

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				R6.4.10	R6.5.8	R6.6.5			
気温		℃		11.5	15.7	21.0			
水温		℃		11.2	14.5	14.9			
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	0	100以下	10以下
		2	大腸菌	—	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		0.003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	—
	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		0.003		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		0.005		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	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	—
		36	ナトリウム及びその化合物	mg/L			8.1	200以下	—
味		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	17.3	7.3	12.8	200以下	—
味		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			11	300以下	—
		40	蒸発残留物	mg/L			38	500以下	—
発泡		41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		0.2以下	—
	42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001		0.00001以下	0.000005以下	
かび臭	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	
	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	—	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<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	—	7.4	7.4	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	異常でないこと	—	
	49	臭気	—	なし	なし	なし	異常でないこと	—	
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	1以下	
	51	濁度	度	<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				涌 谷			法定基準	県基準 (大崎広域水道)	
				麓 山 系※2					
採水年月日				R6.4.10	R6.5.8	R6.6.5			
気温		℃		14.0	18.2	21.6			
水温		℃		11.2	13.9	15.2			
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	0	100以下	10以下
		2	大腸菌	—	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		0.003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	—
	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		0.002		0.03以下	0.018以下
		25	ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.001		0.1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		<0.002		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		7.9		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	12.4	7.4	14.1	200以下	—
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		11		300以下	—
		40	蒸発残留物	mg/L		44		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	0.000001	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	0.00001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	0.5	3以下 1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)
pH値		47	pH値	—	7.4	7.4	7.4	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下
		48	味	—	なし	なし	なし	異常でないこと	—
		49	臭気	—	なし	なし	なし	異常でないこと	—
		50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	1以下
		51	濁度	度	<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	0.1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				富 谷			法定基準	県基準 (大崎広域水道)	
				麓 山 系※					
採水年月日				R6.4.9	R6.5.7	R6.6.4			
気温		℃	13.2	18.0	20.7				
水温		℃	8.5	13.5	13.6				
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	0	0	0	100以下	10以下
		2	大腸菌	—	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		0.003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	—
	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		0.007		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	—
		36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		7.9		200以下	—
味		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	9.4	7.3	13.1	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		52		500以下	—
発泡		41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		0.2以下	—
	42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001		0.00001以下	0.000005以下	
かび臭	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	
	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	—	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.3	0.6	3以下	1以下(麓山系) 1.3以下(中峰系)	
基礎的性状	47	pH値	—	7.4	7.2	7.4	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下	
	48	味	—	なし	なし	なし	異常でないこと	—	
	49	臭気	—	なし	なし	なし	異常でないこと	—	
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	1以下	
	51	濁度	度	<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					
採水年月日				R6.4.9	R6.5.7	R6.6.4			
気温				℃	12.8	20.2	21.9		
水温				℃	9.5	14.5	17.3		
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	100以下	10以下
		2	大腸菌	—	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		0.003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	—
	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		0.003		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		0.009		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	—	
		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	9.0	7.6	9.5	200以下	—
味		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		11		300以下	—
		40	蒸発残留物	mg/L		42		500以下	—
発泡		41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		0.2以下	—
	42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000005以下	
かび臭	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<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		0.02以下	—	
臭気	45	フェノール類	mg/L		<0.0005		0.005以下	—	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<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	—	7.4	7.3	7.5	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下	
	48	味	—	なし	なし	なし	異常でないこと	—	
	49	臭気	—	なし	なし	なし	異常でないこと	—	
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	1以下	
	51	濁度	度	<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	0.5	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	法定基準	県基準 (大崎広域水道)			
			麓山系 R6.5.8	麓山系 R6.5.8	麓山系 R6.5.7	麓山系 R6.5.7					
採水年月日											
気温			℃ 17.9	15.7	19.4	18.3					
水温			℃ 13.7	14.0	13.7	13.2					
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	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		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		ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	—	
	消毒副生成物	21	塩素酸	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<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	0.006	0.005	0.004	0.004	0.06以下	—	
		24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.002	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	<0.001	<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	0.009	0.008	0.007	0.007	0.1以下	0.05以下	
		28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.002	<0.002	<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	0.003	0.003	0.003	0.003	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	—	
		31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<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	<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	—	
		35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0以下	—	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.0	7.9	7.9	8.0	200以下	—	
		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	—	
	味	38	塩化物イオン	mg/L	7.3	7.3	7.3	7.4	200以下	—	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	11	11	11	11	300以下	—	
		40	蒸発残留物	mg/L	38	44	46	38	500以下	—	
	発泡	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	ジエオスミン	mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001以下	0.000005以下	
		43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	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	<0.004	<0.004	0.02以下	—	
	臭気	45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<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)
47			pH値	—	7.4	7.4	7.4	7.4	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。