<1	<1	<1	2	<1												
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0												
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02			<0.02													
	電気伝導率	mS/m		23			22													
	総アルカリ度	mg/L		38			42													
	浮遊物質	mg/L		<1			<1													
	溶解性物質	mg/L		150			146													
	遊離残留塩素	mg/L																		
	水温	℃		14.7	15.4	17.1	18.7	20.7												
	気温	℃		20.5	23.1	28.8	31.3	33.0												
	天候			晴	晴	晴時々曇	晴	晴												
	前日の天候			晴	晴	晴	雨	晴												
	試験不実施理由																			