

大田原系統【原水】

採水場所:大田原浄水場

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月18日	9月13日	10月12日	11月15日	12月13日	1月	2月	3月
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下					29				
	大腸菌	検出されないこと					不検出							
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.002							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4 - シオキサソ	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					7.6							
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
味	塩化物イオン	200mg/l以下					4.1							
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					43							
	蒸発残留物	500mg/l以下					130							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下					0.3 未満							
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下					7.3							
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと					異常なし							
	色度	5度以下					0.5 未満							
	濁度	2度以下					0.1 未満							
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	水温		14.3	14.8	16.2	15.9	13.5	15.3	15.4	16.2	13.1			
	残留塩素	0.1mg/l以上												

健康に関連する項目

性状に関する項目

乙連沢系統【原水】

採水場所:乙連沢浄水場1号井

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月18日	9月13日	10月12日	11月15日	12月13日	1月	2月	3月
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下					0				
	大腸菌	検出されないこと					不検出							
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.002							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4 - シオキサソ	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					7.1							
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	塩化物イオン	200mg/l以下					2.9							
味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					32							
	蒸発残留物	500mg/l以下					120							
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下					0.3 未満							
	pH値	5.8以上8.6以下					7.7							
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと					異常なし							
	色度	5度以下					0.5 未満							
	濁度	2度以下					0.1 未満							
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		15.2	15.1	16.2	16.7	16.1	16.2	15.9	15.0	13.2				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

乙連沢系統【原水】

採水場所:乙連沢浄水場2号井

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月18日	9月13日	10月12日	11月15日	12月13日	1月	2月	3月
		基準値												
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下					0							
	大腸菌	検出されないこと					不検出							
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
無機物/重金属	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.002							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満							
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4 - シオキサソ	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	ビス-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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					7.1							
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	塩化物イオン	200mg/l以下					3.0							
味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					32							
	蒸発残留物	500mg/l以下					110							
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下				0.3 未満							
	pH値	5.8以上8.6以下					7.9							
	臭気	異常でないこと					異常なし							
	色度	5度以下					0.5 未満							
	濁度	2度以下					0.1 未満							
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		15.2	15.3	16.0	16.9	17.7	16.3	15.8	14.7	12.1				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

	検査項目	採水月日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月18日	9月13日	10月12日	11月15日	12月13日	1月	2月	3月
		基準値												
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下					0							
	大腸菌	検出されないこと					不検出							
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.004							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.13								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4 - シオキサソ	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					13							
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	塩化物イオン	200mg/l以下					6.9							
味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					43							
	蒸発残留物	500mg/l以下					130							
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下				0.3 未満							
	pH値	5.8以上8.6以下					7.8							
	臭気	異常でないこと					異常なし							
	色度	5度以下					0.5 未満							
	濁度	2度以下					0.1 未満							
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		17.6	18.0	17.9	18.6	19.0	18.3	17.9	16.0	14.9				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

狭原系統【原水】

採水場所:狭原浄水場

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月18日	9月13日	10月12日	11月15日	12月13日	1月	2月	3月
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下					0				
	大腸菌	検出されないこと					不検出							
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4 - シオキサソ	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	ビス-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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					10							
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
味	塩化物イオン	200mg/l以下					2.4							
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					50							
	蒸発残留物	500mg/l以下					160							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下					0.3 未満							
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下					7.2							
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと					異常なし							
	色度	5度以下					0.5 未満							
	濁度	2度以下					0.1 未満							
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	水温		15.2	15.2	15.2	15.8	15.6	15.8	15.8	15.0	14.6			
	残留塩素	0.1mg/l以上												

健康に関連する項目

性状に関する項目

中の原系統【原水】

採水場所：中の原浄水場1号

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月18日	9月13日	10月12日	11月15日	12月13日	1月	2月	3月
		基準値												
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0				0				40			
	大腸菌	検出されないこと	不検出				不検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4 - シオキサソ	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				10								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	2.6				3.2				2.8			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					52							
	蒸発残留物	500mg/l以下					160							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005 未満								
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満				0.3 未満				0.3 未満			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.0				7.1				7.1			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	0.5 未満				0.5 未満				0.5 未満			
	濁度	2度以下	0.2				0.1 未満				0.2			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		14.2	17.5	17.7	18.2	22.5	19.6	17.6	15.0	13.4				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

中の原系統【原水】

採水場所：中の原浄水場2号

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月18日	9月13日	10月12日	11月15日	12月13日	1月	2月	3月
		基準値												
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0				0				0			
	大腸菌	検出されないこと	不検出				不検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				9.1								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	塩化物イオン	200mg/l以下	1.7				1.7				1.6			
味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					44							
	蒸発残留物	500mg/l以下					130							
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満			0.3 未満				0.3 未満			
	pH値	5.8以上8.6以下	6.9				6.9				6.9			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	0.5 未満				0.5 未満				0.5 未満			
	濁度	2度以下	0.5				0.1 未満				0.1 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出		
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0		0	0	0	0			
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		14.9	15.8	15.7	17.3	16.8		16.6	15.7	15.1	14.5			
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

片府田系統【原水】

採水場所:片府田浄水場(片府田水源)

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月18日	9月13日	10月12日	11月15日	12月13日	1月	2月	3月
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下					0				
	大腸菌	検出されないこと					不検出							
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.005							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	トリス-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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					10							
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
味	塩化物イオン	200mg/l以下					4.5							
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					38							
	蒸発残留物	500mg/l以下					140							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下					0.3 未満							
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下					7.8							
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと					異常なし							
	色度	5度以下					0.5 未満							
	濁度	2度以下					0.1 未満							
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと												
	水温		17.1	17.3	17.3	16.5	17.5	17.5	17.5	17.2	17.0			
	残留塩素	0.1mg/l以上												

健康に関連する項目

性状に関する項目

川西系統(川西水源第1)【原水】

採水場所:川西配水池

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月17日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月	2月	3月
		基準値												
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	6				0				2			
	大腸菌	検出されないこと	不検出				不検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.002							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.5							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				8.4								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	7.0				6.4				5.7			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					40							
	蒸発残留物	500mg/l以下					110							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005 未満								
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満				0.3 未満				0.3 未満			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.4				6.5				6.8			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	0.5 未満				0.5 未満				0.5 未満			
	濁度	2度以下	0.1 未満				0.1 未満				0.1 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		17.0	18.3	18.5	22.6	19.9	23.4	17.8	16.0	14.9				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関する項目

性状に関する項目

川西系統(川西水源第2)【原水】

採水場所:川西配水池

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月17日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月	2月	3月
		基準値												
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	2				0				1			
	大腸菌	検出されないこと	不検出				不検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.6							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.9								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	10				7.1				6.0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					38							
	蒸発残留物	500mg/l以下					110							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005 未満								
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満				0.3 未満				0.3 未満			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.0				6.4				6.7			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	0.5 未満				0.5 未満				0.5 未満			
	濁度	2度以下	0.1				0.1 未満				0.1 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		16.0	16.6	16.7	23.3	26.7	17.5	21.1	15.6	12.6				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関する項目

性状に関する項目

川西系統(築地水源)【原水】

採水場所:川西配水池

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月17日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月	2月	3月
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	36				0				9
	大腸菌	検出されないこと	不検出				不検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					2							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.13							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				9.4								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	8.4				8.4				8.8			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					94							
	蒸発残留物	500mg/l以下					170							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005 未満								
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満				0.3 未満				0.3 未満			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.3				7.3				6.3			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	0.5 未満				0.5 未満				0.5 未満			
	濁度	2度以下	0.1 未満				0.1 未満				0.1 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		16.4	16.2	17.9	21.6	23.5	23.7	18.7	17.1	15.3				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

大野室系統(大野室第1水源)【原水】

採水場所:大野室浄水場1号

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月17日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月	2月	3月
		基準値												
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0				0				0			
	大腸菌	検出されないこと	不検出				不検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					2							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
ブロモホルム	0.09mg/l以下													
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				11								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	6.8				7.3				7.3			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					78							
	蒸発残留物	500mg/l以下					170							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005 未満								
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満				0.3				0.3 未満			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.7				6.7				7.7			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	0.5 未満				0.5 未満				0.5 未満			
	濁度	2度以下	0.2				0.1				0.1 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		14.9	16.4	18.0	17.0	19.2	17.2	16.9	15.1	14.1				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

大野室系統(大野室第2水源)【原水】

採水場所:大野室浄水場2号

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月17日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月	2月	3月
		基準値												
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	6				0				4			
	大腸菌	検出されないこと	不検出				不検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.1							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.3								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	6.0				4.4				4.5			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					42							
	蒸発残留物	500mg/l以下					120							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005 未満								
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満				0.3 未満				0.3 未満			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.8				7.8				7.8			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	0.5 未満				0.5 未満				0.5 未満			
	濁度	2度以下	0.1 未満				0.1 未満				0.1 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
水温		16.3	16.1	22.4	16.5	16.6	16.6	16.6	16.3	16.2	12.9			
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

桧沢系統(露久保水源)【原水】

採水場所:桧沢浄水場

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月17日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月	2月	3月
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	67				440				10
	大腸菌	検出されないこと	検出				検出				検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.002							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.04							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.06							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				5								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	2.6				2.5				2.3			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					25							
	蒸発残留物	500mg/l以下					72							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5				0.8				0.5			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.2				7.2				7.2			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	2.3				3.2				2.0			
	濁度	2度以下	0.3				0.4				0.2			
	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出		検出	検出	検出			
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	3	0	2	11		1	0	1			
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと							0					
水温			13.1	20.2		19.5	20.4	19.1	16.4	12.3	6.8			
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関する項目

性状に関する項目

桧沢系統(桧沢水源)【原水】

採水場所:桧沢浄水場

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月17日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月	2月	3月
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	96				360				6
	大腸菌	検出されないこと	不検出				検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.002							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.03							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.06							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				5.0								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.006								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	3.2				2.3				2.6			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					24							
	蒸発残留物	500mg/l以下					63							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005 未満							
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005 未満							
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5				0.9				0.4			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.2				7.3				7.2			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	1.7				4.4				1.2			
	濁度	2度以下	0.3				0.6				0.1 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出		
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	1	1	2	2		2	0	0			
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと							0						
水温		10.9	12.5	20.3	19.4	20.5	19.6	15.9	11.5	9.0				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関連する項目

性状に関する項目

須賀川系統(須賀川水源)【原水】

採水場所:須賀川浄水場

【令和4(2022)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月17日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月	2月	3月
			病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	82				92				81
	大腸菌	検出されないこと	不検出				検出				不検出			
無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003 未満							
	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005 未満							
	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.004							
	六価クロム化合物	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					1.0 未満							
	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.08 未満							
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10 未満								
一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002 未満							
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	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	0.04mg/l以下					0.004 未満							
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.002 未満							
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001 未満							
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
	臭素酸	0.01mg/l以下												
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.03 未満							
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				5.4								
着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005 未満								
味	塩化物イオン	200mg/l以下	2.4				2.3				2.4			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					30							
	蒸発残留物	500mg/l以下					62							
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02 未満								
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下					0.000001未満							
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005 未満								
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満								
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満				0.5				0.8			
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.8				6.8				6.9			
	味	異常でないこと												
	臭気	異常でないこと	異常なし				異常なし				異常なし			
	色度	5度以下	0.5				1.5				0.8			
	濁度	2度以下	0.1 未満				0.1 未満				0.1 未満			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	検出	不検出	検出	検出		検出	検出	不検出			
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0		0	1	0			
クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと							0						
水温		9.7	12.4	18.9	15.4	18.9	17.2	15.2	13.0	9.1				
残留塩素	0.1mg/l以上													

健康に関する項目

性状に関する項目