

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	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.4	R6.10.2	R6.11.6					
気温			℃	11.5	15.7	21.0	27.0	28.2	24.4	25.5	10.9				
水温			℃	11.2	14.5	14.9	16.0	18.2	20.2	15.8	12.8				
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	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	—	
		3	カドミウム及びその化合物	mg/L		<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			0.0005以下	—	
		5	セレン及びその化合物	mg/L		<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			0.01以下	—	
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L		<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			0.02以下	—	
		9	亜硝酸態窒素	mg/L		<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			0.01以下	—	
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.1		<0.1		<0.1			10以下	—	
		12	フッ素及びその化合物	mg/L		<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			1.0以下	—	
	一般有機物	14	四塩化炭素	mg/L		<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			0.05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			0.04以下	—	
		17	ジクロロメタン	mg/L		<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			0.01以下	—	
		19	トリクロロエチレン	mg/L		<0.0005		<0.0005		<0.0005			0.01以下	—	
		20	ベンゼン	mg/L		<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			0.6以下	—	
		22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002		<0.002		<0.002			0.02以下	—	
		23	クロロホルム	mg/L		0.003		0.004		0.005			0.06以下	—	
		24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.002		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		0.001			0.1以下	—	
		26	臭素酸	mg/L		<0.001		<0.001		<0.001			0.01以下	—	
		27	総トリハロメタン	mg/L		0.005		0.006		0.009			0.1以下	0.05以下	
		28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002		0.003		0.003			0.03以下	0.015以下	
		29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.002		0.002		0.003			0.03以下	—	
		30	ブロモホルム	mg/L		<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			0.08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		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		0.2以下	0.02以下	
			34	鉄及びその化合物	mg/L		<0.02		<0.02		<0.02		0.3以下	—	
			35	銅及びその化合物	mg/L		<0.01		<0.01		<0.01		1.0以下	—	
			36	味	ナトリウム及びその化合物	mg/L		8.1		11		12		200以下	—
		味	37	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005		<0.005		<0.005		0.05以下	—	
			38	塩化物イオン	mg/L	17.3	7.3	12.8	10.0	10.7	11.2	10.3	10.3	200以下	—
			39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		11		13		14			300以下	—
			40	蒸発残留物	mg/L		38		64		90			500以下	—
		発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<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		0.00001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		0.000002		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		0.02以下	—	
		臭気	45	フェノール類	mg/L		<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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	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	7.2	7.2	7.3	7.3	7.7	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	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	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	5以下	1以下	
		51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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			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	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.4	R6.10.2	R6.11.6					
気温			℃	14.0	18.2	21.6	25.6	28.4	24.9	26.4	9.1				
水温			℃	11.2	13.9	15.2	17.7	20.3	21.3	17.8	14.1				
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	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	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			0.003以下	—	
		4	水銀及びその化合物	mg/L		<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			0.01以下	—	
		6	鉛及びその化合物	mg/L		<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			0.01以下	0.001以下	
		8	六価クロム化合物	mg/L		<0.002		<0.002		<0.002			0.02以下	—	
		9	亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004		<0.004		<0.004			0.04以下	—	
		10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L		<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			10以下	—	
		12	フッ素及びその化合物	mg/L		<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			1.0以下	—	
		一般有機物	14	四塩化炭素	mg/L		<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			0.05以下	—
	16		ジメチル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			0.04以下	—	
	17		ジクロロメタン	mg/L		<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			0.01以下	—	
	19		トリクロロエチレン	mg/L		<0.0005		<0.0005		<0.0005			0.01以下	—	
	20		ベンゼン	mg/L		<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			0.6以下	—	
		22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002		<0.002		<0.002			0.02以下	—	
		23	クロロホルム	mg/L		0.005		0.007		0.009			0.06以下	—	
		24	ジクロロ酢酸	mg/L		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			0.1以下	—	
		26	臭素酸	mg/L		<0.001		<0.001		<0.001			0.01以下	—	
		27	総トリハロメタン	mg/L		0.008		0.010		0.015			0.1以下	0.05以下	
		28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002		0.006		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		0.003		0.005			0.03以下	—	
		30	ブロモホルム	mg/L		<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			0.08以下	—	
着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L		<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			0.2以下	0.02以下		
	34	鉄及びその化合物	mg/L		<0.02		<0.02		<0.02			0.3以下	—		
	35	銅及びその化合物	mg/L		<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		7.9		11		12			200以下	—	
性状に関する項目	着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005		<0.005		<0.005			0.05以下	—	
		38	塩化物イオン	mg/L	12.4	7.4	14.1	11.0	12.5	10.8	9.9	10.8		200以下	—
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		11		13		14				300以下	—
		40	蒸発残留物	mg/L		44		68		94				500以下	—
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<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	<0.000001	0.000002	<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	<0.000001	0.000002	<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		<0.004			0.02以下	—	
	臭気	45	フェノール類	mg/L		<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	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	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	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6	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	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	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	5以下	1以下		
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	0.5	0.5	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			富 谷							法定基準	県基準 (大崎広域水道)				
			麓 山 系※				中 峰 系※								
採水年月日			R6.4.9	R6.5.7	R6.6.4	R6.7.2	R6.8.6	R6.9.3	R6.10.1	R6.11.5					
気温			℃	13.2	18.0	20.7	25.7	27.6	21.8	21.2	14.0				
水温			℃	8.5	13.5	13.6	16.9	17.7	23.2	19.1	14.0				
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	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	—	
		3	カドミウム及びその化合物	mg/L		<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			0.0005以下	—	
		5	セレン及びその化合物	mg/L		<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			0.01以下	—	
		7	ヒ素及びその化合物	mg/L		<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			0.02以下	—	
		9	亜硝酸態窒素	mg/L		<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			0.01以下	—	
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<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		<0.08			0.8以下	—	
		13	ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.01		0.01		0.05			1.0以下	—	
	一般有機物	14	四塩化炭素	mg/L		<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		0.05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		0.04以下	—		
		17	ジクロロメタン	mg/L		<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		0.01以下	—		
		19	トリクロロエチレン	mg/L		<0.0005		<0.0005		<0.0005		0.01以下	—		
		20	ベンゼン	mg/L		<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		0.6以下	—		
		22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002		<0.002		<0.002		0.02以下	—		
		23	クロロホルム	mg/L		0.004		0.006		0.010		0.06以下	—		
		24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.002		0.003		0.005		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		0.004		0.1以下	—		
		26	臭素酸	mg/L		<0.001		<0.001		<0.001		0.01以下	—		
		27	総トリハロメタン	mg/L		0.007		0.009		0.022		0.1以下	0.05以下		
		28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002		0.004		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		0.003		0.008		0.03以下	—		
		30	ブロモホルム	mg/L		<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		0.08以下	—		
	着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L		<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		0.2以下	0.02以下		
		34	鉄及びその化合物	mg/L		<0.02		<0.02		<0.02		0.3以下	—		
		35	銅及びその化合物	mg/L		<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		7.9		12		15		200以下	—	
		着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005		<0.005		<0.005		0.05以下	—	
		味	38	塩化物イオン	mg/L	9.4	7.3	13.1	11.1	13.1	19.6	13.1	22.8	200以下	—
			39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		12		13		29			300以下	—
			40	蒸発残留物	mg/L		52		70		122			500以下	—
			発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		<0.02		<0.02		0.2以下	—
	かび臭	42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001		0.000002		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		<0.004		<0.004		0.02以下	—		
	臭気	45	フェノール類	mg/L		<0.0005		<0.0005		<0.0005		0.005以下	—		
	味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.3	0.6	0.4	0.5	0.8	0.5	0.7	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	7.3	7.5	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	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	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	5以下	1以下	
		51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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			R6.4.9	R6.5.7	R6.6.4	R6.7.2	R6.8.6	R6.9.3	R6.10.1	R6.11.5					
気温			℃	12.8	20.2	21.9	23.4	29.6	24.8	23.7	14.8				
水温			℃	9.5	14.5	17.3	19.5	20.9	24.3	21.0	16.9				
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	0	0	0	0	100以下	10以下		
		2	大腸菌	—	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			0.003以下	—	
		4	水銀及びその化合物	mg/L		<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			0.01以下	—	
		6	鉛及びその化合物	mg/L		<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			0.01以下	0.001以下	
		8	六価クロム化合物	mg/L		<0.002		<0.002		<0.002			0.02以下	—	
		9	亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004		<0.004		<0.004			0.04以下	—	
		10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L		<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		0.2			10以下	—	
		12	フッ素及びその化合物	mg/L		<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		0.05			1.0以下	—	
		一般有機物	14	四塩化炭素	mg/L		<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			0.05以下	—
	16		ジメチル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			0.04以下	—	
	17		ジクロロメタン	mg/L		<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			0.01以下	—	
	19		トリクロロエチレン	mg/L		<0.0005		<0.0005		<0.0005			0.01以下	—	
	20		ベンゼン	mg/L		<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			0.6以下	—	
		22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002		<0.002		<0.002			0.02以下	—	
		23	クロロホルム	mg/L		0.005		0.006		0.013			0.06以下	—	
		24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003		<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		0.004			0.1以下	—	
		26	臭素酸	mg/L		<0.001		<0.001		<0.001			0.01以下	—	
		27	総トリハロメタン	mg/L		0.009		0.009		0.025			0.1以下	0.05以下	
		28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002		0.003		0.007			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		0.008			0.03以下	—	
		30	ブロモホルム	mg/L		<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			0.08以下	—	
	着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L		<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			0.2以下	0.02以下		
34		鉄及びその化合物	mg/L		<0.02		<0.02		<0.02			0.3以下	—		
35		銅及びその化合物	mg/L		<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		7.8		12		17			200以下	—	
性状に関する項目	着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005		<0.005		<0.005			0.05以下	—	
		38	塩化物イオン	mg/L	9.0	7.6	9.5	10.7	10.0	21.6	13.1	24.8	200以下	—	
	味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		11		13		29			300以下	—	
		40	蒸発残留物	mg/L		42		69		126			500以下	—	
	発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<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	<0.000001	<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	<0.000001	<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		<0.004			0.02以下	—	
	臭気	45	フェノール類	mg/L		<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	0.3	0.8	0.5	0.7	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	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	5.8以上8.6以下	7.0以上7.6以下		
	48	味	—	なし	異常でないこと	—									
	49	臭気	—	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	5以下	1以下		
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	0.5	0.5	0.5	0.5	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。

