

(3) 毎月水質検査結果
藻岩浄水場
(1) 藻岩浄水場原水

項目	月	4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
健康に 関連す る水質 基準 項目	一般細菌	210	66	110	130	54	93	970	120	480	710	320	530	16000	260	6300	5800	320	1800
	大腸菌	26	4.1	16	18	6.2	12	52	16	29	96	45	69	4600	26	1600	820	41	240
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			0.015			0.007			0.005			0.016			0.009			0.013
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			<1			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			<0.08			-			-
	ホウ素及びその化合物			0.2			0.1			<0.1			0.3			<0.1			0.2
	四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-
	シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン			-			-			-			<0.004			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			<0.002			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	ベンゼン			-			-			-			<0.001			-			-
塩素酸			-			-			-			-			-			-	
クロロ酢酸			-			-			-			-			-			-	
クロロホルム			-			-			-			-			-			-	
ジクロロ酢酸			-			-			-			-			-			-	
ジブロモクロロメタン			-			-			-			-			-			-	
臭素酸			-			-			-			-			-			-	
総トリハロメタン			-			-			-			-			-			-	
トリクロロ酢酸			-			-			-			-			-			-	
ブロモジクロロメタン			-			-			-			-			-			-	
プロモホルム			-			-			-			-			-			-	
ホルムアルデヒド			-			-			-			-			-			-	
水道水 が有 すべ き性 状に 関連 する 項目	亜鉛及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			0.11			0.19		0.11			0.07			0.18			0.06	
	鉄及びその化合物			-			-		-			0.12			-			-	
	銅及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-		-			12			-			-	
	マンガン及びその化合物			0.036			0.026		0.023			0.037			0.052			0.025	
	塩化物イオン			21			10		7			17			7			13	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			39			-		-			36			-			-	
	蒸発残留物			120			-		-			110			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-			-		-			<0.02			-			-	
ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			0.000002			0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(1) 藻岩浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
410	350	380	370	82	210	74	49	60	120	26	54	58	26	44	310	62	130	一般細菌	
41	31	36	36	15	28	31	12	22	61	29	46	68	21	43	41	16	28	大腸菌	
		-			-			-			<0.0003			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.00005			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	鉛及びその化合物	
		-			0.021			0.011			0.011			0.009			0.015	ヒ素及びその化合物	
		-			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		-			0.4			0.2			0.3			0.2			0.3	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			<0.0002			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			<0.005			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			<0.004			-			-	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	
		-			-			-			<0.002			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			<0.001			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	ベンゼン	
		-			-			-			-			-			-	塩素酸	
		-			-			-			-			-			-	クロロ酢酸	
		-			-			-			-			-			-	クロロホルム	
		-			-			-			-			-			-	ジクロロ酢酸	
		-			-			-			-			-			-	ジブロモクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	臭素酸	
		-			-			-			-			-			-	総トリハロメタン	
		-			-			-			-			-			-	トリクロロ酢酸	
		-			-			-			-			-			-	プロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	プロモホルム	
		-			-			-			-			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	
		-			0.07			0.05			0.09			0.04			0.16	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			0.20			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			11			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		-			0.022			0.024			0.067			0.026			0.033	マンガン及びその化合物	
		-			22			14			16			11			19	塩化物イオン	
		-			-			-			35			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		-			-			-			100			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		-			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジエオスミン	
		-			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソボルネオール	

・浄水処理停止に伴い、10月3～14日及び11月7～11日は欠測。

(1) 藻岩浄水場原水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)	1.8	0.8	1.2	0.8	0.6	0.7	0.9	0.7	0.8	1.2	0.9	1.0	23	0.8	8.7	3.2	0.9	1.6
	pH値	7.5	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.0	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	6.7	7.3	7.5	7.2	7.4
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気 *1	異常なし29 底泥臭1			異常なし			異常なし			異常なし30 かび臭1			異常なし27 底泥臭4			異常なし29 底泥臭1		
	色度			4.2			4.1			3.5			3.2			8.0			4.5
	濁度	47	1.3	7.8	52	2.7	7.0	19	1.5	3.4	4.8	1.2	1.8	780	1.2	46	19	1.1	2.3
	水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-		
ウラン及びその化合物				-			-			-			<0.0002			-			-
ニッケル及びその化合物				-			-			-			<0.002			-			-
1,2-ジクロロエタン				-			-			-			<0.0004			-			-
トルエン				-			-			-			<0.040			-			-
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)				-			-			-			<0.008			-			-
亜塩素酸				-			-			-			-			-			-
ジクロロアセトニトリル				-			-			-			-			-			-
抱水クロラール				-			-			-			-			-			-
農薬類 *2				-			-			<0.1			-			<0.1			-
残留塩素				-			-			-			-			-			-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				39			-			-			36			-			-
マンガン及びその化合物				0.036			0.026			0.023			0.037			0.052			0.025
遊離炭酸				2.2			-			-			1.8			-			-
1,1,1-トリクロロエタン				-			-			-			<0.030			-			-
メチルtertブチルエーテル				-			-			-			<0.002			-			-
有機物(TOC)		1.8	0.8	1.2	0.8	0.6	0.7	0.9	0.7	0.8	1.2	0.9	1.0	23	0.8	8.7	3.2	0.9	1.6
臭気強度(TON) *3				1			-			-			1	15	2	8			1
蒸発残留物				120			-			-			110			-			-
濁度		47	1.3	7.8	52	2.7	7.0	19	1.5	3.4	4.8	1.2	1.8	780	1.2	46	19	1.1	2.3
pH値	7.5	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.0	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	6.7	7.3	7.5	7.2	7.4	
腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-	
従属栄養細菌			12000			9700			6000			11000			18000			15000	
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.010			-			-	
アルミニウム及びその化合物			0.11			0.19			0.11			0.07			0.18			0.06	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他項目	水温	5.4	2.4	4.1	8.3	4.9	6.4	13.1	7.4	10.6	16.0	12.5	14.7	17.1	11.9	14.2	16.1	12.1	14.3
	電気伝導率	199	76	111	108	63	76	167	71	108	169	78	127	184	55	103	219	93	136
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	23	2	8	3	1	2	2	<1	1	4	2	3	75	<1	26	19	2	6
	アンモニア態窒素	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン			0.028			0.013			0.013			0.010			0.005			0.010
	アルカリ度			23			-			-			21			-			-
	カルシウム			11			-			-			11			-			-
	マグネシウム			2.6			-			-			2.0			-			-
	カリウム			1.7			-			-			2.0			-			-
	紫外線吸光度(E260)	0.186	0.122	0.154	0.212	0.108	0.132	0.663	0.099	0.152	0.390	0.140	0.176	0.992	0.126	0.258	0.427	0.163	0.205

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

(1) 藻岩浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月		項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均				
		-			-			-			<0.002			-			-	非イオン界面活性剤		水 質 基 準 項 目	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類			
1.2	1.2	1.2	1.4	0.9	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	2.4	0.9	1.4	有機物(TOC)			
7.5	7.3	7.5	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.1	7.3	pH値			
		-			-			-			-			-			-	味			
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	30	底泥臭1		臭気 *1
		-			4.0			4.9			4.0			2.8			3.6	色度			
2.1	1.0	1.2	50	0.8	4.1	3.4	0.8	1.1	5.8	0.7	1.6	1.5	0.6	0.7	19	0.7	3.7	濁度			
		-			-			-			<0.002			-			-	アンチモン及びその化合物			水 質 管 理 目 標 設 定 項 目
		-			-			-			<0.0002			-			-	ウラン及びその化合物			
		-			-			-			<0.002			-			-	ニッケル及びその化合物			
		-			-			-			<0.0004			-			-	1,2-ジクロロエタン			
		-			-			-			<0.040			-			-	トルエン			
		-			-			-			<0.008			-			-	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			
		-			-			-			-			-			-	亜塩素酸			
		-			-			-			-			-			-	ジクロロアセトニトリル			
		-			-			-			-			-			-	抱水クロラール			
		-			-			<0.1			-			-			-	農薬類 *2			
		-			-			-			-			-			-	残留塩素			
		-			-			-			35			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			
		-			0.022			0.024			0.067			0.026			0.033	マンガン及びその化合物			
		-			-			-			1.8			-			-	遊離炭酸			
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン			
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルtertブチルエーテル			
1.2	1.2	1.2	1.4	0.9	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	2.4	0.9	1.4	有機物(TOC)			
		-			-			-			-			-			1	臭気強度(TON) *3			
		-			-			-			100			-			-	蒸発残留物			
2.1	1.0	1.2	50	0.8	4.1	3.4	0.8	1.1	5.8	0.7	1.6	1.5	0.6	0.7	19	0.7	3.7	濁度			
7.5	7.3	7.5	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.1	7.3	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		-			10000			5700			2600			2200			10000	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン			
		-			0.07			0.05			0.09			0.04			0.16	アルミニウム及びその化合物			
		-			-			-			<0.00005			-			-	PFOS及びPFOA			
13.9	9.4	11.3	10.9	6.4	8.1	5.0	2.8	3.8	3.7	1.9	2.7	2.6	1.4	2.0	4.5	1.9	3.0	水温		そ の 他 項 目	
175	129	151	180	86	130	132	104	115	179	102	130	169	99	118	151	97	123	電気伝導率			
3	2	3	5	<1	2	3	<1	1	5	2	3	6	3	4	42	5	17	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)			
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	アンモニア態窒素			
		-			0.013			0.017			0.052			0.022			0.017	溶存マンガン			
		-			-			-			23			-			-	アルカリ度			
		-			-			-			10			-			-	カルシウム			
		-			-			-			2.3			-			-	マグネシウム			
		-			-			-			1.8			-			-	カリウム			
0.200	0.157	0.184	0.615	0.153	0.208	0.168	0.154	0.160	0.165	0.128	0.145	0.135	0.112	0.124	0.244	0.113	0.154	紫外線吸光度(E260)			

*3 臭気に異常を感じた場合のみ試験を実施。

*浄水処理停止に伴い 10月3~14日及び11月7~11日は欠測。

(2) 藻岩浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	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	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	
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ホウ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	四塩化炭素			-			-			-			-			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			-			-			-
	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			-			-			-			-			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			-			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
	ベンゼン			-			-			-			-			-			-
	塩素酸			<0.06			-			-			0.06			-			-
	クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	クロロホルム			0.001			-			-			0.003			-			-
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
	ジプロモクロロメタン			0.003			-			-			0.003			-			-
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			0.006			-			-			0.010			-			-
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
プロモジクロロメタン			0.002			-			-			0.004			-			-	
プロモホルム			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が有すべき性状に 関連する項目	亜鉛及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			<0.01			0.01		0.02			0.03			0.02			0.02	
	鉄及びその化合物			-			-		-			<0.03			-			-	
	銅及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-		-			-			-			-	
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	塩化物イオン			25			-		-			18			-			-	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			-			-		-			-			-			-	
	蒸発残留物			-			-		-			-			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-			-		-			-			-			-	
	ジェオスミン			<0.00001			<0.00001		<0.00001			0.00001			0.00001			<0.00001	
	2-メチルイソボルネオール			<0.00001			<0.00001		<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001	

(2) 藻岩浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	一般細菌	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	大腸菌	
		-			-			-			-			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-	<0.001		-			-			-	鉛及びその化合物	
		-			-			-	<0.002		-			-			-	ヒ素及びその化合物	
		-			-			-	<0.001		-			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			-			-			-	亜硝酸態窒素	
		-			-			-	<0.001		-			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			-			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			-			-			-	フッ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			-			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			-			-			-	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	
		-			-			-			-			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	ベンゼン	
		-			-			-	<0.06		-			-			-	塩素酸	
		-			-			-	<0.002		-			-			-	クロロ酢酸	
		-			-			-	<0.001		-			-			-	クロロホルム	
		-			-			-	<0.003		-			-			-	ジクロロ酢酸	
		-			-			-	0.002		-			-			-	ジプロモクロロメタン	
		-			-			-	<0.001		-			-			-	臭素酸	
		-			-			-	0.004		-			-			-	総トリハロメタン	
		-			-			-	<0.003		-			-			-	トリクロロ酢酸	
		-			-			-	0.002		-			-			-	プロモジクロロメタン	
		-			-			-	<0.001		-			-			-	プロモホルム	
		-			-			-	<0.008		-			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-	<0.1		-			-			-	亜鉛及びその化合物	
		-			0.02			0.01	0.01		<0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-	<0.03		-			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-	<0.1		-			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		-			<0.001			<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物	
		-			-			-	20		-			-			-	塩化物イオン	
		-			-			-			-			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		-			-			-			-			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			-			-			-	陰イオン界面活性剤	
		-			<0.000001			<0.000001	<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		-			<0.000001			<0.000001	<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルインボルネオール	

・浄水処理停止に伴い、10月3～14日及び11月7～11日は欠測。

(2) 藻岩浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	フェノール類			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7
	pH値	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	7.3	7.2	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
	味	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
	臭気	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	トルエン			-			-			-			-			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			<0.1			-			<0.1			-
	残留塩素	0.56	0.48	0.52	0.58	0.50	0.55	0.58	0.50	0.54	0.74	0.56	0.63	0.72	0.62	0.67	0.72	0.62	0.66
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			-			-			-			-			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	メチルtertブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			-			-			-			-			-			-
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	7.3	7.2	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	
腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-	
従属栄養細菌			<1			5			<1			<1			1			<1	
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			0.01			0.02			0.03			0.02			0.02	
PPOS及びPFPOA			-			-			-			-			-			-	
その他の項目	水温	6.8	4.2	5.4	10.3	6.5	8.2	13.8	8.2	11.4	17.2	13.3	15.3	16.3	13.3	14.9	16.9	13.4	15.4
	電気伝導率	211	89	130	115	76	92	179	91	130	197	99	142	178	93	125	228	122	173
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)			-			-			-			-			-			-
	アンモニア態窒素			-			-			-			-			-			-
	溶存マンガン			-			-			-			-			-			-
	アルカリ度			-			-			-			-			-			-
	カルシウム			-			-			-			-			-			-
	マグネシウム			-			-			-			-			-			-
	カリウム			-			-			-			-			-			-
紫外線吸光度(E260)	0.055	0.034	0.044	0.042	0.032	0.035	0.060	0.033	0.041	0.074	0.045	0.053	0.078	0.045	0.055	0.082	0.048	0.059	

*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

(2) 藻岩浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月		項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			-			-			-			非イオン界面活性剤
		-			-			-			-			-			-			フェノール類
0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	0.6	0.7			有機物(TOC)
7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3			pH値
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			味
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			臭気
		-			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			色度
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			濁度
		-			-			-			-			-			-			アンチモン及びその化合物
		-			-			-			-			-			-			ウラン及びその化合物
		-			-			-			<0.002			-			-			ニッケル及びその化合物
		-			-			-			-			-			-			1,2-ジクロロエタン
		-			-			-			-			-			-			トルエン
		-			-			-			<0.008			-			-			フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)
		-			-			-			<0.06			-			-			亜塩素酸
		-			-			-			<0.001			-			-			ジクロロアセトニトリル
		-			-			-			<0.002			-			-			抱水クロラール
		-			-			<0.1			-			-			-			農薬類 *1
0.70	0.62	0.67	0.72	0.60	0.64	0.62	0.46	0.54	0.54	0.48	0.50	0.52	0.46	0.49	0.52	0.44	0.47			残留塩素
		-			-			-			-			-			-			カルシウム, マグネシウム等(硬度)
		-			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			マンガン及びその化合物
		-			-			-			-			-			-			遊離炭酸
		-			-			-			-			-			-			1,1,1-トリクロロエタン
		-			-			-			<0.002			-			-			メチルtertブチルエーテル
0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	0.6	0.7			有機物(TOC)
		-			-			-			-			-			-			臭気強度(TON)
		-			-			-			-			-			-			蒸発残留物
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			濁度
7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3			pH値
		-			-			-			-			-			-			腐食性(ランゲリア指数)
		-			<1			2			<1			<1			<1			従属栄養細菌
		-			-			-			-			-			-			1,1-ジクロロエチレン
		-			0.02			0.01			0.01			<0.01			<0.01			アルミニウム及びその化合物
		-			-			-			-			-			-			PFOS及びPFOA
15.4	10.6	12.0	11.4	6.9	8.5	6.1	3.3	4.4	4.1	2.1	3.0	3.1	2.0	2.5	5.9	2.8	4.0			水温
174	130	152	193	101	144	188	114	141	183	108	150	200	120	161	165	118	144			電気伝導率
		-			-			-			-			-			-			嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)
		-			-			-			-			-			-			アンモニア態窒素
		-			-			-			-			-			-			溶存マンガン
		-			-			-			-			-			-			アルカリ度
		-			-			-			-			-			-			カルシウム
		-			-			-			-			-			-			マグネシウム
		-			-			-			-			-			-			カリウム
0.068	0.051	0.062	0.069	0.038	0.057	0.063	0.051	0.056	0.052	0.035	0.042	0.046	0.036	0.042	0.059	0.039	0.050			紫外線吸光度(E260)

*浄水処理停止に伴い、10月3～14日及び11月7～11日は欠測。

(3) 藻岩浄水場給水(中央区北7条西15丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌			<1			<1			<1			<1			<1			<1
	大腸菌			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			0.002			0.001			0.002			0.002			0.003			0.004
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			<1			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			<0.08			-			-
	ホウ素及びその化合物			0.2			<0.1			0.1			0.2			0.3			0.3
	四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-
	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			-			-			-			<0.004			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			<0.002			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	ベンゼン			-			-			-			<0.001			-			-
	塩素酸			<0.06			-			-			<0.06			-			-
	クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	クロロホルム			0.002			0.002			0.003			0.006			0.007			0.004
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-
	ジプロモクロロメタン			0.003			0.002			0.002			0.004			0.002			0.005
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			0.007			0.006			0.009			0.015			0.014			0.015
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.003			-			-	
プロモジクロロメタン			0.003			0.002			0.004			0.006			0.005			0.006	
プロモホルム			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が有すべき性状に 関連する項目	亜鉛及びその化合物			-					-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			<0.01					0.01			0.02			0.02			0.02	
	鉄及びその化合物			-					-			<0.03			-			-	
	銅及びその化合物			-					-			<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-					-			11			-			-	
	マンガン及びその化合物			<0.001					<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	塩化物イオン			22					12			12			17			21	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			45					-			33			-			-	
	蒸発残留物			120					-			90			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-					-			<0.02			-			-	
	ジェオスミン			<0.000001					<0.000001			<0.000001			0.000002			<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール			<0.000001					<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(3) 藻岩浄水場給水(中央区北7条西15丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		<1			<1			<1			<1			<1			<1	一般細菌	健康 に 関 連 す る 項 目
		不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌	
		-			-			-			<0.0003			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.00005			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	鉛及びその化合物	
		0.004			0.003			0.001			0.001			0.002			0.001	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		0.4			0.4			0.2			0.3			0.3			0.3	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			<0.0002			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			<0.005			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			<0.004			-			-	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	
		-			-			-			<0.002			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			<0.001			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	ベンゼン	
		<0.06			-			-			<0.06			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸	
		0.005			0.005			0.003			0.001			0.002			0.001	クロロホルム	
		0.003			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸	
		0.006			0.005			0.002			0.003			0.003			0.003	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸	
		0.019			0.016			0.008			0.007			0.007			0.006	総トリハロメタン	
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.007			0.006			0.003			0.003			0.003			0.003	プロモジクロロメタン	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	プロモホルム	
		<0.008			-			-			<0.008			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	水道水が有すべき性状に 関連する項目
		0.02			0.02			0.01			0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.03			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			13			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物	
		22			25			14			21			19			20	塩化物イオン	
		37			-			-			39			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	
		90			-			-			120			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソボルネオール	

・10月の検査日は浄水処理停止期間のため白川浄水場より送水。

(3) 藻岩浄水場給水(中央区北7条西15丁目)

項目	月	4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)			0.6			0.4			0.4			0.6			0.6			0.6
	pH値			7.2			7.3			7.1			7.1			7.4			7.3
	味			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	臭気			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
水質管理目標設定項目	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農業類 *1			-			-			-			-			-			-
	残留塩素			0.48			0.58			0.46			0.52			0.50			0.46
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			45			-			-			33			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			2.2			-			-			2.2			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)			0.6			0.4			0.4			0.6			0.6			0.6
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			120			-			-			90			-			-
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	pH値			7.2			7.3			7.1			7.1			7.4			7.3
腐食性(ランゲリア指数)			-2.0			-			-			-2.1			-			-	
従属栄養細菌			2			2			9			<1			1			5	
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.010			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			0.01			0.02			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他の項目	水温			5.1			8.4			11.6			16.2			18.1			17.2
	電気伝導率			179			96			106			135			153			165
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)			-			-			-			-			-			-
	アンモニア態窒素			-			-			-			-			-			-
	溶存マンガン			-			-			-			-			-			-
	アルカリ度			23			-			-			19			-			-
	カルシウム			13			-			-			10			-			-
	マグネシウム			2.7			-			-			1.8			-			-
	カリウム			1.8			-			-			1.7			-			-
	紫外線吸光度(E260)			0.046			0.032			0.033			0.044			0.047			0.049

*1 農業類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

(3) 藻岩浄水場給水(中央区北7条西15丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			<0.002			-			-	非イオン界面活性剤	水 質 基 準 項 目	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類		
		0.6			0.8			0.6			0.5			0.5			0.5	有機物(TOC)		
		7.2			7.3			7.3			7.3			7.3			7.3	pH値		
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	味		
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	臭気		
		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	色度		
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度		
		-			-			-			<0.002			-			-	アンチモン及びその化合物		水 質 管 理 目 標 設 定 項 目
		-			-			-			<0.0002			-			-	ウラン及びその化合物		
		-			-			-			<0.002			-			-	ニッケル及びその化合物		
		-			-			-			<0.0004			-			-	1,2-ジクロロエタン		
		-			-			-			<0.040			-			-	トルエン		
		-			-			-			<0.008			-			-	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		
		-			-			-			<0.06			-			-	亜塩素酸		
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	ジクロロアセトニトリル		
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	抱水クロラール		
		-			-			-			-			-			-	農薬類 *1		
		0.62			0.52			0.50			0.48			0.44			0.44	残留塩素		
		37			-			-			39			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物		
		1.8			-			-			1.8			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルtertブチルエーテル		
		0.6			0.8			0.6			0.5			0.5			0.5	有機物(TOC)		
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)		
		90			-			-			120			-			-	蒸発残留物		
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度		
		7.2			7.3			7.3			7.3			7.3			7.3	pH値		
		-2.0			-			-			-2.1			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		12			4			6			<1			<1			2	従属栄養細菌		
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.02			0.02			0.01			0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA		
		16.7			12.9			6.9			4.6			3.5			3.7	水温	そ の 他 項 目	
		166			172			128			162			150			160	電気伝導率		
		-			-			-			-			-			-	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)		
		-			-			-			-			-			-	アンモニア態窒素		
		-			-			-			-			-			-	溶存マンガン		
		20			-			-			20			-			-	アルカリ度		
		12			-			-			12			-			-	カルシウム		
		2.0			-			-			2.3			-			-	マグネシウム		
		2.3			-			-			1.9			-			-	カリウム		
		0.046			0.061			0.048			0.034			0.038			0.039	紫外線吸光度(E260)		

・10月の検査日は浄水処理停止期間のため白川浄水場より送水。