

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 1				法定基準	県基準 (大崎広域水道)	
				麓山系※						
採水年月日				R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2			
気温				℃	12.0	19.0	21.7			35.3
水温				℃	6.6	10.5	13.0			17.6
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	1	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	0.003以下	—
		4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<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	0.01以下	—
		6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	0.001以下
		8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.002	—	<0.002	0.02以下	—
		9	亜硝酸態窒素	mg/L	—	<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	0.01以下	—
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	0.1	—	<0.1	10以下	—
		12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	<0.08	—	<0.08	0.8以下	—
		13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	<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	0.002以下	—
		15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<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	0.04以下	—
		17	ジクロロメタン	mg/L	—	<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	0.01以下	—
		19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	0.01以下	—
		20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—
	消毒副生成物	21	塩素酸	mg/L	—	<0.05	—	<0.05	0.6以下	—
		22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	<0.002	0.02以下	—
		23	クロロホルム	mg/L	—	0.003	—	0.003	0.06以下	—
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	0.002	—	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	—	<0.001	0.1以下	—
		26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—
		27	総トリハロメタン	mg/L	—	0.005	—	0.005	0.1以下	0.05以下
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	0.002	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	0.03以下	—
		30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.09以下	—
		31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.008	—	<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	—	<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	0.2以下	0.02以下
		34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.02	—	<0.02	0.3以下	—
		35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.01	—	<0.01	1.0以下	—
	味	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	8.2	—	11	200以下	—
	着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	0.05以下	—
	味	38	塩化物イオン	mg/L	12.7	8.7	12.7	10.1	200以下	—
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	9	—	13	300以下	—
		40	蒸発残留物	mg/L	—	52	—	66	500以下	—
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	<0.02	0.2以下	—
	かび臭	42	ジェオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	0.000001	0.00001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	—	<0.004	0.02以下	—
	臭気	45	フェノール類	mg/L	—	<0.0005	—	<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	0.3	0.4	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	7.1	7.0	7.2	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。

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				浦谷				法定基準	県基準 (大崎広域水道)			
				麓山系※2								
採水年月日				R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.16					
気温			℃	11.4	20.7	21.0	28.2					
水温			℃	7.2	10.5	13.7	18.2					
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	2	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	0.003以下	—		
		4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<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	0.01以下	—		
		6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—		
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	0.001以下		
		8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.002	—	<0.002	0.02以下	—		
		9	亜硝酸態窒素	mg/L	—	<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	0.01以下	—		
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	0.1	—	0.1	10以下	—		
		12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	<0.08	—	<0.08	0.8以下	—		
		13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	<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	0.002以下	—	
			15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<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	0.04以下	—		
	17		ジクロロメタン	mg/L	—	<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	0.01以下	—		
	19		トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	0.01以下	—		
	20		ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—		
	消毒副生成物	21	塩素酸	mg/L	—	<0.05	—	<0.05	0.6以下	—		
		22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	<0.002	0.02以下	—		
		23	クロロホルム	mg/L	—	0.003	—	0.005	0.06以下	—		
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	0.002	—	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	—	0.001	0.1以下	—		
		26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—		
		27	総トリハロメタン	mg/L	—	0.005	—	0.009	0.1以下	0.05以下		
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.002	—	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	—	0.003	0.03以下	—		
		30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.09以下	—		
		31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.008	—	<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	—	<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	0.2以下	0.02以下	
			34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.02	—	<0.02	0.3以下	—	
			35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.01	—	<0.01	1.0以下	—	
		味	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	8.3	—	11	200以下	—	
		着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	0.05以下	—	
		味	38	塩化物イオン	mg/L	15.4	8.8	13.4	11.0	200以下	—	
			39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	9	—	14	300以下	—	
			40	蒸発残留物	mg/L	—	50	—	64	500以下	—	
		発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<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	
		発泡	44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.004	—	<0.004	0.02以下	—	
		臭気	45	フェノール類	mg/L	—	<0.0005	—	<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	<0.3	0.3	3以下	1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)
			pH値	—	7.2	7.2	7.2	7.0	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下	—	
			味	—	なし	なし	なし	なし	異常でないこと	—	—	
			臭気	—	なし	なし	なし	なし	異常でないこと	—	—	
	色度		度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	1以下	—		
	濁度		度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2以下	0.1以下	—		
消毒効果		残留塩素※1	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.1以上	0.4以上0.7以下			

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

※2 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				富 谷				法定基準	県基準 (大崎広域水道)	
				中峰系※	麓山系※	麓山系※	麓山系※			
採水年月日				R7.4.8	R7.5.13	R7.6.3	R7.7.1			
気温				℃	18.5	26.0	22.1			32.8
水温				℃	9.3	10.2	12.7			18.1
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	0.003以下	—
		4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<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	0.01以下	—
		6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	0.001以下
		8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.002	—	<0.002	0.02以下	—
		9	亜硝酸態窒素	mg/L	—	<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	0.01以下	—
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	0.1	—	<0.1	10以下	—
		12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	<0.08	—	<0.08	0.8以下	—
		13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	<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	0.002以下	—
		15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<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	0.04以下	—
		17	ジクロロメタン	mg/L	—	<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	0.01以下	—
		19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	0.01以下	—
		20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—
	消毒副生成物	21	塩素酸	mg/L	—	<0.05	—	<0.05	0.6以下	—
		22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	<0.002	0.02以下	—
		23	クロロホルム	mg/L	—	0.002	—	0.005	0.06以下	—
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	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	0.1以下	—
		26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—
		27	総トリハロメタン	mg/L	—	0.003	—	0.008	0.1以下	0.05以下
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	0.004	0.03以下	0.015以下
		29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	0.001	—	0.003	0.03以下	—
		30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.09以下	—
		31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.008	—	<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	—	<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	0.2以下	0.02以下
		34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.02	—	<0.02	0.3以下	—
		35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.01	—	<0.01	1.0以下	—
	味	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	8.8	—	11	200以下	—
	着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	0.05以下	—
	味	38	塩化物イオン	mg/L	18.2	9.2	14.1	9.6	200以下	—
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	9	—	13	300以下	—
		40	蒸発残留物	mg/L	—	52	—	68	500以下	—
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	<0.02	0.2以下	—
	かび臭	42	ジェオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	0.000003	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	—	<0.004	0.02以下	—
	臭気	45	フェノール類	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	0.005以下	—
	味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	<0.3	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	7.1	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	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。

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※2			中峰系※2					
採水年月日				R7.4.8	R7.5.13	R7.6.3	R7.7.16					
気温			℃	16.5	22.8	20.2	31.1					
水温			℃	8.2	11.9	14.7	20.3					
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	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	0.003以下	—		
		4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<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	0.01以下	—		
		6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—		
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	0.001以下		
		8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.002	—	<0.002	0.02以下	—		
		9	亜硝酸態窒素	mg/L	—	<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	0.01以下	—		
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	0.1	—	<0.1	10以下	—		
		12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	<0.08	—	<0.08	0.8以下	—		
		13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	<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	0.002以下	—	
			15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<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	0.04以下	—		
	17		ジクロロメタン	mg/L	—	<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	0.01以下	—		
	19		トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	0.01以下	—		
	20		ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—		
	消毒副生成物	21	塩素酸	mg/L	—	<0.05	—	<0.05	0.6以下	—		
		22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	<0.002	0.02以下	—		
		23	クロロホルム	mg/L	—	0.003	—	0.005	0.06以下	—		
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	0.002	—	<0.002	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	0.1以下	—		
		26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.01以下	—		
		27	総トリハロメタン	mg/L	—	0.005	—	0.009	0.1以下	0.05以下		
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.002	—	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	—	0.003	0.03以下	—		
		30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	<0.001	0.09以下	—		
		31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.008	—	<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	—	<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	0.2以下	0.02以下
	34			鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.02	—	<0.02	0.3以下	—	
	35			銅及びその化合物	mg/L	—	<0.01	—	<0.01	1.0以下	—	
	味		36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	11	—	11	200以下	—	
	着色		37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	0.05以下	—	
	味		38	塩化物イオン	mg/L	12.1	11.7	17.5	10.9	200以下	—	
			39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	9	—	14	300以下	—	
			40	蒸発残留物	mg/L	—	58	—	67	500以下	—	
	発泡		41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<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	
	発泡		44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.004	—	<0.004	0.02以下	—	
	臭気		45	フェノール類	mg/L	—	<0.0005	—	<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	0.4	<0.3	3以下	1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)
		pH値	—	7.4	7.3	7.3	7.3	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下	—		
		味	—	なし	なし	なし	なし	異常でないこと	—	—		
		臭気	—	なし	なし	なし	なし	異常でないこと	—	—		
		色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	1以下	—		
		濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2以下	0.1以下	—		
消毒効果		残留塩素※1	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.1以上	0.4以上0.7以下			

※1 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。

※2 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				田尻	小牛田	大衡	三本木	大和受水	松山第2	松山第1	第2調整池	富谷第2	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※	麓山系※	麓山系※	麓山系※	麓山系※	中峰系※		
採水年月日				R7. 5. 14	R7. 5. 14	R7. 5. 13	R7. 5. 13	R7. 7. 1	R7. 7. 2	R7. 7. 16	R7. 7. 16	R7. 7. 16		
気温				℃	22. 0	20. 6	25. 1	22. 7	29. 9	31. 0	27. 8	30. 1		
水温				℃	10. 6	10. 7	10. 2	9. 9	18. 0	18. 2	18. 9	18. 1		
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	7	0	0	0	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	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. 0003	<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. 0003	<0. 00005	<0. 00005	<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. 0003	<0. 001	<0. 001	<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. 0003	<0. 001	<0. 001	<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. 0003	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	0.01以下
		8	六価クロム化合物	mg/L	<0. 002	<0. 002	<0. 0003	<0. 002	<0. 002	<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. 0003	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	0.04以下
		10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	<0. 001	<0. 001	<0. 0003	<0. 001	<0. 001	<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. 0003	0. 1	<0. 1	<0. 1	0. 1	0. 1	0. 2	10以下
		12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0. 08	<0. 08	<0. 0003	<0. 08	<0. 08	<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. 0003	<0. 01	0. 01	0. 01	0. 01	0. 07	1.0以下	—
	一般有機物	14	四塩化炭素	mg/L	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0003	<0. 0002	<0. 0002	<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. 0003	<0. 005	<0. 005	<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. 0003	<0. 0002	<0. 0002	<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. 0003	<0. 001	<0. 001	<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. 0003	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	0.01以下
	消毒副生成物	19	トリクロロエチレン	mg/L	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0003	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	0.01以下
		20	ベンゼン	mg/L	<0. 001	<0. 001	<0. 0003	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	0.01以下
		21	塩素酸	mg/L	<0. 05	<0. 05	<0. 0003	<0. 05	<0. 05	<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. 0003	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	0.02以下
		23	クロロホルム	mg/L	0. 003	0. 003	<0. 0003	0. 002	0. 005	0. 004	0. 006	0. 006	0. 010	0.06以下
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 002	<0. 002	<0. 0003	<0. 002	0. 003	0. 003	0. 004	0. 004	0. 005	0.03以下
		25	ジブromクロロメタン	mg/L	<0. 001	<0. 001	<0. 0003	<0. 001	<0. 001	0.001	<0. 001	<0. 001	0. 005	0.1以下
		26	臭素酸	mg/L	<0. 001	<0. 001	<0. 0003	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	0.01以下
		27	総トリハロメタン	mg/L	0. 005	0. 005	<0. 0003	0. 003	0. 008	0. 008	0. 009	0. 009	0. 023	0.1以下
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 002	<0. 002	<0. 0003	<0. 002	0. 003	0. 002	0. 004	0. 004	0. 006	0.03以下
		29	ブromジクロロメタン	mg/L	0. 002	0. 002	<0. 0003	0. 001	0. 003	0. 003	0. 003	0. 003	0. 008	0.03以下
		30	ブromホルム	mg/L	<0. 001	<0. 001	<0. 0003	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	0.09以下
	着色	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0. 008	<0. 008	<0. 0003	<0. 008	<0. 008	<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. 0003	<0. 005	<0. 005	<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. 0003	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	0.2以下
		34	鉄及びその化合物	mg/L	<0. 02	<0. 02	<0. 0003	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	0.3以下
		35	銅及びその化合物	mg/L	<0. 01	<0. 01	<0. 0003	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	1.0以下
性状に関する項目	味	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8. 3	8. 3	<0. 0003	8. 8	10	12	12	12	19	200以下
		37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0. 005	<0. 005	<0. 0003	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0.05以下
	味	38	塩化物イオン	mg/L	8. 8	8. 8	9. 2	9. 2	9. 6	11. 2	11. 4	11. 5	24. 6	200以下
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	9	9	<0. 0003	9	13	13	14	14	31	300以下
		40	蒸発残留物	mg/L	52	54	<0. 0003	56	61	68	65	66	113	500以下
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0. 02	<0. 02	<0. 0003	<0. 02	<0. 02	<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. 000003	<0. 000001	0. 000001	0. 000001	0. 000001	0.00001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. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	0.00001以下
	発泡	44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0. 004	<0. 004	<0. 0003	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	0.02以下
	臭気	45	フェノール類	mg/L	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0003	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<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	<0. 3	<0. 3	0. 4	0. 3	0. 4	0. 4	0. 8	3以下
	基礎的性状	47	pH値	—	7. 3	7. 3	7. 3	7. 3	7. 3	7. 4	7. 2	7. 3	7. 3	5.8以上8.6以下
		48	味	—	なし	なし	なし	なし	なし	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	なし	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	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	5以下
		51	濁度	度	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	2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。

1以下(麓山系)
1.3以下(中峰系)