

宮町浄水場  
(1)宮町浄水場原水

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	70	19	39	260	49	150	500	190	300	670	310	510	1800	320	1000	1900	300	780
	大腸菌	12	<1.0	5.6	14	<1.0	5.3	56	3.1	29	170	61	100	580	37	250	280	11	86
	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			0.003			0.004			0.004			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			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	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			-			-			-			-			-			-
	クロロ酢酸			-			-			-			-			-			-
	クロロホルム			-			-			-			-			-			-
	ジクロロ酢酸			-			-			-			-			-			-
	ジプロモクロロメタン			-			-			-			-			-			-
	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			-			-			-			-			-			-	
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			0.19			0.06		0.06			0.05			0.08			0.05	
	鉄及びその化合物			-			-		-			0.17			-			-	
	銅及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-		-			7.8			-			-	
	マンガン及びその化合物			0.039			0.011		0.045			0.027			0.026			0.019	
	塩化物イオン			11			6		6			8			6			8	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			31			-		-			41			-			-	
	蒸発残留物			80			-		-			100			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-			-		-			<0.02			-			-	
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	

(1) 宮町浄水場原水

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		
2600	170	790	130	31	62	69	27	42	50	20	32	32	12	22	110	41	65	一般細菌	
340	26	110	16	2.0	7.4	15	<1.0	6.7	36	1.0	9.0	8.6	3.1	6.1	15	3.0	7.7	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			0.002			0.001			0.002			0.001			0.002	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	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	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	
		-			-			-			-			-			-	ジプロモクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	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			0.04			0.08			0.10			0.07			0.23	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			0.17			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			7.3			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		0.025			0.012			0.021			0.032			0.026			0.035	マンガン及びその化合物	
		8			8			8			9			8			11	塩化物イオン	
		40			-			-			41			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		90			-			-			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			<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	

健康に  
関連する  
水質基準  
項目

水道水が有すべき  
性状に  
関連する  
項目

## (1)宮町浄水場原水

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)	1.1	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.8	0.6	0.7	1.2	0.8	1.0	3.8	0.7	2.3	3.2	0.7	1.4
	pH値	7.3	7.0	7.2	7.4	7.2	7.4	7.5	7.2	7.5	7.6	7.3	7.5	7.6	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気 *1			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			異常なし
	色度			2.5			2.0			2.8			3.4			8.8			3.9
濁度	11	1.3	3.0	3.5	0.8	1.3	2.5	0.7	1.1	3.8	0.7	1.1	5.9	0.7	1.7	3.1	0.7	1.0	
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)			31			-			-			41			-			-
	マンガン及びその化合物			0.039			0.011			0.045			0.027			0.026			0.019
	遊離炭酸			1.8			-			-			1.8			-			-
	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)	1.1	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.8	0.6	0.7	1.2	0.8	1.0	3.8	0.7	2.3	3.2	0.7	1.4
	臭気強度(TON) *3			-			-			-			-			1			-
	蒸発残留物			80			-			-			100			-			-
	濁度	11	1.3	3.0	3.5	0.8	1.3	2.5	0.7	1.1	3.8	0.7	1.1	5.9	0.7	1.7	3.1	0.7	1.0
pH値	7.3	7.0	7.2	7.4	7.2	7.4	7.5	7.2	7.5	7.6	7.3	7.5	7.6	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5	
腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-	
従属栄養細菌			6700			5800			17000			22000			16000			19000	
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			0.19			0.06			0.06			0.05			0.08			0.05	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他項目	水温	6.3	2.3	4.5	12.4	5.0	8.4	16.6	9.0	12.5	18.7	15.4	17.2	19.3	14.4	16.8	17.9	11.1	15.0
	電気伝導率	123	64	90	92	61	76	124	89	109	134	104	127	134	81	112	133	98	124
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	2	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	1	<1	<1
	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			0.035			0.008			0.038			0.014			0.010			0.011
	アルカリ度			11			-			-			23			-			-
	カルシウム			9.2			-			-			13			-			-
	マグネシウム			1.9			-			-			2.4			-			-
	カリウム			0.54			-			-			0.83			-			-
	紫外線吸光度(E260)	0.120	0.063	0.082	0.170	0.079	0.098	0.245	0.101	0.131	0.450	0.134	0.160	0.686	0.122	0.207	0.551	0.122	0.158

\*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)宮町浄水場原水

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		
1.5	1.0	1.3	1.3	0.7	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	1.4	0.7	1.0	有機物(TOC)		
7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	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	臭気 *1		
		10			2.8			3.1			2.4			1.6			4.2	色度		
2.4	0.4	0.8	3.7	0.2	0.7	1.7	0.3	0.7	1.7	0.5	0.7	1.4	0.5	0.6	20	0.5	2.6	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			-			<0.1			-			-			-	農薬類 *2		
		-			-			-			-			-			-	残留塩素		
		40			-			-			41			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		0.025			0.012			0.021			0.032			0.026			0.035	マンガン及びその化合物		
		1.3			-			-			1.3			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
1.5	1.0	1.3	1.3	0.7	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	1.4	0.7	1.0	有機物(TOC)		
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON) *3		
		90			-			-			100			-			-	蒸発残留物		
2.4	0.4	0.8	3.7	0.2	0.7	1.7	0.3	0.7	1.7	0.5	0.7	1.4	0.5	0.6	20	0.5	2.6	濁度		
7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.1	7.3	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		83000			8300			5200			6200			3400			13000	従属栄養細菌		
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.07			0.04			0.08			0.10			0.07			0.23	アルミニウム及びその化合物		
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA		
16.0	5.3	10.0	8.9	4.2	5.9	2.6	0.5	1.5	1.7	0.4	0.8	1.7	0.3	0.9	5.1	0.9	3.2	水温	そ の 他 項 目	
131	100	119	135	97	118	125	101	113	133	119	127	143	124	135	145	86	112	電気伝導率		
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	1	<1	<1	4	<1	3	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		
		0.010			0.009			0.019			0.028			0.023			0.025	溶存マンガン		
		24			-			-			17			-			-	アルカリ度		
		12			-			-			12			-			-	カルシウム		
		2.3			-			-			2.5			-			-	マグネシウム		
		1.3			-			-			0.67			-			-	カリウム		
0.360	0.116	0.153	0.329	0.089	0.126	0.155	0.076	0.093	0.093	0.066	0.074	0.087	0.057	0.064	0.181	0.064	0.101	紫外線吸光度(E260)		

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

(2) 宮町浄水場配水

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			-			-			0.007			-			-
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-
	ジプロモクロロメタン			0.002			-			-			0.002			-			-
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			0.004			-			-			0.014			-			-
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-	
プロモジクロロメタン			0.002			-			-			0.005			-			-	
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		0.01			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			-			-		-			-			-			-	
	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			16			-		-			11			-			-	
	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			<0.000001			<0.000001		0.000001			<0.000001			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	

## (2) 宮町浄水場配水

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	
		-			-			-			-			-			-	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-	<0.002		-			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			-			-			-	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	
		-			-			-			-			-			-	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	
		0.07			-			-	<0.06		-			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-	<0.002		-			-			-	クロロ酢酸	
		0.006			-			-	<0.001		-			-			-	クロロホルム	
		0.003			-			-	<0.003		-			-			-	ジクロロ酢酸	
		0.002			-			-	0.002		-			-			-	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-	<0.001		-			-			-	臭素酸	
		0.014			-			-	<0.004		-			-			-	総トリハロメタン	
		0.004			-			-	<0.003		-			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.005			-			-	0.002		-			-			-	プロモジクロロメタン	
		<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	
		0.02			0.01			<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			<0.001	マンガン及びその化合物	
		11			-			-	11		-			-			-	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			<0.000001	ジエオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルレインボルネオール	

健康に  
関連する  
項目水道水が  
有すべき  
性状に  
関連する  
項目

## (2)宮町浄水場配水

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)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.9	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.9	0.5	0.6
	pH値	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	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	0.46	0.36	0.42	0.46	0.38	0.42	0.50	0.38	0.44	0.56	0.44	0.51	0.56	0.48	0.53	0.50	0.42	0.47
	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	-			-			-			-			-			-		
	メチルセブチルエーテル	-			-			-			<0.002			-			-		
	有機物(TOC)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.9	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.9	0.5	0.6
	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	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	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			<1			<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			0.01			0.02			0.02			0.02			
PFOS及びPFOA	-			-			-			-			-			-			
その他項目	水温	6.4	2.9	4.8	12.8	6.4	9.5	17.0	10.6	13.3	19.4	15.5	17.9	20.3	16.6	18.3	18.1	14.1	16.2
	電気伝導率	138	88	114	103	76	87	138	105	120	152	130	139	158	112	131	148	128	136
	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	-			-			-			-			-			-		
	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)	0.036	0.026	0.031	0.042	0.023	0.030	0.062	0.033	0.039	0.078	0.040	0.050	0.084	0.040	0.054	0.079	0.040	0.050	

\*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) 宮町浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目	水質基準項目
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	水質基準項目	
		-			-			-			-			-			-	フェノール類		
0.9	0.6	0.8	0.9	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.5	0.6	有機物(TOC)		
7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	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			<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		水質管理目標設定項目
		-			-			-			-			-			-	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			-			-			<0.001			-			-	ジクロロアセトニトリル		
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	抱水クロラール		
		<0.1			-			<0.1			-			-			-	農薬類 *1		
0.56	0.42	0.47	0.48	0.42	0.44	0.44	0.36	0.41	0.42	0.36	0.38	0.42	0.36	0.39	0.40	0.36	0.38	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			<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			-			-	メチルセブチルエーテル		
0.9	0.6	0.8	0.9	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.5	0.6	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	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		1			1			1			3			6			<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			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA		
16.0	7.7	11.5	9.5	5.6	7.0	6.0	1.1	2.1	1.7	0.6	1.0	1.6	0.6	0.9	4.6	1.3	3.0	水温	その他項目	
147	118	131	149	112	131	136	110	122	146	124	135	152	136	142	186	106	139	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		
0.090	0.039	0.053	0.066	0.036	0.045	0.047	0.030	0.035	0.044	0.028	0.031	0.031	0.024	0.028	0.042	0.023	0.035	紫外線吸光度(E260)		



## (3) 宮町浄水場給水(手稲区稲穂3条5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	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			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	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			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	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			<0.001			0.002			0.005			0.007			0.009			0.005
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-
	ジプロモクロロメタン			0.002			0.002			0.001			0.002			0.002			0.002
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			0.004			0.005			0.010			0.015			0.017			0.012
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.005			-			-	
プロモジクロロメタン			0.002			0.002			0.004			0.006			0.006			0.005	
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			0.01			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			-			-			-			9.9			-			-	
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			16			10			9			11			14			11	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			32			-			-			41			-			-	
蒸発残留物			90			-			-			100			-			-	
陰イオン界面活性剤			-			-			-			<0.02			-			-	
ジエオスミン			<0.000001			<0.000001			0.000001			<0.000001			0.000001			<0.000001	
2-メチルインボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(3) 宮町浄水場給水(手稲区稲穂3条5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	
		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	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<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	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	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	
		0.07			-			-			<0.06			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸	
		0.006			0.004			0.001			0.001			<0.001			<0.001	クロロホルム	
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸	
		0.003			0.001			0.001			0.002			0.001			0.002	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸	
		0.014			0.009			0.004			0.004			<0.004			<0.004	総トリハロメタン	
		0.004			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.006			0.003			0.002			0.002			0.001			0.001	ブロモジクロロメタン	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	ブロモホルム	
		<0.008			-			-			<0.008			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	
		0.03			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	
		-			-			-			9.0			-			-	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	
		11			11			10			11			11			21	塩化物イオン	
		41			-			-			40			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	
		90			-			-			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			<0.000001	ジエオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルインボルネオール	

健康に  
関連する  
水質基準  
項目

水道水が有すべき性状に  
関連する項目

## (3) 宮町浄水場給水(手稲区稲穂3条5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	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)			0.5			0.3			0.4			0.6			0.8			0.5
	pH値			7.2			7.3			7.2			7.2			7.3			7.4
	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	
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			-			-			-			<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			-			-			-			-			-			-
	残留塩素			0.38			0.44			0.46			0.50			0.38			0.42
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			32			-			-			41			-			-
	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			1.8			-			-			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)			0.5			0.3			0.4			0.6			0.8			0.5
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			90			-			-			100			-			-
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
pH値			7.2			7.3			7.2			7.2			7.3			7.4	
腐食性(ランゲリア指数)			-2.4			-			-			-1.9			-			-	
従属栄養細菌			4			4			5			3			3			4	
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			0.01			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他の項目	水温			4.4			8.3			11.8			17.2			19.4			17.0
	電気伝導率			137			86			111			138			151			136
	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			15			-			-			22			-			-
	カルシウム			9.6			-			-			12			-			-
	マグネシウム			1.9			-			-			2.3			-			-
	カリウム			0.59			-			-			0.87			-			-
紫外線吸光度(E260)			0.032			0.024			0.032			0.043			0.052			0.041	

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

(3)宮町浄水場給水(手稲区稲穂3条5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			0.6			0.5			0.4			0.4			0.5	有機物(TOC)	
		7.4			7.2			7.3			7.2			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	
		-			-			-			<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	
		0.46			0.44			0.42			0.34			0.38			0.40	残留塩素	
		41			-			-			40			-			-	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	
		1.3			-			-			1.3			-			-	遊離炭酸	
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン	
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル	
		0.6			0.6			0.5			0.4			0.4			0.5	有機物(TOC)	
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)	
		90			-			-			100			-			-	蒸発残留物	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度	
		7.4			7.2			7.3			7.2			7.3			7.3	pH値	
		-1.7			-			-			-2.2			-			-	腐食性(ランゲリア指数)	
		15			2			7			3			7			4	従属栄養細菌	
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン	
		0.03			0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物	
		<0.00005			-			-			<0.00005			-			-	PFOS及びPFOA	
		16.4			10.6			3.8			2.1			1.7			2.8	水温	そ の 他 項 目
		147			140			119			140			143			183	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	
		25			-			-			18			-			-	アルカリ度	
		13			-			-			12			-			-	カルシウム	
		2.3			-			-			2.5			-			-	マグネシウム	
		1.0			-			-			0.71			-			-	カリウム	
		0.042			0.042			0.033			0.030			0.026			0.033	紫外線吸光度(E260)	