

水質法定検査結果(受水点)

大崎広域水道用水供給事業

採水地点				古川第一			法定基準	県基準 (大崎広域水道)	
				麓山系※					
採水年月日				R8.4.8	R8.5.13				
気温		℃	9.5	20.4					
水温		℃	7.1	12.3					
健康に関する項目	病原微生物による汚染の指標	1	一般細菌	個/mL	0	0	100以下	10以下	
		2	大腸菌	-	不検出	不検出	検出されないこと	-	
	有害物質・無機物・重金属	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	0.003以下	-	
		4	水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	0.0005以下	-	
		5	セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		6	鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	0.001以下	
		8	六価クロム化合物	mg/L	-	<0.002	0.02以下	-	
		9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.004	0.04以下	-	
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.1	10以下	-	
		12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	<0.08	0.8以下	-	
		13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	<0.01	1.0以下	-	
		一般有機物	14	四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	0.002以下	-
			15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.005	0.05以下	-
	16		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	-	<0.0002	0.04以下	-	
	17		ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	0.02以下	-	
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.0005	0.01以下	-	
	19		トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.0005	0.01以下	-	
	20		ペルフルオロオクタン-1-スルホン酸(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)	mg/L	-	<0.000005	0.00005以下	-	
	消毒副生成物	20	ベンゼン	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		21	塩素酸	mg/L	-	<0.05	0.6以下	-	
		22	クロロ酢酸	mg/L	-	<0.002	0.02以下	-	
		23	クロロホルム	mg/L	-	0.004	0.06以下	-	
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	<0.002	0.03以下	0.018以下	
		25	ジブromクロロメタン	mg/L	-	<0.001	0.1以下	-	
		26	臭素酸	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.006	0.1以下	0.05以下	
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	<0.002	0.03以下	0.015以下	
		29	ブromジクロロメタン	mg/L	-	0.002	0.03以下	-	
		30	ブromホルム	mg/L	-	<0.001	0.09以下	-	
性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	1.0以下	-	
		33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.02	0.2以下	0.02以下	
		34	鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.02	0.3以下	-	
		35	銅及びその化合物	mg/L	-	<0.01	1.0以下	-	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	7.8	200以下	-	
	着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.005	0.05以下	-	
		38	塩化物イオン	mg/L	10.3	7.7	200以下	-	
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	12	300以下	-	
		40	蒸発残留物	mg/L	-	48	500以下	-	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	0.2以下	-	
かび臭	42	ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	0.00001以下	0.000005以下		
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	0.00001以下	0.000003以下		
発泡	44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.004	0.02以下	-		
臭気	45	フェノール類	mg/L	-	<0.0005	0.005以下	-		
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.3	3以下	1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)		
基礎的性状	47	pH値	-	7.0	7.1	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下		
	48	味	-	なし	なし	異常でないこと	-		
	49	臭気	-	なし	なし	異常でないこと	-		
	50	色度	度	<0.5	<0.5	5以下	1以下		
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	2以下	0.1以下		

※大崎広域水道は麓山浄水場(麓山系)及び中峰浄水場(中峰系)の2浄水場を有する。

水質法定検査結果(受水点)

大崎広域水道用水供給事業

採水地点			涌谷			法定基準	県基準 (大崎広域水道)
			麓山系※1				
採水年月日			R8.4.8	R8.5.13			
気温		℃	12.5	23.2			
水温		℃	7.3	12.2			
健康に関する項目	病原微生物による汚染の指標	1 一般細菌	個/mL	0	0	100以下	10以下
		2 大腸菌	-	不検出	不検出	検出されないこと	-
	有害物質・無機物・重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	0.003以下	-
		4 水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	0.0005以下	-
		5 セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-
		6 鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-
		7 ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	0.001以下
		8 六価クロム化合物	mg/L	-	<0.002	0.02以下	-
		9 亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.004	0.04以下	-
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.1	10以下	-
		12 フッ素及びその化合物	mg/L	-	<0.08	0.8以下	-
		13 ホウ素及びその化合物	mg/L	-	<0.01	1.0以下	-
	一般有機物	14 四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	0.002以下	-
		15 1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.005	0.05以下	-
		16 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	-	<0.0002	0.04以下	-
		17 ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	0.02以下	-
		18 テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.0005	0.01以下	-
		19 トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.0005	0.01以下	-
		20 パルフルオロオクタン-1-スルホン酸(別名PFOS)及びパルフルオロオクタン酸(別名PFOA)	mg/L	-	<0.000005	0.00005以下	-
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-
		21 塩素酸	mg/L	-	<0.05	0.6以下	-
		22 クロロ酢酸	mg/L	-	<0.002	0.02以下	-
		23 クロロホルム	mg/L	-	0.005	0.06以下	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.004	0.03以下	0.018以下
		25 ジブロモクロロメタン	mg/L	-	<0.001	0.1以下	-
		26 臭素酸	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-
		27 総トリハロメタン	mg/L	-	0.008	0.1以下	0.05以下
		28 トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.005	0.03以下	0.015以下
		29 ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.003	0.03以下	-
		30 ブロモホルム	mg/L	-	<0.001	0.09以下	-
性状に関する項目	着色	31 ホルムアルデヒド	mg/L	-	<0.008	0.08以下	-
		32 亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	1.0以下	-
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.02	0.2以下	0.02以下
		34 鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.02	0.3以下	-
	味	35 銅及びその化合物	mg/L	-	<0.01	1.0以下	-
	着色	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	7.9	200以下	-
		37 マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.005	0.05以下	-
	味	38 塩化物イオン	mg/L	11.7	7.7	200以下	-
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	12	300以下	-
		40 蒸発残留物	mg/L	-	50	500以下	-
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	0.2以下	-
かび臭	42 ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000005以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000003以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.004	0.02以下	-	
臭気	45 フェノール類	mg/L	-	<0.0005	0.005以下	-	
基礎的性状	味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.3	3以下	1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)
	基礎的性状	47 pH値	-	7.1	7.2	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下
		48 味	-	なし	なし	異常でないこと	-
		49 臭気	-	なし	なし	異常でないこと	-
		50 色度	度	<0.5	<0.5	5以下	1以下
		51 濁度	度	<0.1	<0.1	2以下	0.1以下
消毒効果	残留塩素※2	mg/L	0.6	0.6	0.1以上	0.4以上0.7以下	

※1 大崎広域水道は麓山浄水場(麓山系)及び中峰浄水場(中峰系)の2浄水場を有する。

※2 残留塩素の県基準値は末端受水点(涌谷受水点、松島受水点)にのみ適用される。

水質法定検査結果(受水点)

大崎広域水道用水供給事業

採水地点				富 谷			法定基準	県基準 (大崎広域水道)	
				中峰系※					
採水年月日				R8.4.7	R8.5.12				
気温		℃	16.2	26.1					
水温		℃	7.9	12.9					
健康に関する項目	病原微生物による汚染の指標	1	一般細菌	個/mL	0	0	100以下	10以下	
		2	大腸菌	-	不検出	不検出	検出されないこと	-	
	有害物質・無機物・重金属	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	0.003以下	-	
		4	水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	0.0005以下	-	
		5	セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		6	鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.001	0.01以下	0.001以下	
		8	六価クロム化合物	mg/L	-	<0.002	0.02以下	-	
		9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.004	0.04以下	-	
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.1	10以下	-	
		12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	<0.08	0.8以下	-	
		13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	<0.01	1.0以下	-	
		一般有機物	14	四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	0.002以下	-
			15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.005	0.05以下	-
	16		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	-	<0.0002	0.04以下	-	
	17		ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	0.02以下	-	
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.0005	0.01以下	-	
	19		トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.0005	0.01以下	-	
	20		ペルフルオロオクタン-1-スルホン酸(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)	mg/L	-	<0.000005	0.00005以下	-	
	消毒副生成物	20	ベンゼン	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		21	塩素酸	mg/L	-	<0.05	0.6以下	-	
		22	クロロ酢酸	mg/L	-	<0.002	0.02以下	-	
		23	クロロホルム	mg/L	-	0.004	0.06以下	-	
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.003	0.03以下	0.018以下	
		25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	<0.001	0.1以下	-	
		26	臭素酸	mg/L	-	<0.001	0.01以下	-	
		27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.006	0.1以下	0.05以下	
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.003	0.03以下	0.015以下	
		29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.002	0.03以下	-	
		30	ブロモホルム	mg/L	-	<0.001	0.09以下	-	
性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	1.0以下	-	
		33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.02	0.2以下	0.02以下	
		34	鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.02	0.3以下	-	
		35	銅及びその化合物	mg/L	-	<0.01	1.0以下	-	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	7.9	200以下	-	
		37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.005	0.05以下	-	
	味	38	塩化物イオン	mg/L	11.6	7.7	200以下	-	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	12	300以下	-	
		40	蒸発残留物	mg/L	-	48	500以下	-	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	0.2以下	-	
	かび臭	42	ジオスミン	mg/L	-	<0.000001	0.00001以下	0.000005以下	
		43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	0.00001以下	0.000003以下	
	発泡	44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.004	0.02以下	-	
	臭気	45	フェノール類	mg/L	-	<0.0005	0.005以下	-	
	基礎的性状	味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	0.3	3以下	1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)
47			pH値	-	7.0	7.0	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下	
48			味	-	なし	なし	異常でないこと	-	
49			臭気	-	なし	なし	異常でないこと	-	
50			色度	度	<0.5	<0.5	5以下	1以下	
51			濁度	度	<0.1	<0.1	2以下	0.1以下	

※大崎広域水道は麓山浄水場(麓山系)及び中峰浄水場(中峰系)の2浄水場を有する。

水質法定検査結果(受水点)

大崎広域水道用水供給事業

採水地点			松島			法定基準	県基準 (大崎広域水道)	
			麓山系※1					
採水年月日			R8.4.7	R8.5.12				
気温		℃	14.3	23.0				
水温		℃	9.6	13.8				
健康に関する項目	病原微生物による汚染の指標	1 一般細菌	個/mL	0	0	100以下	10以下	
		2 大腸菌	—	不検出	不検出	検出されないこと	—	
	有害物質・無機物・重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	0.003以下	—	
		4 水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	0.0005以下	—	
		5 セレン及びその化合物	mg/L	—	<0.001	0.01以下	—	
		6 鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.001	0.01以下	—	
		7 ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.001	0.01以下	0.001以下	
		8 六価クロム化合物	mg/L	—	<0.002	0.02以下	—	
		9 亜硝酸態窒素	mg/L	—	<0.004	0.04以下	—	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	0.01以下	—	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	<0.1	10以下	—	
		12 フッ素及びその化合物	mg/L	—	<0.08	0.8以下	—	
		13 ホウ素及びその化合物	mg/L	—	<0.01	1.0以下	—	
		一般有機物	14 四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	0.002以下	—
			15 1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.005	0.05以下	—
	16 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	—	<0.0002	0.04以下	—	
	17 ジクロロメタン		mg/L	—	<0.001	0.02以下	—	
	18 テトラクロロエチレン		mg/L	—	<0.0005	0.01以下	—	
	19 トリクロロエチレン		mg/L	—	<0.0005	0.01以下	—	
	20 パルフルオロオクタン-1-スルホン酸(別名PFOS)及びパルフルオロオクタン酸(別名PFOA)		mg/L	—	<0.000005	0.00005以下	—	
	20 ベンゼン	mg/L	—	<0.001	0.01以下	—		
	消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	—	<0.05	0.6以下	—	
		22 クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	0.02以下	—	
		23 クロロホルム	mg/L	—	0.005	0.06以下	—	
		24 ジクロロ酢酸	mg/L	—	0.003	0.03以下	0.018以下	
		25 ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	0.1以下	—	
		26 臭素酸	mg/L	—	<0.001	0.01以下	—	
		27 総トリハロメタン	mg/L	—	0.008	0.1以下	0.05以下	
		28 トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.004	0.03以下	0.015以下	
		29 ブロモジクロロメタン	mg/L	—	0.003	0.03以下	—	
		30 ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	0.09以下	—	
31 ホルムアルデヒド		mg/L	—	<0.008	0.08以下	—		
性状に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	1.0以下	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.02	0.2以下	0.02以下	
		34 鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.02	0.3以下	—	
		35 銅及びその化合物	mg/L	—	<0.01	1.0以下	—	
	味	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	7.8	200以下	—	
	着色	37 マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.005	0.05以下	—	
	味	38 塩化物イオン	mg/L	9.7	7.8	200以下	—	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	12	300以下	—	
		40 蒸発残留物	mg/L	—	50	500以下	—	
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	0.2以下	—	
	かび臭	42 ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000005以下	
		43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000003以下	
	発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.004	0.02以下	—	
	臭気	45 フェノール類	mg/L	—	<0.0005	0.005以下	—	
	味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	0.3	3以下	1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)	
基礎的性状	47 pH値	—	7.2	7.2	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下		
	48 味	—	なし	なし	異常でないこと	—		
	49 臭気	—	なし	なし	異常でないこと	—		
	50 色度	度	<0.5	<0.5	5以下	1以下		
	51 濁度	度	<0.1	<0.1	2以下	0.1以下		
消毒効果	残留塩素※2	mg/L	0.5	0.6	0.1以上	0.4以上0.7以下		

※1 大崎広域水道は麓山浄水場(麓山系)及び中峰浄水場(中峰系)の2浄水場を有する。

※2 残留塩素の県基準値は末端受水点(涌谷受水点、松島受水点)にのみ適用される。

水質法定検査結果(受水点)

大崎広域水道用水供給事業

採水地点				大衡受水	三本木受水	田尻受水	小牛田受水	法定基準	県基準 (大崎広域水道)		
				麓山系	麓山系	麓山系	麓山系				
採水年月日				R8.5.12	R8.5.12	R8.5.13	R8.5.13				
気温		℃		26.2	26.7	21.3	24.1				
水温		℃		12.5	12.5	12.1	12.7				
健康に関する項目	病原微生物による汚染の指標	1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	100以下	10以下	
		2	大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	-	
	有害物質・無機物・重金属	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	-	
		4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005以下	-	
		5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	-	
		6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	-	
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001以下	
		8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	-	
		9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	-	
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	-	
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	10以下	-	
		12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8以下	-	
		13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0以下	-	
		一般有機物	14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	-
			15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	-
	16		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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.04以下	-	
	17		ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.02以下	-	
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01以下	-	
	19		トリクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01以下	-	
	20		ペルフルオロオクタン-1-スルホン酸(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)	mg/L	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.000005以下	-	
	消毒副生成物	20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	-	
		21	塩素酸	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.6以下	-	
		22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	-	
		23	クロロホルム	mg/L	0.004	0.004	0.005	0.005	0.06以下	-	
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002	0.003	0.004	0.004	0.03以下	0.018以下	
		25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1以下	-	
		26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	-	
		27	総トリハロメタン	mg/L	0.006	0.006	0.008	0.007	0.1以下	0.05以下	
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.004	0.03以下	0.015以下	
		29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.002	0.03以下	-	
		30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09以下	-	
性状に関する項目	着色	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08以下	-	
		32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0以下	-	
		33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2以下	0.02以下	
		34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.3以下	-	
	味	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0以下	-	
		36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.9	7.9	7.8	7.7	200以下	-	
	味	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	-	
		38	塩化物イオン	mg/L	7.7	7.7	7.8	7.7	200以下	-	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	12	11	12	12	300以下	-	
	発泡	40	蒸発残留物	mg/L	50	52	54	50	500以下	-	
		41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2以下	-	
		かび臭	42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000005以下
			43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000003以下
		44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.02以下	-	
		45	臭気	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005以下	-	
基礎的性状		46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3以下	1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)	
		47	pH値	-	7.3	7.3	7.3	7.3	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下	
	48	味	-	なし	なし	なし	なし	異常でないこと	-		
	49	臭気	-	なし	なし	なし	なし	異常でないこと	-		
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	1以下		
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2以下	0.1以下			

※ 大崎広域水道は麓山浄水場(麓山系)及び中峰浄水場(中峰系)の2浄水場を有する。