

令和6年度 水質試験結果

事業名:土居地域水道事業

原水:小富士長津第1水源

項目名	単位	基準値	04/15	05/09	06/11	07/09	08/07	09/11						
気 温	(°C)		22.8	18.1	27.4	34.0	33.6	31.0						
水 温	(°C)		18.9	19.4	17.1	19.6	19.3	19.7						
病原生物	一般細菌	(1ml中)					検出せず							
	大腸菌	(100ml中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌群	(100ml中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	嫌気性芽胞菌	(100ml中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物	(mg/L)					<0.0003							
	水銀及びその化合物	(mg/L)					<0.00005							
	セレン及びその化合物	(mg/L)					<0.001							
	鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.001							
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)					<0.001							
	六価クロム化合物	(mg/L)					<0.002							
	亜硝酸態窒素	(mg/L)					<0.004							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)					<0.001							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)					3.2							
	フッ素及びその化合物	(mg/L)					0.07							
ホウ素及びその化合物	(mg/L)					0.02								
一般有機化学物質	四塩化炭素	(mg/L)					<0.0002							
	1,4-ジオキサン	(mg/L)					<0.005							
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<0.001							
	ジクロロメタン	(mg/L)					<0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/L)					<0.001							
	トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.001							
	ベンゼン	(mg/L)					<0.001							
消毒副生成物	塩素酸	(mg/L)												
	クロロ酢酸	(mg/L)												
	クロロホルム	(mg/L)												
	ジクロロ酢酸	(mg/L)												
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)												
	臭素酸	(mg/L)												
	総トリハロメタン	(mg/L)												
	トリクロロ酢酸	(mg/L)												
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)												
	ブロモホルム	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)													
色・味覚	亜鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.01							
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)					<0.01							
	鉄及びその化合物	(mg/L)					<0.03							
	銅及びその化合物	(mg/L)					<0.01							
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)					6.8							
	マンガン及びその化合物	(mg/L)					<0.005							
	塩化物イオン	(mg/L)					6.2							
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)					62.3							
蒸発残留物	(mg/L)					110								
におい・発泡	陰イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.02							
	ジオスミン	(mg/L)					<0.000001							
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)					<0.000001							
	非イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.002							
	フェノール類	(mg/L)					<0.0005							
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)					<0.3							
	pH値	電極法					6.18							
	味													
	臭気						異常なし							
	色度	(度)					<0.5							
濁度	(度)					<0.1								
消毒	残留塩素	(mg/L)												
-	電気伝導率	(µS/cm)												



令和6年度 水質試験結果

事業名:土居地域水道事業

原水:小富士長津第2水源

項目名	単位	基準値	07/09	08/07	09/11
気 温	(°C)		29.8	33.2	31.6
水 温	(°C)		19.4	18.4	18.3
一 般 細 菌	(1ml中)				
大 腸 菌	(100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず
大 腸 菌 群	(100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず
嫌 気 性 芽 胞 菌	(100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	(mg/L)				
水銀及びその化合物	(mg/L)				
セレン及びその化合物	(mg/L)				
鉛及びその化合物	(mg/L)				
ヒ素及びその化合物	(mg/L)				
六価クロム化合物	(mg/L)				
亜硝酸態窒素	(mg/L)				
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)				
フッ素及びその化合物	(mg/L)				
ホウ素及びその化合物	(mg/L)				
四 塩 化 炭 素	(mg/L)				
1,4-ジオキサン	(mg/L)				
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				
ジクロロメタン	(mg/L)				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				
トリクロロエチレン	(mg/L)				
ベンゼン	(mg/L)				
塩 素 酸	(mg/L)				
ク ロ ロ 酢 酸	(mg/L)				
ク ロ ロ ホ ル ム	(mg/L)				
ジ ク ロ ロ 酢 酸	(mg/L)				
ジプロモクロロメタン	(mg/L)				
臭 素 酸	(mg/L)				
総トリハロメタン	(mg/L)				
トリクロロ酢酸	(mg/L)				
プロモジクロロメタン	(mg/L)				
プロモホルム	(mg/L)				
ホルムアルデヒド	(mg/L)				
亜鉛及びその化合物	(mg/L)				
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)				
鉄及びその化合物	(mg/L)				
銅及びその化合物	(mg/L)				
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)				
マンガン及びその化合物	(mg/L)				
塩 化 物 イ オ ン	(mg/L)				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)				
蒸 発 残 留 物	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
ジエオスミン	(mg/L)				
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				
非イオン界面活性剤	(mg/L)				
フェノール類	(mg/L)				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)				
pH値	電極法				
味					
臭 気					
色 度	(度)				
濁 度	(度)				
消毒 残留塩素	(mg/L)				
電 気 伝 導 率	(μ S/cm)				



令和6年度 水質試験結果

事業名:土居地域水道事業

原水:小富士長津第3水源

項目名	単位	基準値	04/15	05/09	06/11	07/09	08/07	09/11						
気 温	(°C)		21.0	21.3	27.2	29.8	33.2	31.6						
水 温	(°C)		17.9	17.8	17.9	19.6	19.2	17.5						
病原生物	一般細菌 (1ml中)						検出せず							
	大腸菌 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌群 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	嫌気性芽胞菌 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物 (mg/L)						<0.0003							
	水銀及びその化合物 (mg/L)						<0.00005							
	セレン及びその化合物 (mg/L)						<0.001							
	鉛及びその化合物 (mg/L)						<0.001							
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)						<0.001							
	六価クロム化合物 (mg/L)						<0.002							
	亜硝酸態窒素 (mg/L)						<0.004							
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)						<0.001							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						2.70							
	フッ素及びその化合物 (mg/L)						0.08							
ホウ素及びその化合物 (mg/L)						0.02								
一般有機化学物質	四塩化炭素 (mg/L)						<0.0002							
	1,4-ジオキサン (mg/L)						<0.005							
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						<0.001							
	ジクロロメタン (mg/L)						<0.001							
	テトラクロロエチレン (mg/L)						<0.001							
	トリクロロエチレン (mg/L)						<0.001							
	ベンゼン (mg/L)						<0.001							
消毒副生成物	塩素酸 (mg/L)													
	クロロ酢酸 (mg/L)													
	クロロホルム (mg/L)													
	ジクロロ酢酸 (mg/L)													
	ジブロモクロロメタン (mg/L)													
	臭素酸 (mg/L)													
	総トリハロメタン (mg/L)													
	トリクロロ酢酸 (mg/L)													
	ブロモジクロロメタン (mg/L)													
	ブロモホルム (mg/L)													
ホルムアルデヒド (mg/L)														
色・味覚	亜鉛及びその化合物 (mg/L)						<0.01							
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						0.01							
	鉄及びその化合物 (mg/L)						<0.03							
	銅及びその化合物 (mg/L)						<0.01							
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						6.40							
	マンガン及びその化合物 (mg/L)						<0.005							
	塩化物イオン (mg/L)						5.9							
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						63.7							
蒸発残留物 (mg/L)						110								
におい・発泡	陰イオン界面活性剤 (mg/L)						<0.02							
	ジオスミン (mg/L)						<0.000001							
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)						<0.000001							
	非イオン界面活性剤 (mg/L)						<0.002							
	フェノール類 (mg/L)						<0.0005							
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)						<0.3							
	pH値	電極法					6.27							
	味													
	臭気						異常なし							
	色度	(度)					<0.5							
	濁度	(度)					<0.1							
消毒	残留塩素 (mg/L)													
-	電気伝導率 (µS/cm)						150							



令和6年度 水質試験結果

事業名: 土居地域水道事業

給水栓水: 西森地区

項目名	単位	基準値	04/15	05/09	06/11	07/09	08/07	09/11						
気 温	(°C)		21.4	20.3	27.5	33.9	32.9	32.2						
水 温	(°C)		16.9	18.1	21.8	28.7	31.9	29.4						
病原生物	一般細菌 (1ml中)	100	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌 (100ml中)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌群 (100ml中)													
	嫌気性芽胞菌 (100ml中)													
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.002		<0.0003			<0.0003							
	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005												
	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01		<0.001			<0.001							
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01		<0.001			<0.001							
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01		<0.001			<0.001							
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02		<0.002			<0.002							
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01		<0.001			<0.001							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10.0	2.6	2.6	2.4	2.7	2.9	3.0						
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.08	<0.05						
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.00		0.02			0.02								
一般有機化学物質	四塩化炭素 (mg/L)	0.002		<0.0002			<0.0002							
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05		<0.005			<0.005							
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04		<0.001			<0.001							
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02		<0.001			<0.001							
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01		<0.001			<0.001							
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01		<0.001			<0.001							
	ベンゼン (mg/L)	0.01		<0.001			<0.001							
消毒副生成物	塩素酸 (mg/L)	0.6	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.08	0.08						
	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02		<0.002			<0.002							
	クロロホルム (mg/L)	0.06		<0.001			<0.001							
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03		<0.002			<0.002							
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1		<0.001			<0.001							
	臭素酸 (mg/L)	0.01		<0.001			<0.001							
	総トリハロメタン (mg/L)	0.1		<0.001			<0.001							
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03		<0.002			<0.002							
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03		<0.001			<0.001							
	ブロモホルム (mg/L)	0.09		<0.001			<0.001							
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08		<0.005			<0.005								
色・味覚	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0		0.08			0.06							
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2		<0.01			<0.01							
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3		<0.03			<0.03							
	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0		0.01			0.02							
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200.0		6.0			6.9							
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05		<0.005			<0.005							
	塩化物イオン (mg/L)	200.0	5.8	5.9	5.8	6.1	6.3	6.2						
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300		59.3			67.4							
蒸発残留物 (mg/L)	500													
におい・発泡	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2												
	ジエオスミン (mg/L)	0.00001		<0.000001			<0.000001							
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001		<0.000001			<0.000001							
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02												
フェノール類 (mg/L)	0.005													
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3.0	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3						
	pH値	電極法	5.8以上8.6以下	6.90	6.85	6.84	6.61	6.66	6.78					
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	臭		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	色度 (度)	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
消毒	残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0.25	0.18	0.15	0.17	0.22	0.24						
-	電気伝導率 (µS/cm)		152	154	158	158	163	162						



令和6年度 水質試験結果

事業名:土居地域水道事業

給水栓水:東宮地区

項目名	単位	基準値	04/15	05/09	06/11	07/09	08/07	09/11						
気 温	(°C)		20.4	19.0	28.0	34.9	32.1	32.8						
水 温	(°C)		19.3	21.2	24.9	28.6	34.2	30.1						
病原生物	一般細菌	(1ml中)	100	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
	大腸菌	(100ml中)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
	大腸菌群	(100ml中)												
	嫌気性芽胞菌	(100ml中)												
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.002		<0.0003			<0.0003						
	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005					<0.00005						
	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01		<0.001			<0.001						
	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01		<0.001			<0.001						
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01		<0.001			<0.001						
	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02		<0.002			<0.002						
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01		<0.001			<0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10.0	2.6	2.6	2.5	2.7	2.9	3.0					
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	<0.05					
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.00		0.02			0.02							
一般有機化学物質	四塩化炭素	(mg/L)	0.002		<0.0002			<0.0002						
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05		<0.005			<0.005						
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04		<0.001			<0.001						
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02		<0.001			<0.001						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01		<0.001			<0.001						
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01		<0.001			<0.001						
	ベンゼン	(mg/L)	0.01		<0.001			<0.001						
消毒副生成物	塩素酸	(mg/L)	0.6	<0.06	<0.06	0.08	0.07	0.08	0.08					
	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02		<0.002			<0.002						
	クロロホルム	(mg/L)	0.06		<0.001			<0.001						
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03		<0.002			<0.002						
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1		<0.001			<0.001						
	臭素酸	(mg/L)	0.01		<0.001			<0.001						
	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1		<0.001			<0.001						
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03		<0.002			<0.002						
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03		<0.001			<0.001						
	ブロモホルム	(mg/L)	0.09		<0.001			<0.001						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08		<0.005			<0.005							
色・味覚	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0		<0.01			<0.01						
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2		<0.01			<0.01						
	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3		<0.03			<0.03						
	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0		<0.01			0.01						
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200.0		6.0			6.6						
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05		<0.005			<0.005						
	塩化物イオン	(mg/L)	200.0	5.8	5.9	5.8	6.1	6.2	6.2					
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300		57.6			62.4						
蒸発残留物	(mg/L)	500		112			107							
におい・発泡	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2					<0.02						
	ジエオスミン	(mg/L)	0.00001		<0.000001			<0.000001						
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001		<0.000001			<0.000001						
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02					<0.002						
	フェノール類	(mg/L)	0.005					<0.0005						
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3.0	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
	pH値	電極法	5.8以上8.6以下	6.58	6.67	6.60	6.59	6.39	6.51					
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
	臭		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
	色度	(度)	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
	濁度	(度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
消毒	残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0.27	0.19	0.14	0.20	0.34	0.43					
-	電気伝導率	(µS/cm)		148	148	149	155	154	153					



令和6年度 水質試験結果

事業名: 土居地域水道事業

給水栓水: 西村地区

項目名	単位	基準値	04/15	05/09	06/11	07/09	08/07	09/11						
気 温	(°C)		20.6	19.3	27.0	33.5	33.8	31.4						
水 温	(°C)		19.4	19.9	23.9	30.1	32.0	30.5						
病原生物	一般細菌 (1ml中)	100	1	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌 (100ml中)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌群 (100ml中)													
	嫌気性芽胞菌 (100ml中)													
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.002		<0.0003				<0.0003						
	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005												
	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01		<0.001				<0.001						
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01		<0.001				<0.001						
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01		<0.001				<0.001						
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02		<0.002				<0.002						
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01		<0.001				<0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10.0	2.6	2.6	2.5	2.7	2.9	3.0						
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8	0.05	0.05	0.05	<0.05	0.08	<0.05						
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.00		0.02				0.02							
一般有機化学物質	四塩化炭素 (mg/L)	0.002		<0.0002				<0.0002						
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05		<0.005				<0.005						
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04		<0.001				<0.001						
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02		<0.001				<0.001						
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01		<0.001				<0.001						
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01		<0.001				<0.001						
	ベンゼン (mg/L)	0.01		<0.001				<0.001						
消毒副生成物	塩素酸 (mg/L)	0.6	<0.06	0.06	0.08	0.07	0.08	0.08						
	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02		<0.002				<0.002						
	クロロホルム (mg/L)	0.06		<0.001				<0.001						
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03		<0.002				<0.002						
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1		<0.001				<0.001						
	臭素酸 (mg/L)	0.01		<0.001				<0.001						
	総トリハロメタン (mg/L)	0.1		<0.001				<0.001						
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03		<0.002				<0.002						
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03		<0.001				<0.001						
	ブロモホルム (mg/L)	0.09		<0.001				<0.001						
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08		<0.005				<0.005							
色・味覚	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0		0.01				0.01						
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2		<0.01				<0.01						
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3		<0.03				<0.03						
	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0		0.01				0.02						
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200.0		6.0				6.4						
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05		<0.005				<0.005						
	塩化物イオン (mg/L)	200.0	5.8	5.9	5.8	6.1	6.2	6.2						
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300		57.5				60.6						
蒸発残留物 (mg/L)	500													
におい・発泡	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2												
	ジエオスミン (mg/L)	0.00001		<0.000001				<0.000001						
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001		<0.000001				<0.000001						
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02												
フェノール類 (mg/L)	0.005													
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3.0	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3						
	pH値	電極法 5.8以上8.6以下	6.61	6.65	6.56	6.64	6.41	6.52						
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	色度 (度)	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
消毒	残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0.35	0.18	0.21	0.16	0.27	0.28						
-	電気伝導率 (µS/cm)		149	148	140	159	154	151						



令和6年度 水質試験結果

事業名:土居地域水道事業

原水:関川水源

項目名	単位	基準値	04/15	05/16	06/05	07/09	08/20	09/05						
気 温	(°C)		22.4	22.4	29.1	33.9	34.2	32.6						
水 温	(°C)		17.0	17.0	21.7	22.7	19.7	24.3						
病原生物	一般細菌 (1ml中)							1						
	大腸菌 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌群 (100ml中)		検出せず	検出せず	3.6	170	46	33						
	嫌気性芽胞菌 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物 (mg/L)							<0.0003						
	水銀及びその化合物 (mg/L)							<0.00005						
	セレン及びその化合物 (mg/L)							<0.001						
	鉛及びその化合物 (mg/L)							<0.001						
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)							<0.001						
	六価クロム化合物 (mg/L)							<0.002						
	亜硝酸態窒素 (mg/L)							<0.004						
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)							<0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							2.6						
	フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.05						
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							0.02							
一般有機化学物質	四塩化炭素 (mg/L)							<0.0002						
	1,4-ジオキサン (mg/L)							<0.005						
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)							<0.001						
	ジクロロメタン (mg/L)							<0.001						
	テトラクロロエチレン (mg/L)							<0.001						
	トリクロロエチレン (mg/L)							<0.001						
	ベンゼン (mg/L)							<0.001						
消毒副生成物	塩素酸 (mg/L)													
	クロロ酢酸 (mg/L)													
	クロロホルム (mg/L)													
	ジクロロ酢酸 (mg/L)													
	ジブロモクロロメタン (mg/L)													
	臭素酸 (mg/L)													
	総トリハロメタン (mg/L)													
	トリクロロ酢酸 (mg/L)													
	ブロモジクロロメタン (mg/L)													
	ブromoホルム (mg/L)													
ホルムアルデヒド (mg/L)														
色・味覚	亜鉛及びその化合物 (mg/L)							<0.01						
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							<0.01						
	鉄及びその化合物 (mg/L)							<0.03						
	銅及びその化合物 (mg/L)							<0.01						
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							3.4						
	マンガン及びその化合物 (mg/L)							<0.005						
	塩化物イオン (mg/L)							3.5						
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							79.4						
蒸発残留物 (mg/L)							144							
におい・発泡	陰イオン界面活性剤 (mg/L)							<0.02						
	ジオスミン (mg/L)							<0.000001						
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)							<0.000001						
	非イオン界面活性剤 (mg/L)							<0.002						
	フェノール類 (mg/L)							<0.0005						
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)							<0.3						
	pH値	電極法						6.93						
	味													
	臭	気						異常なし						
	色	度(度)						<0.5						
	濁	度(度)						<0.1						
消毒	残留塩素 (mg/L)													
-	電気伝導率 (µS/cm)							168						



令和6年度 水質試験結果

事業名: 土居地域水道事業

給水栓水: 関川地区

項目名	単位	基準値	04/15	05/16	06/05	07/09	08/20	09/05						
気 温	(°C)		20.3	19.1	27.6	31.4	32.7	32.2						
水 温	(°C)		17.2	17.4	22.4	26.2	30.0	27.8						
病原生物	一般細菌	(1ml中)	100	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
	大腸菌	(100ml中)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
	大腸菌群	(100ml中)												
	嫌気性芽胞菌	(100ml中)												
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.002		<0.0003			<0.0003						
	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005					<0.00005						
	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01			<0.001		<0.001						
	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01			<0.001		<0.001						
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01			<0.001		<0.001						
	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02			<0.002		<0.002						
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	0.01			<0.001		<0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10.0	1.6	1.3	1.8	2.6	3.4	2.8					
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05					
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.00			0.01			0.02						
一般有機化学物質	四塩化炭素	(mg/L)	0.002			<0.0002		<0.0002						
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05			<0.005		<0.005						
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04			<0.001		<0.001						
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02			<0.001		<0.001						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01			<0.001		<0.001						
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01			<0.001		<0.001						
	ベンゼン	(mg/L)	0.01			<0.001		<0.001						
消毒副生成物	塩素酸	(mg/L)	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	0.09					
	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02			<0.002		<0.002						
	クロロホルム	(mg/L)	0.06			<0.001		<0.001						
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			<0.002		<0.002						
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1			<0.001		0.002						
	臭素酸	(mg/L)	0.01			<0.001		<0.001						
	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1			<0.001		0.003						
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03			<0.002		<0.002						
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03			<0.001		0.001						
	ブロモホルム	(mg/L)	0.09			<0.001		<0.001						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08			<0.005		<0.005							
色・味覚	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0			<0.01		0.02						
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2			<0.01		<0.01						
	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3			<0.03		<0.03						
	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0			0.01		0.02						
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200.0			3.6		3.7						
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05			<0.005		<0.005						
	塩化物イオン	(mg/L)	200.0	3.5	3.2	3.5	3.9	4.6	4.1					
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300			68.1		85.6						
蒸発残留物	(mg/L)	500			102		136							
におい・発泡	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2					<0.02						
	ジエオスミン	(mg/L)	0.00001			<0.000001		<0.000001						
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001			<0.000001		<0.000001						
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02					<0.002						
	フェノール類	(mg/L)	0.005					<0.0005						
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3.0	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
	pH値	電極法	5.8以上8.6以下	7.21	7.24	7.09	7.11	6.91	6.97					
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	臭	気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	色度	(度)	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
濁度	(度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
消毒	残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0.36	0.39	0.32	0.17	0.25	0.19					
-	電気伝導率	(µS/cm)		131	129	146	189	202	181					



令和6年度 水質試験結果

事業名:土居地域水道事業

原水:土居水源

項目名	単位	基準値	04/15	05/16	06/05	07/09	08/20	09/05					
気 温	(°C)		21.5	22.0	27.1	34.3	31.4	31.5					
水 温	(°C)		14.3	15.3	14.6	16.6	16.0	22.0					
病原生物	一般細菌 (1ml中)							検出せず					
	大腸菌 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
	大腸菌群 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	4.5	検出せず	検出せず					
	嫌気性芽胞菌 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物 (mg/L)							<0.0003					
	水銀及びその化合物 (mg/L)							<0.00005					
	セレン及びその化合物 (mg/L)							<0.001					
	鉛及びその化合物 (mg/L)							<0.001					
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)							<0.001					
	六価クロム化合物 (mg/L)							<0.002					
	亜硝酸態窒素 (mg/L)							<0.004					
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)							<0.001					
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							1.7					
	フッ素及びその化合物 (mg/L)							<0.05					
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							0.01						
一般有機化学物質	四塩化炭素 (mg/L)							<0.0002					
	1,4-ジオキサン (mg/L)							<0.005					
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)							<0.001					
	ジクロロメタン (mg/L)							<0.001					
	テトラクロロエチレン (mg/L)							<0.001					
	トリクロロエチレン (mg/L)							<0.001					
	ベンゼン (mg/L)							<0.001					
消毒副生成物	塩素酸 (mg/L)												
	クロロ酢酸 (mg/L)												
	クロロホルム (mg/L)												
	ジクロロ酢酸 (mg/L)												
	ジブロモクロロメタン (mg/L)												
	臭素酸 (mg/L)												
	総トリハロメタン (mg/L)												
	トリクロロ酢酸 (mg/L)												
	ブロモジクロロメタン (mg/L)												
	プロモホルム (mg/L)												
ホルムアルデヒド (mg/L)													
色・味覚	亜鉛及びその化合物 (mg/L)							<0.01					
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							<0.01					
	鉄及びその化合物 (mg/L)							<0.03					
	銅及びその化合物 (mg/L)							<0.01					
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							3.4					
	マンガン及びその化合物 (mg/L)							<0.005					
	塩化物イオン (mg/L)							3.4					
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							62.5					
蒸発残留物 (mg/L)							106						
におい・発泡	陰イオン界面活性剤 (mg/L)							<0.02					
	ジオスミン (mg/L)							<0.000001					
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)							<0.000001					
	非イオン界面活性剤 (mg/L)							<0.002					
	フェノール類 (mg/L)							<0.0005					
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)							<0.3					
	pH値	電極法						6.96					
	味												
	臭気							異常なし					
	色度	(度)						<0.5					
濁度	(度)						<0.1						
消毒	残留塩素 (mg/L)												
-	電気伝導率 (µS/cm)							135					



令和6年度 水質試験結果

事業名: 土居地域水道事業

給水栓水: 土居地区

項目名	単位	基準値	04/15	05/16	06/05	07/09	08/20	09/05						
気 温	(°C)		21.7	22.7	30.4	30.4	32.2	33.0						
水 温	(°C)		16.9	18.1	19.6	19.6	25.5	26.9						
病原生物	一般細菌 (1ml中)	100	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌 (100ml中)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌群 (100ml中)													
	嫌気性芽胞菌 (100ml中)													
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.002			<0.0003			<0.0003						
	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005						<0.00005						
	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02			<0.002			<0.002						
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10.0	1.1	1.0	1.2	1.2	1.5	1.7						
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05						
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.00			0.01			0.01							
一般有機化学物質	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002			<0.0002						
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005			<0.005						
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04			<0.001			<0.001						
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.001			<0.001						
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
消毒副生成物	塩素酸 (mg/L)	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06						
	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			<0.002			<0.002						
	クロロホルム (mg/L)	0.06			<0.001			<0.001						
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			<0.002			<0.002						
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			<0.001			<0.001						
	臭素酸 (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			<0.001			<0.001						
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			<0.002			<0.002						
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			<0.001			<0.001						
	ブロモホルム (mg/L)	0.09			<0.001			<0.001						
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			<0.005			<0.005							
色・味覚	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.01			<0.01						
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.01			<0.01						
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03			<0.03						
	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.01			<0.01						
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200.0			3.4			3.5						
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			<0.005			<0.005						
	塩化物イオン (mg/L)	200.0	3.6	3.3	3.3	3.3	3.5	3.6						
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			53.8			63.2						
蒸発残留物 (mg/L)	500			114			107							
におい・発泡	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2						<0.02						
	ジオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001			<0.000001						
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001			<0.000001						
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02						<0.002						
	フェノール類 (mg/L)	0.005						<0.0005						
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3.0	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3						
	pH値	電極法	5.8以上8.6以下	7.46	7.48	7.40	7.48	7.43	7.44					
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	臭		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	色度 (度)	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
消毒	残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0.30	0.24	0.26	0.25	0.18	0.19						
-	電気伝導率 (µS/cm)		120	116	123	121	138	138						



令和6年度 水質試験結果

事業名:土居地域水道事業

原水:上天満水源

項目名	単位	基準値	04/15	05/16	06/05	07/09	08/20	09/05					
気 温	(°C)		24.0	20.7	23.9	34.4	29.9	30.4					
水 温	(°C)		19.3	19.7	22.4	24.0	24.6	15.9					
病原生物	一般細菌 (1ml中)							検出せず					
	大腸菌 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
	大腸菌群 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
	嫌気性芽胞菌 (100ml中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物 (mg/L)							<0.0003					
	水銀及びその化合物 (mg/L)							<0.00005					
	セレン及びその化合物 (mg/L)							<0.001					
	鉛及びその化合物 (mg/L)							<0.001					
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)							<0.001					
	六価クロム化合物 (mg/L)							<0.002					
	亜硝酸態窒素 (mg/L)							<0.004					
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)							<0.001					
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							1.5					
	フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06					
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							0.01						
一般有機化学物質	四塩化炭素 (mg/L)							<0.0002					
	1,4-ジオキサン (mg/L)							<0.005					
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)							<0.001					
	ジクロロメタン (mg/L)							<0.001					
	テトラクロロエチレン (mg/L)							<0.001					
	トリクロロエチレン (mg/L)							<0.001					
	ベンゼン (mg/L)							<0.001					
消毒副生成物	塩 素 酸 (mg/L)												
	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)												
	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)												
	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)												
	ジブロモクロロメタン (mg/L)												
	臭 素 酸 (mg/L)												
	総トリハロメタン (mg/L)												
	トリクロロ酢酸 (mg/L)												
	ブロモジクロロメタン (mg/L)												
	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)												
ホルムアルデヒド (mg/L)													
色・味覚	亜鉛及びその化合物 (mg/L)							<0.01					
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							<0.01					
	鉄及びその化合物 (mg/L)							<0.03					
	銅及びその化合物 (mg/L)							<0.01					
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							3.1					
	マンガン及びその化合物 (mg/L)							<0.005					
	塩化物イオン (mg/L)							3.2					
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							48.7					
蒸発残留物 (mg/L)							72						
におい・発泡	陰イオン界面活性剤 (mg/L)							<0.02					
	ジエオスミン (mg/L)							<0.000001					
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)							<0.000001					
	非イオン界面活性剤 (mg/L)							<0.002					
	フェノール類 (mg/L)							<0.0005					
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)							<0.3					
	pH値	電極法						6.95					
	味												
	臭 気							異常なし					
	色 度 (度)							<0.5					
	濁 度 (度)							<0.1					
消毒	残留塩素 (mg/L)												
-	電気伝導率 (μS/cm)							113					



令和6年度 水質試験結果

事業名: 土居地域水道事業

給水栓水: 燕崎地区

項目名	単位	基準値	04/15	05/16	06/05	07/09	08/20	09/05						
気 温	(°C)		21.8	22.5	23.2	33.6	30.8	30.5						
水 温	(°C)		18.6	20.4	25.0	30.4	28.2	34.3						
病原生物	一般細菌 (1ml中)	100	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌 (100ml中)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
	大腸菌群 (100ml中)													
	嫌気性芽胞菌 (100ml中)													
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.002			<0.0003			<0.0003						
	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005						<0.00005						
	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02			<0.002			<0.002						
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10.0	0.9	1.2	1.1	1.3	1.4	1.5						
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06						
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.00			0.01			0.01							
一般有機化学物質	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002			<0.0002						
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005			<0.005						
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04			<0.001			<0.001						
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.001			<0.001						
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	塩素酸 (mg/L)	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.14	0.09						
消毒副生成物	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			<0.002			<0.002						
	クロロホルム (mg/L)	0.06			<0.001			<0.001						
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			<0.002			<0.002						
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			<0.001			<0.001						
	臭素酸 (mg/L)	0.01			<0.001			<0.001						
	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			<0.001			<0.001						
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			<0.002			<0.002						
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			<0.001			<0.001						
	ブロモホルム (mg/L)	0.09			<0.001			<0.001						
	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			<0.005			<0.005						
色・味覚	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.01			<0.01						
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.01			<0.01						
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03			<0.03						
	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.01			0.02						
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200.0			3.6			3.3						
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			<0.005			<0.005						
	塩化物イオン (mg/L)	200.0	3.4	3.7	3.5	3.4	3.9	3.4						
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			45.7			48.8						
蒸発残留物 (mg/L)	500			109			85							
におい・発泡	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2						<0.02						
	ジエオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001			<0.000001						
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001			<0.000001						
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02						<0.002						
	フェノール類 (mg/L)	0.005						<0.0005						
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3.0	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3						
	pH値	電極法	5.8以上8.6以下	7.16	7.16	7.10	7.13	7.08	7.08					
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	臭		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
	色度 (度)	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
消毒	残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0.26	0.33	0.35	0.33	0.33	0.26						
-	電気伝導率 (µS/cm)		104	109	105	109	122	115						

