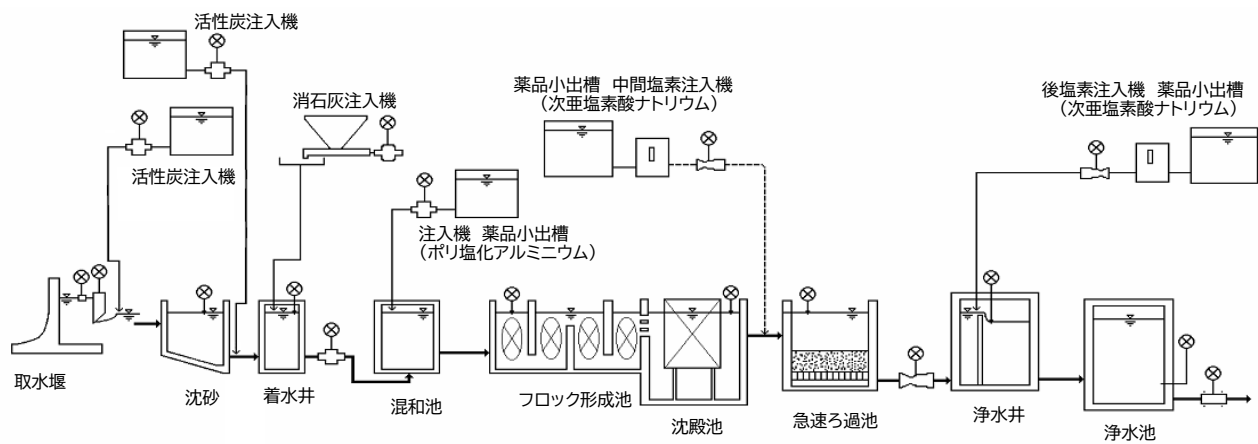


4 浄水場水質試験結果  
(1)浄水場の概要

札幌市の浄水場の概要

浄水場名	藻岩浄水場	白川浄水場	西野浄水場	宮町浄水場	定山溪浄水場
通水年月	昭和12年4月	昭和46年7月	昭和46年4月	昭和33年1月	昭和32年12月
水源	豊平川表流水	豊平峡ダム貯留水 定山溪ダム貯留水	琴似発寒川表流水	星置川表流水 滝の沢川表流水	豊平川表流水 豊平峡ダム貯留水
ダム使用权・水利権 (m <sup>3</sup> /日)	163,000	840,000(665,400)※	16,200	6,000	10,000
給水能力(m <sup>3</sup> /日)	129,000	542,000	14,600	5,600	8,400
主な給水区域	市街地中心部	市内周辺住宅地区	市内住宅地区 (西野・平和・福井地区)	市内住宅地区 (稲穂・金山地区)	定山溪温泉街
主な浄水処理方式	薬品沈澱  中間塩素処理  急速ろ過 (マンガン接触ろ過)  塩素消毒	薬品沈澱  中間塩素処理  急速ろ過 (マンガン接触ろ過)  塩素消毒	薬品沈澱  中間塩素処理  急速ろ過 (マンガン接触ろ過)  塩素消毒	薬品沈澱  中間塩素処理  急速ろ過 (マンガン接触ろ過)  塩素消毒	薬品沈澱  中間塩素処理  急速ろ過 (マンガン接触ろ過)  塩素消毒
主な浄水処理使用薬品					
凝集剤	ポリ塩化アルミニウム	ポリ塩化アルミニウム	ポリ塩化アルミニウム	ポリ塩化アルミニウム	ポリ塩化アルミニウム
アルカリ剤	消石灰	消石灰	ソーダ灰	ソーダ灰	ソーダ灰
消毒剤	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム

※ ( ) 内数値は令和8年3月までの水利権



白川浄水場浄水処理フロー概要図

## (2)浄水場別年集計表

### 藻岩浄水場

項目			原 水				配 水				給 水 栓 水			
			回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	健 康 に 関 連 す る 項 目	一般細菌	48	1500	44	300	48	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
		大腸菌	48	210	2.0	36	48	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
		カドミウム及びその化合物	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
		セレン及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	12	0.020	0.005	0.015	-	-	-	-	12	0.003	<0.001	0.002
		六価クロム化合物	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		亜硝酸態窒素	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
		フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
		ホウ素及びその化合物	12	0.5	<0.1	0.3	-	-	-	-	12	0.5	<0.1	0.3
		四塩化炭素	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
		1,4-ジオキサン	2	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
		トランス-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	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		ジクロロメタン	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		トリクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ベンゼン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		塩素酸	-	-	-	-	4	0.09	<0.06	<0.06	4	0.09	<0.06	<0.06
		クロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		クロロホルム	-	-	-	-	4	0.003	0.002	0.002	12	0.009	0.001	0.004
		ジクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	0.003	<0.003	<0.003
		ジプロモクロロメタン	-	-	-	-	4	0.005	0.002	0.004	12	0.006	0.001	0.003
		臭素酸	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
		総トリハロメタン	-	-	-	-	4	0.014	0.005	0.009	12	0.019	0.005	0.012
		トリクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
		ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.004	0.002	0.003	12	0.006	0.002	0.004
		ブロモホルム	-	-	-	-	4	0.002	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
		ホルムアルデヒド	-	-	-	-	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<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	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1
		アルミニウム及びその化合物	12	0.38	0.04	0.14	12	0.03	<0.01	0.02	12	0.03	<0.01	0.02
		鉄及びその化合物	2	0.17	0.10	0.14	2	<0.03	<0.03	<0.03	2	<0.03	<0.03	<0.03
		銅及びその化合物	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1
		ナトリウム及びその化合物	2	13	8.6	11	-	-	-	-	2	13	13	13
		マンガン及びその化合物	12	0.088	0.022	0.040	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
		塩化物イオン	12	26	7	16	4	28	19	23	12	28	10	19
		カルシウム, マグネシウム等(硬度)	4	33	26	29	-	-	-	-	4	36	30	34
		蒸発残留物	4	130	70	90	-	-	-	-	4	100	80	90
		陰イオン界面活性剤	2	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02
		ジオスミン	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
		2-メチルイソボルネオール	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001

藻岩浄水場

項目		原 水				配 水				給 水 栓 水			
		回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	48	3.1	0.6	1.0	48	1.2	0.4	0.6	12	0.7	0.4	0.6
	pH値	343	7.5	7.0	7.3	343	7.4	7.0	7.2	12	7.4	7.1	7.2
	味	-	-			343	異常なし			12	異常なし		
	臭気 *1	343	異常なし339 底泥臭3 かび臭1			343	異常なし			12	異常なし		
	色度	12	8.7	2.5	4.3	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	343	42	0.4	3.0	343	<0.1	<0.1	<0.1	12	<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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 *2	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
	残留塩素	-	-	-	-	343	0.72	0.42	0.57	12	0.60	0.38	0.50
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	4	33	26	29	-	-	-	-	4	36	30	34
	マンガン及びその化合物	12	0.088	0.022	0.040	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	4	2.8	1.5	2.1	-	-	-	-	4	2.3	2.1	2.2
	1,1,1-トリクロロエタン	2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチル-tert-ブチルエーテル	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	48	3.1	0.6	1.0	48	1.2	0.4	0.6	12	0.7	0.4	0.6
	臭気強度(TON) *3	4	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	4	130	70	90	-	-	-	-	4	100	80	90
	濁度	343	42	0.4	3.0	343	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	343	7.5	7.0	7.3	343	7.4	7.0	7.2	12	7.4	7.1	7.2
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-1.9	-2.2	-2.1
	従属栄養細菌	12	90000	2100	22000	12	3	<1	<1	12	100	<1	10
	1,1-ジクロロエチレン	2	<0.010	<0.010	<0.010	-	-	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
	アルミニウム及びその化合物	12	0.38	0.04	0.14	12	0.03	<0.01	0.02	12	0.03	<0.01	0.02
	PFOS及びPFOA	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
そ の 他 項 目	水温	343	18.6	1.8	8.6	343	19.1	2.1	9.5	12	19.2	3.7	11.0
	電気伝導率	343	237	67	123	343	249	85	152	12	198	86	144
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	48	14	<1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	48	0.08	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガン	12	0.033	0.005	0.015	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルカリ度	4	22	17	20	-	-	-	-	4	21	19	20
	カルシウム	4	9.6	7.7	8.6	-	-	-	-	4	11	9.2	10
	マグネシウム	4	2.2	1.7	1.9	-	-	-	-	4	2.3	1.8	2.1
	カリウム	4	2.0	1.1	1.6	-	-	-	-	4	2.3	1.4	2.0
	紫外線吸光度(E260)	343	0.884	0.097	0.158	343	0.121	0.031	0.049	12	0.064	0.032	0.045
	PFHxS	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005

\*1 原水において、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「検出濃度／目標値」を合算したものである。

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

・ 工事に伴い11月6日～27日の期間、浄水処理停止により原水、配水が欠測。工事中の給水栓水は白川浄水場より送

白川浄水場

項目			原 水				浄 水				配 水				給 水 栓 水			
			回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	健康に関する項目	一般細菌	51	1600	31	290	51	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
		大腸菌	51	240	<1.0	42	51	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
		カドミウム及びその化合物	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
		セレン及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	12	0.026	0.004	0.015	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.004	0.001	0.002
		六価クロム化合物	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		亜硝酸態窒素	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
		フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
		ホウ素及びその化合物	12	0.5	<0.1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.4	<0.1	0.3
		四塩化炭素	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
		1,4-ジオキサン	2	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
		トランス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		ジクロロメタン	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		トリクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ベンゼン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	-	-	-	-	4	0.06	<0.06	<0.06	4	0.07	<0.06	<0.06	4	0.07	<0.06	<0.06	
	クロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	-	-	-	-	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.005	0.002	0.003	12	0.013	0.001	0.005	
	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.005	<0.003	<0.003	
	ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	4	0.002	0.001	0.001	4	0.007	0.003	0.005	12	0.007	0.002	0.004	
	臭素酸	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	-	-	-	-	4	0.004	<0.004	<0.004	4	0.019	0.009	0.014	12	0.025	0.009	0.015	
	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	0.003	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	
	ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.002	0.001	0.002	4	0.007	0.003	0.005	12	0.008	0.003	0.005	
	ブロモホルム	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	
水道水が有すべき性状に関する項目	亜鉛及びその化合物	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	12	0.18	0.04	0.09	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	
	鉄及びその化合物	2	0.10	0.07	0.09	2	<0.03	<0.03	<0.03	2	<0.03	<0.03	<0.03	2	<0.03	<0.03	<0.03	
	銅及びその化合物	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	2	15	14	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2	14	13	14	
	マンガン及びその化合物	12	0.052	0.015	0.027	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化物イオン	12	25	7	17	4	24	15	19	4	24	20	21	12	26	11	20	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	32	28	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	40	31	35	
	蒸発残留物	4	130	70	90	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100	80	90	
	陰イオン界面活性剤	2	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
	ジェオスミン	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	

# 白川浄水場

		項目	原 水				浄 水				配 水				給 水 栓 水			
			回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	51	2.6	0.7	1.1	51	1.0	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12	0.9	0.4	0.6
		pH値	365	7.5	7.1	7.3	365	7.4	7.1	7.2	12	7.4	7.1	7.2	12	7.4	7.0	7.2
		味	-	-			365	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
		臭気 *1	365	異常なし362 かび臭3			365	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
		色度	12	7.0	2.9	4.2	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
		濁度	365	47	0.4	2.6	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		ウラン及びその化合物	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
		ニッケル及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
		1,2-ジクロロエタン	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
		トルエン	2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
		亜塩素酸	-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
		ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
		抱水クロラール	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
		農薬類 *2	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
		残留塩素	-	-	-	-	365	1.0	0.44	0.63	12	0.76	0.46	0.55	12	0.60	0.40	0.47
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	32	28	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	40	31	35
		マンガン及びその化合物	12	0.052	0.015	0.027	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
		遊離炭酸	4	2.5	1.6	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.6	1.4	2.2
		1,1,1-トリクロロエタン	2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
		メチル-tert-ブチルエーテル	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	51	2.6	0.7	1.1	51	1.0	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12	0.9	0.4	0.6
		臭気強度(TON) *3	3	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		蒸発残留物	4	130	70	90	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100	80	90
		濁度	365	47	0.4	2.6	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		pH値	365	7.5	7.1	7.3	365	7.4	7.1	7.2	12	7.4	7.1	7.2	12	7.4	7.0	7.2
		腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-2.1	-2.3	-2.2
		従属栄養細菌	12	24000	2300	9200	12	3	<1	<1	12	2	<1	<1	12	18	<1	4
		1,1-ジクロロエチレン	2	<0.010	<0.010	<0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
		アルミニウム及びその化合物	12	0.18	0.04	0.09	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
		PFOS及びPFOA	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
そ の 他 項 目		水温	365	19.6	2.3	9.3	365	19.4	2.5	9.1	12	18.0	3.0	9.7	12	19.9	5.1	11.4
		電気伝導率	365	260	58	133	365	241	82	137	12	196	86	143	12	180	90	146
		嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	51	9	<1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		アンモニア態窒素	51	0.06	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		溶存マンガン	12	0.039	0.008	0.018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		アルカリ度	4	20	17	18	-	-	-	-	-	-	-	-	4	22	18	20
		カルシウム	4	9.5	8.1	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	4	12	9.1	10
		マグネシウム	4	2.0	1.9	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.5	1.8	2.1
		カリウム	4	2.4	1.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.5	1.8	2.2
		紫外線吸光度(E260)	365	0.765	0.084	0.159	365	0.107	0.027	0.045	12	0.057	0.033	0.045	12	0.066	0.032	0.045
		PFHxS	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005

\*1 原水において、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「検出濃度／目標値」を合算したものである。

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

西野浄水場

項目			原 水				配 水				給 水 栓 水			
			回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	健康に関連する項目	一般細菌	50	9800	10	680	50	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
		大腸菌	50	4900	2.0	260	50	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
		カドミウム及びその化合物	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
		セレン及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	12	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	12	0.001	<0.001	<0.001
		六価クロム化合物	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		亜硝酸態窒素	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
		フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
		ホウ素及びその化合物	12	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	12	0.2	<0.1	<0.1
		四塩化炭素	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
		1,4-ジオキサン	2	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
		トランス-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	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		ジクロロメタン	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		トリクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ベンゼン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		塩素酸	-	-	-	-	4	0.07	<0.06	<0.06	4	0.07	<0.06	<0.06
		クロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		クロロホルム	-	-	-	-	4	0.001	<0.001	<0.001	12	0.005	<0.001	0.001
		ジクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
		ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	4	0.005	<0.001	0.002	12	0.005	<0.001	0.002
		臭素酸	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	-	-	-	-	4	0.011	<0.004	0.004	12	0.013	<0.004	0.005	
	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003	
	ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.003	<0.001	0.002	12	0.005	0.001	0.002	
	ブロモホルム	-	-	-	-	4	0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<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	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1
		アルミニウム及びその化合物	12	0.49	0.03	0.13	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物		2	0.16	0.06	0.11	2	<0.03	<0.03	<0.03	2	<0.03	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物		2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	
ナトリウム及びその化合物		2	9.0	8.7	8.9	-	-	-	-	2	11	11	11	
マンガン及びその化合物		12	0.058	0.011	0.025	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン		12	16	6	10	4	21	15	18	12	21	11	17	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		4	50	29	43	-	-	-	-	4	50	33	44	
蒸発残留物		4	120	80	100	-	-	-	-	4	110	80	100	
陰イオン界面活性剤		2	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン		12	0.000004	<0.000001	0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール		12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	

西野浄水場

項目		原 水				配 水				給 水 栓 水			
		回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	50	3.6	0.6	1.0	50	1.0	0.3	0.5	12	0.6	0.4	0.5
	pH値	359	7.8	7.2	7.5	360	7.4	7.0	7.2	12	7.3	7.1	7.2
	味	-	-			360	異常なし			12	異常なし		
	臭気 *1	359	異常なし296 かび臭59 油臭3 排ガス臭1			360	異常なし			12	異常なし		
	色度	12	7.6	1.5	3.6	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	359	67	0.4	2.5	360	<0.1	<0.1	<0.1	12	<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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 *2	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
	残留塩素	-	-	-	-	360	0.62	0.40	0.47	12	0.52	0.40	0.45
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	50	29	43	-	-	-	-	4	50	33	44
	マンガン及びその化合物	12	0.058	0.011	0.025	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	4	1.9	1.3	1.6	-	-	-	-	4	2.7	1.9	2.3
	1,1,1-トリクロロエタン	2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチル-tert-ブチルエーテル	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	50	3.6	0.6	1.0	50	1.0	0.3	0.5	12	0.6	0.4	0.5
	臭気強度(TON) *3	63	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	4	120	80	100	-	-	-	-	4	110	80	100
	濁度	359	67	0.4	2.5	360	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	359	7.8	7.2	7.5	360	7.4	7.0	7.2	12	7.3	7.1	7.2
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-1.7	-2.2	-2.0
	従属栄養細菌	12	190000	9400	30000	12	3	<1	<1	12	5	<1	<1
	1,1-ジクロロエチレン	2	<0.010	<0.010	<0.010	-	-	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
	アルミニウム及びその化合物	12	0.49	0.03	0.13	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
	PFOS及びPFOA	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
そ の 他 項 目	水温	359	23.0	0.4	9.0	360	23.5	0.5	9.2	12	21.1	2.3	11.1
	電気伝導率	359	175	80	134	360	203	96	152	12	177	110	159
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	50	95	2	16	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	50	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガ	12	0.023	0.003	0.011	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルカリ度	4	32	16	26	-	-	-	-	4	26	20	23
	カルシウム	4	14	8.3	12	-	-	-	-	4	14	9.8	13
	マグネシウム	4	3.4	2.0	3.0	-	-	-	-	4	3.5	2.2	2.9
	カリウム	4	1.1	0.76	0.93	-	-	-	-	4	1.7	0.91	1.3
	紫外線吸光度(E260)	359	0.886	0.063	0.126	360	0.086	0.022	0.035	12	0.047	0.027	0.035
	PFHxS	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005

\*1 原水において、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「検出濃度／目標値」を合算したものである。

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

・ 浄水処理停止のため6月18～21日、7月24日は原水、配水が欠測。7月29日は原水のみ欠測。

宮町浄水場

項目			原 水				配 水				給 水 栓 水			
			回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	健康に関連する項目	一般細菌	43	5100	7	390	45	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
		大腸菌	43	1400	<1.0	97	45	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
		カドミウム及びその化合物	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
		セレン及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	10	0.005	<0.001	0.003	-	-	-	-	12	0.002	<0.001	<0.001
		六価クロム化合物	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		亜硝酸態窒素	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		シアニ化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
		フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
		ホウ素及びその化合物	10	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	12	0.4	<0.1	<0.1
		四塩化炭素	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
		1,4-ジオキサン	2	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
		トランス-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	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		ジクロロメタン	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		トリクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ベンゼン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		塩素酸	-	-	-	-	4	0.07	<0.06	<0.06	4	0.07	<0.06	<0.06
		クロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		クロロホルム	-	-	-	-	4	0.005	<0.001	0.003	12	0.008	<0.001	0.004
		ジクロロ酢酸	-	-	-	-	4	0.003	<0.003	<0.003	4	0.003	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	4	0.002	0.002	0.002	12	0.005	0.002	0.003	
	臭素酸	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	-	-	-	-	4	0.011	<0.004	0.006	12	0.017	<0.004	0.010	
	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	
	ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.004	0.001	0.003	12	0.006	0.001	0.004	
	ブロモホルム	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<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	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	10	0.31	0.05	0.11	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	
	鉄及びその化合物	2	0.17	0.11	0.14	2	<0.03	<0.03	<0.03	2	<0.03	<0.03	<0.03	
	銅及びその化合物	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	2	8.0	7.3	7.7	-	-	-	-	2	9.8	8.9	9.4	
	マンガン及びその化合物	10	0.042	0.011	0.027	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化物イオン	10	9	6	8	4	18	10	13	12	25	9	13	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	43	24	38	-	-	-	-	4	43	25	38	
	蒸発残留物	4	100	60	80	-	-	-	-	4	100	60	80	
	陰イオン界面活性剤	2	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
	ジオスミン	10	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	10	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001		



宮町浄水場

項目		原 水				配 水				給 水 栓 水			
		回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	43	6.2	0.5	1.0	45	1.2	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5
	pH値	308	7.6	7.1	7.4	310	7.4	7.1	7.3	12	7.3	7.2	7.2
	味	-	-			310	異常なし			12	異常なし		
	臭気 *1	308	異常なし305 底泥臭2 かび臭1			310	異常なし			12	異常なし		
	色度	10	3.9	1.8	3.1	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	308	47	0.4	1.4	310	<0.1	<0.1	<0.1	12	<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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 *2	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
	残留塩素	-	-	-	-	310	0.56	0.32	0.42	12	0.52	0.36	0.42
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	43	24	38	-	-	-	-	4	43	25	38
	マンガン及びその化合物	10	0.042	0.011	0.027	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	4	1.5	1.3	1.4	-	-	-	-	4	2.3	1.3	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン	2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチル-tert-ブチルエーテル	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	43	6.2	0.5	1.0	45	1.2	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5
	臭気強度(TON) *3	3	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	4	100	60	80	-	-	-	-	4	100	60	80
	濁度	308	47	0.4	1.4	310	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	308	7.6	7.1	7.4	310	7.4	7.1	7.3	12	7.3	7.2	7.2
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-1.8	-2.3	-2.0
	従属栄養細菌	10	16000	6400	11000	12	3	<1	<1	12	7	<1	3
	1,1-ジクロロエチレン	2	<0.010	<0.010	<0.010	-	-	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
	アルミニウム及びその化合物	10	0.31	0.05	0.11	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
	PFOS及びPFOA	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
そ の 他 項 目	水温	308	20.5	0.4	9.7	310	20.4	0.5	10.2	12	19.0	2.3	10.3
	電気伝導率	308	146	62	113	310	180	82	127	12	182	86	134
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	43	21	<1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	43	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガ	10	0.032	0.010	0.020	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルカリ度	4	25	9	19	-	-	-	-	4	22	18	20
	カルシウム	4	13	7.1	12	-	-	-	-	4	13	7.3	12
	マグネシウム	4	2.5	1.6	2.2	-	-	-	-	4	2.5	1.6	2.2
	カリウム	4	0.88	0.57	0.74	-	-	-	-	4	0.95	0.64	0.80
	紫外線吸光度(E260)	308	0.972	0.055	0.129	310	0.099	0.024	0.040	12	0.056	0.026	0.039
	PFHxS	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005

\*1 原水において、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「検出濃度／目標値」を合算したものである。

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

- ・ 工事による浄水処理停止により、2月3日から原水・配水は欠測。給水栓水は白川浄水場より送水。

定山溪浄水場

項目			原 水				配 水				給 水 栓 水			
			回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	健康に 関連する 項目	一般細菌	51	740	10	140	51	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
		大腸菌	51	310	2.0	38	51	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
		カドミウム及びその化合物	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
		セレン及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	12	0.004	0.001	0.002	-	-	-	-	12	<0.001	<0.001	<0.001
		六価クロム化合物	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		亜硝酸態窒素	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		シアニ化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
		フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
		ホウ素及びその化合物	12	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	12	<0.1	<0.1	<0.1
		四塩化炭素	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
		1,4-ジオキサン	2	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
		トランス-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	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
		ジクロロメタン	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		トリクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		ベンゼン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
		塩素酸	-	-	-	-	4	0.09	<0.06	<0.06	4	0.09	<0.06	<0.06
		クロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		クロロホルム	-	-	-	-	4	0.005	<0.001	0.003	12	0.010	<0.001	0.003
		ジクロロ酢酸	-	-	-	-	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	4	0.002	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001	
	臭素酸	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	-	-	-	-	4	0.008	<0.004	0.006	12	0.013	<0.004	0.005	
	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	
	ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.003	<0.001	0.002	12	0.004	<0.001	0.002	
	ブロモホルム	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<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	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	12	0.24	0.08	0.13	12	0.03	0.01	0.02	12	0.03	0.01	0.02	
	鉄及びその化合物	2	0.14	0.06	0.10	2	<0.03	<0.03	<0.03	2	<0.03	<0.03	<0.03	
	銅及びその化合物	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	2	8.8	6.0	7.4	-	-	-	-	2	9.4	7.5	8.5	
	マンガン及びその化合物	12	0.019	0.009	0.013	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化物イオン	12	12	4	8	4	16	9	12	12	16	8	11	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	38	29	34	-	-	-	-	4	39	30	35	
	蒸発残留物	4	80	70	70	-	-	-	-	4	80	70	80	
	陰イオン界面活性剤	2	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
	ジェオスミン	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	

# 定山溪浄水場

		項目	原 水				配 水				給 水 栓 水			
			回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	51	2.2	0.6	0.9	51	0.9	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6
		pH値	364	7.7	7.1	7.5	365	7.4	7.0	7.3	12	7.4	7.0	7.2
		味	-	-			365	異常なし			12	異常なし		
		臭気 *1	364	異常なし			365	異常なし			12	異常なし		
		色度	12	5.5	1.6	3.6	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
		濁度	364	5.9	0.4	1.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<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	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
		ウラン及びその化合物	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
		ニッケル及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
		1,2-ジクロロエタン	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
		トルエン	2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
		亜塩素酸	-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
		ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
		抱水クロラール	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
		農薬類 *2	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
		残留塩素	-	-	-	-	365	0.84	0.34	0.46	12	0.82	0.34	0.48
		カルシウム, マグネシウム等(硬度)	4	38	29	34	-	-	-	-	4	39	30	35
		マンガン及びその化合物	12	0.019	0.009	0.013	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
		遊離炭酸	4	2.1	1.4	1.8	-	-	-	-	4	3.0	1.8	2.5
		1,1,1-トリクロロエタン	2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
		メチル-tert-ブチルエーテル	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	51	2.2	0.6	0.9	51	0.9	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6
		臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		蒸発残留物	4	80	70	70	-	-	-	-	4	80	70	80
		濁度	364	5.9	0.4	1.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		pH値	364	7.7	7.1	7.5	365	7.4	7.0	7.3	12	7.4	7.0	7.2
		腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-2.1	-2.2	-2.2
		従属栄養細菌	12	45000	4400	16000	12	2	<1	<1	12	4	<1	1
		1,1-ジクロロエチレン	2	<0.010	<0.010	<0.010	-	-	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
		アルミニウム及びその化合物	12	0.24	0.08	0.13	12	0.03	0.01	0.02	12	0.03	0.01	0.02
		PFOS及びPFOA	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
そ の 他 項 目		水温	364	19.5	0.9	8.4	365	23.5	2.6	10.9	12	20.1	3.5	10.6
		電気伝導率	364	164	53	112	365	170	70	121	12	163	74	120
		嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	51	12	<1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
		アンモニア態窒素	51	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
		溶存マンガ	12	0.018	0.004	0.009	-	-	-	-	-	-	-	-
		アルカリ度	4	30	19	24	-	-	-	-	4	28	19	24
		カルシウム	4	9.8	7.7	8.7	-	-	-	-	4	9.9	7.9	9.1
		マグネシウム	4	3.4	2.5	3.0	-	-	-	-	4	3.4	2.5	3.1
		カリウム	4	1.5	0.99	1.2	-	-	-	-	4	1.5	1.0	1.2
		紫外線吸光度(E260)	364	0.348	0.059	0.121	365	0.094	0.028	0.042	12	0.066	0.029	0.044
		PFHxS	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005

\*1 原水において、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「検出濃度／目標値」を合算したものである。

\*3 臭気異常を感じた場合にのみ試験を実施。

・ 定山溪浄水場は11月27日、活性炭注入及び採水不能のため原水欠測。

## 藻岩浄水場

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			
水質基準項目に関する項目	健康に 関連する 項目	一般細菌	77	44	67	210	53	110	1500	110	630	820	310	630	560	240	390	630	230	380			
		大腸菌	16	2.0	7.7	15	3.0	7.6	59	17	32	180	22	75	210	46	110	42	18	31			
		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			0.007			0.005			0.020			0.014			0.015			0.016			
		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			0.4			0.2			0.2			0.3			
		四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-			
		1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-			
		トランス-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			-			-			-			-			-			-				
	ジブrom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romジクロロメタン			-			-			-			-			-			-				
	ブrom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				0.38			0.28			0.10			0.08			0.13			0.12				
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				-			-			-			8.6			-			-				
マンガン及びその化合物				0.053			0.037			0.042			0.041			0.088			0.035				
塩化物イオン				11			7			20			11			14			16				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				28			-			-			26			-			-				
蒸発残留物				80			-			-			70			-			-				
陰イオン界面活性剤				-			-			-			<0.02			-			-				
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					

## (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			
610	230	400	930	930	930	120	80	91	270	130	190	210	110	160	91	60	70	一般細菌	健康に 関連する 項目	水質基準 項目
66	17	45	50	50	50	59	11	27	19	9.7	13	20	6.3	14	26	11	20	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		
		0.018			0.020			0.014			0.016			0.019			0.012	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		
		0.3			0.3			0.3			0.3			0.5			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			-			-	トランス-1,2-ジクロエチレン及び トランス-1,2-ジクロエチレン		
		-			-			-			<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		
		-			-			-			-			-			-	ブロモジクロロメタン		
		-			-			-			-			-			-	ブロモホルム		
		-			-			-			-			-			-	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	
		0.10			0.24			0.08			0.05			0.05			0.04	アルミニウム及びその化合物		
		-			-			-			0.10			-			-	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		
		0.038			0.035			0.025			0.026			0.038			0.022	マンガン及びその化合物		
		14			18			18			18			26			17	塩化物イオン		
		30			-			-			33			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		
		90			-			-			130			-			-	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		

・浄水処理停止に伴い11月6～27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)	1.6	0.8	1.1	1.0	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	3.1	0.7	1.3	1.8	1.1	1.4	1.1	1.0	1.1
		pH値	7.4	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3
		味			-			-			-			-			-			-
		臭気 *1			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			6.9			5.8			2.6			2.7			4.9			4.7
		濁度	42	2.2	8.7	19	1.7	4.7	2.1	1.0	1.5	17	1.2	2.4	18	1.7	5.6	4.8	1.7	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)			28			-			-			26			-			-
		マンガン及びその化合物			0.053			0.037			0.042			0.041			0.088			0.035
		遊離炭酸			2.8			-			-			1.9			-			-
		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)	1.6	0.8	1.1	1.0	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	3.1	0.7	1.3	1.8	1.1	1.4	1.1	1.0	1.1
		臭気強度(TON) *3			-			-			-			-			-			-
		蒸発残留物			80			-			-			70			-			-
		濁度	42	2.2	8.7	19	1.7	4.7	2.1	1.0	1.5	17	1.2	2.4	18	1.7	5.6	4.8	1.7	2.3
		pH値	7.4	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	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			18000			12000			5900			90000			16000			12000
		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			0.38			0.28			0.10			0.08			0.13			0.12
		PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-
その他の項目		水温	6.4	2.6	4.7	9.9	5.6	7.5	13.4	8.8	11.1	16.4	13.1	14.7	18.6	14.6	16.9	17.3	14.8	16.0
		電気伝導率	171	69	105	116	67	89	148	89	101	158	84	117	163	82	111	173	92	114
		嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	9	4	6	6	2	4	7	2	4	10	5	7	11	2	7	7	2	4
		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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		溶存マンガ			0.033			0.012			0.018			0.005			0.008			0.009
		アルカリ度			17			-			-			18			-			-
		カルシウム			8.0			-			-			7.7			-			-
		マグネシウム			2.0			-			-			1.7			-			-
		カリウム			1.1			-			-			1.5			-			-
		紫外線吸光度(E260)	0.199	0.114	0.148	0.188	0.103	0.125	0.134	0.097	0.107	0.528	0.099	0.152	0.474	0.138	0.233	0.349	0.156	0.185
		PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類			
1.1	1.0	1.1	1.9	1.9	1.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.7	0.9	0.7	0.7	0.7	1.0	0.8	0.9	有機物(TOC)			
7.5	7.2	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.0	7.2	pH値			
-			-			-			-			-			-			味			
異常なし30 底泥臭1			異常なし7 かび臭1			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし29 底泥臭2			臭気 *1			
		3.7			8.7			3.2			2.9			2.9			2.5	色度			
42	1.0	3.0	3.4	0.9	1.6	1.3	0.6	0.8	7.2	0.7	1.4	0.8	0.4	0.6	11	0.5	1.9	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			
		30			-			-			33			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			
		0.038			0.035			0.025			0.026			0.038			0.022	マンガン及びその化合物			
		2.2			-			-			1.5			-			-	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			
1.1	1.0	1.1	1.9	1.9	1.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.7	0.9	0.7	0.7	0.7	1.0	0.8	0.9	有機物(TOC)			
		2			1			-			-			-	1	1	1	臭気強度(TON) *3			
		90			-			-			130			-			-	蒸発残留物			
42	1.0	3.0	3.4	0.9	1.6	1.3	0.6	0.8	7.2	0.7	1.4	0.8	0.4	0.6	11	0.5	1.9	濁度			
7.5	7.2	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.0	7.2	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		11000			73000			12000			5100			5500			2100	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン			
		0.10			0.24			0.08			0.05			0.05			0.04	アルミニウム及びその化合物			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA			
14.7	7.8	11.9	9.7	5.0	8.2	6.1	2.7	3.8	3.4	2.4	2.9	3.1	1.9	2.5	4.1	1.8	2.6	水温		そ の 他 項 目	
215	85	161	237	103	172	154	109	133	185	114	148	208	92	136	163	103	130	電気伝導率			
14	<1	4	4	4	4	7	3	5	14	4	7	7	4	5	8	<1	4	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	0.08	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	アンモニア態窒素			
		0.006			0.012			0.011			0.013			0.032			0.016	溶存マンガン			
		21			-			-			22			-			-	アルカリ度			
		8.9			-			-			9.6			-			-	カルシウム			
		1.8			-			-			2.2			-			-	マグネシウム			
		1.8			-			-			2.0			-			-	カリウム			
0.884	0.146	0.233	0.312	0.144	0.192	0.178	0.137	0.145	0.144	0.127	0.136	0.130	0.108	0.121	0.220	0.109	0.136	紫外線吸光度(E260)			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS			

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

・浄水処理停止に伴い11月6～27日は欠測。

## (2)藻岩浄水場配水

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			
水質基準項目	健康に 関連する 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			0.002			-			-			0.003			-			-			
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-			
		ジブromクロロメタン			0.002			-			-			0.005			-			-			
		臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-			
	総トリハロメタン			0.005			-			-			0.014			-			-				
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-				
	ブromジクロロメタン			0.002			-			-			0.004			-			-				
	ブromホルム			<0.001			-			-			0.002			-			-				
	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			0.03				
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				19			-			-		28			-			-					
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)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	健康に 関連する 項目基準 項目
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	
		-			-			-			-			-			-		トランス-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	
		0.09			-			-			0.06			-			-		塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-		クロロ酢酸	
		0.002			-			-			0.002			-			-		クロロホルム	
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		ジクロロ酢酸	
		0.005			-			-			0.002			-			-		ジブロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		臭素酸	
		0.011			-			-			0.006			-			-		総トリハロメタン	
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		トリクロロ酢酸	
		0.004			-			-			0.003			-			-		ブロモジクロロメタン	
		<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	水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目
		0.03			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	
		-			-			-			-			-			-		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	
		23			-			-			21			-			-		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-メチルイソボルネオール	

・浄水処理停止に伴い11月6～27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			-			-			-			-			-		
		0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.7	0.5	0.6	1.2	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7
		7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		
		<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)			-			-			<0.003			-			-		
		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			-		
		0.54	0.46	0.52	0.54	0.48	0.50	0.58	0.50	0.53	0.70	0.58	0.61	0.70	0.62	0.65	0.72	0.62	0.67
		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		
		遊離炭酸			-			-			-			-			-		
		1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-		
		メチル-t-ブチルエーテル			-			-			<0.002			-			-		
		0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.7	0.5	0.6	1.2	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7
		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
		7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3
		腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-		
		2			<1			<1			<1			<1			<1		
		1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-		
		0.01			<0.01			0.02			0.02			0.02			0.03		
		PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-		
その他項目		7.8	4.4	6.1	11.1	6.2	8.8	15.6	9.8	12.9	18.2	12.5	15.4	19.1	14.6	17.3	18.4	15.3	16.9
		202	88	127	167	85	114	186	121	155	198	132	156	180	115	147	249	133	191
		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	0.031	0.044	0.044	0.031	0.035	0.053	0.033	0.038	0.121	0.039	0.053	0.077	0.037	0.059	0.079	0.042	0.053
		PFHxS			-			-			-			-			-		

\*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		水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			-			-			-	フェノール類			
0.8	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	有機物(TOC)			
7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	7.2	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			
		-			-			-			-			-			-	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			
0.72	0.62	0.65	0.64	0.56	0.61	0.62	0.54	0.57	0.58	0.52	0.55	0.52	0.48	0.50	0.50	0.42	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			<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	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	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	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	7.2	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		<1			3			<1			<1			<1			<1	従属栄養細菌			
		-			-			-			-			-			-	1,1-ジクロロエチレン			
		0.03			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			
15.7	10.2	12.8	10.4	5.6	8.9	5.8	3.3	4.1	3.6	2.8	3.2	3.5	2.1	2.9	4.6	2.6	3.4	水温		その他の項目	
243	148	170	215	114	155	160	119	140	221	116	153	207	125	163	179	129	152	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			
0.103	0.038	0.060	0.059	0.050	0.053	0.058	0.043	0.053	0.056	0.034	0.047	0.046	0.039	0.043	0.064	0.042	0.050	紫外線吸光度(E260)			
		-			-			-			-			-			-	PFHxS			

・浄水処理停止に伴い11月6～27日は欠測。

(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	健康に 関連する 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			0.003			0.002			0.002	
		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			0.3			0.3			0.2			0.2	
		四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-	
		1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-	
		ジス-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			0.002			0.004			0.009			0.009	
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.003			-			-	
		ジブロモクロロメタン			0.002			0.001			0.004			0.005			0.003			0.003	
		臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
	総トリハロメタン			0.007			0.005			0.011			0.016			0.018			0.019		
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-		
	ブロモジクロロメタン			0.003			0.002			0.004			0.006			0.006			0.006		
	ブロモホルム			<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			0.03			0.03	
		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				-			-			-			13			-			-		
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				19			10			19			20			17			14		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				36			-			-			30			-			-		
蒸発残留物				80			-			-			80			-			-		
陰イオン界面活性剤				-			-			-			<0.02			-			-		
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		

(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
		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
		0.003			0.003			0.002			0.002			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			0.5			0.2			0.3			0.4			0.2		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			-			-		トランス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン
		-			-			-			<0.002			-			-		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
		0.09			-			-			<0.06			-			-		塩素酸
		<0.002			-			-			<0.002			-			-		クロロ酢酸
		0.004			0.003			0.003			0.002			0.001			0.002		クロロホルム
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		ジクロロ酢酸
		0.006			0.006			0.002			0.003			0.003			0.003		ジブromクロロメタン
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		臭素酸
		0.017			0.016			0.009			0.009			0.008			0.007		総トリハロメタン
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		トリクロロ酢酸
		0.006			0.005			0.003			0.004			0.003			0.003		ブromジクロロメタン
		0.001			0.002			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		ブrom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			0.02			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
		21			28			18			20			24			18		塩化物イオン
		34			-			-			34			-			-		カルシウム、マグネシウム等(硬度)
		100			-			-			90			-			-		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  
項目水道水が  
有すべき  
性状に  
関連する  
項目

## (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	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)			0.7			0.4			0.4			0.5			0.7			0.7
	pH値			7.2			7.2			7.1			7.4			7.3			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
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			0.48			0.50			0.48			0.52			0.58			0.54
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			36			-			-			30			-			-
	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			2.3			-			-			2.2			-			-
	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)			0.7			0.4			0.4			0.5			0.7			0.7
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			80			-			-			80			-			-
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	pH値			7.2			7.2			7.1			7.4			7.3			7.3
	腐食性(ランゲリア指数)			-2.2			-			-			-1.9			-			-
	従属栄養細菌			100			2			1			<1			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			0.03			0.03
	PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-
その他項目	水温			6.0			9.2			11.9			16.7			19.1			19.2
	電気伝導率			143			86			143			142			137			125
	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			20			-			-			21			-			-
	カルシウム			11			-			-			9.2			-			-
	マグネシウム			2.3			-			-			1.8			-			-
	カリウム			1.4			-			-			2.1			-			-
	紫外線吸光度(E260)			0.064			0.039			0.032			0.043			0.052			0.064
	PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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)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	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類			
		0.6			0.6			0.7			0.6			0.5			0.5	有機物(TOC)			
		7.2			7.3			7.2			7.3			7.2			7.2	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			
		0.60			0.56			0.48			0.44			0.44			0.38	残留塩素			
		34			-			-			34			-			-	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			
		2.2			-			-			2.1			-			-	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			0.6			0.7			0.6			0.5			0.5	有機物(TOC)			
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)			
		100			-			-			90			-			-	蒸発残留物			
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度			
		7.2			7.3			7.2			7.3			7.2			7.2	pH値			
		-2.0			-			-			-2.2			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		2			<1			3			1			4			<1	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン			
		0.03			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			
		17.5			12.4			7.7			4.6			4.0			3.7	水温	そ の 他 項 目		
		157			198			137			148			175			141	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			
		21			-			-			19			-			-	アルカリ度			
		10			-			-			10			-			-	カルシウム			
		1.9			-			-			2.2			-			-	マグネシウム			
		2.3			-			-			2.0			-			-	カリウム			
		0.038			0.042			0.044			0.049			0.036			0.041	紫外線吸光度(E260)			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS			

(1)白川浄水場原水

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
水質基準項目に関する健康に 関連する項目	一般細菌		170	37	75	340	31	160	1600	100	700	1100	400	700	520	320	450	460	200	290
	大腸菌		16	<1.0	7.0	33	5.2	16	39	5.2	24	240	29	93	240	66	130	63	25	40
	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				0.005			0.004			0.025			0.022			0.026			0.009
	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			0.5			0.3			0.4			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				-			-			-			-			-			-
	ブロモホルム				-			-			-			-			-			-
	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					0.18			0.16			0.06			0.04			0.07			0.11
鉄及びその化合物					-			-			-			0.10			-			-
銅及びその化合物					-			-			-			<0.1			-			-
ナトリウム及びその化合物					-			-			-			14			-			-
マンガン及びその化合物					0.052			0.025			0.029			0.019			0.025			0.032
塩化物イオン					11			7			24			20			25			9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)					28			-			-			32			-			-
蒸発残留物					130			-			-			100			-			-
陰イオン界面活性剤					-			-			-			<0.02			-			-
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



## (1)白川浄水場原水

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			
480	140	310	240	96	150	170	110	140	230	120	170	170	35	94	160	82	130	健康に 関連する 項目 基準 項目	一般細菌	
83	17	49	47	6.3	20	42	11	31	66	17	35	20	4.1	12	61	31	43		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	
		0.011			0.018			0.016			0.019			0.008			0.019		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	
		0.2			0.3			0.3			0.4			0.1			0.4		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			-			-		トランス-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	
		-			-			-			-			-			-		ブロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-		ブロモホルム	
		-			-			-			-			-			-		ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	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	
		0.06			0.13			0.08			0.04			0.07			0.06		アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			0.07			-			-		鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-		銅及びその化合物	
		-			-			-			15			-			-		ナトリウム及びその化合物	
		0.019			0.015			0.023			0.021			0.036			0.026		マンガン及びその化合物	
		10			17			20			23			11			22		塩化物イオン	
		29			-			-			32			-			-		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		70			-			-			70			-			-		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	

## (1)白川浄水場原水

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)	1.2	0.8	1.1	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	2.6	0.8	1.3	2.1	1.0	1.5	1.3	1.0	1.1
		pH値	7.4	7.1	7.2	7.4	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	7.5	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4
		味			-			-			-			-			-			-
		臭気 *1			異常なし			異常なし			異常なし29 かび臭1			異常なし30 かび臭1			異常なし30 かび臭1			異常なし
		色度			6.8			4.5			3.1			3.1			3.8			5.7
		濁度	29	1.3	7.1	47	0.8	4.5	2.2	0.6	0.9	25	0.6	2.2	18	0.9	4.9	16	1.2	2.0
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)			28			-			-			32			-			-
		マンガン及びその化合物			0.052			0.025			0.029			0.019			0.025			0.032
		遊離炭酸			2.5			-			-			1.6			-			-
		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)	1.2	0.8	1.1	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	2.6	0.8	1.3	2.1	1.0	1.5	1.3	1.0	1.1
		臭気強度(TON) *3			-			-			1			1			1			-
		蒸発残留物			130			-			-			100			-			-
		濁度	29	1.3	7.1	47	0.8	4.5	2.2	0.6	0.9	25	0.6	2.2	18	0.9	4.9	16	1.2	2.0
		pH値	7.4	7.1	7.2	7.4	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	7.5	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4
		腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
		従属栄養細菌			9800			5000			4000			7900			11000			12000
		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			0.18			0.16			0.06			0.04			0.07			0.11
		PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-
その他の項目		水温	7.0	3.2	5.3	11.3	5.9	8.1	15.1	10.8	13.3	17.8	13.2	15.5	19.6	14.6	18.2	18.2	14.9	16.5
		電気伝導率	224	71	110	171	58	94	194	122	165	172	95	133	211	81	122	210	91	109
		嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	7	4	5	7	1	4	4	3	3	8	2	4	7	2	3	4	1	2
		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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		溶存マンガ			0.039			0.013			0.024			0.013			0.014			0.016
		アルカリ度			17			-			-			18			-			-
		カルシウム			8.1			-			-			9.5			-			-
		マグネシウム			2.0			-			-			1.9			-			-
		カリウム			1.0			-			-			2.3			-			-
		紫外線吸光度(E260)	0.189	0.109	0.143	0.246	0.084	0.119	0.149	0.090	0.105	0.454	0.100	0.148	0.552	0.137	0.241	0.275	0.152	0.186
		PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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)白川浄水場原水

(1) 白川・伊水場原水																			月			項目		
10			11			12			1			2			3									
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	水道水が有すべき性状に関連する項目					
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類						
1.3	1.0	1.1	2.1	1.0	1.4	1.1	1.0	1.0	1.1	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8	1.2	0.9	1.0	有機物(TOC)						
7.5	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	7.1	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			臭気 *1						
		3.6			7.0			3.9			3.0			2.9			2.9	色度						
15	0.5	1.8	20	0.5	2.0	2.2	0.7	1.1	9.6	0.6	1.6	2.6	0.4	0.8	10	0.8	2.2	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						
		29			-			-			32			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)						
		0.019			0.015			0.023			0.021			0.036			0.026	マンガン及びその化合物						
		1.8			-			-			2.1			-			-	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						
1.3	1.0	1.1	2.1	1.0	1.4	1.1	1.0	1.0	1.1	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8	1.2	0.9	1.0	有機物(TOC)						
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON) *3						
		70			-			-			70			-			-	蒸発残留物						
15	0.5	1.8	20	0.5	2.0	2.2	0.7	1.1	9.6	0.6	1.6	2.6	0.4	0.8	10	0.8	2.2	濁度						
7.5	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	7.1	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)						
		13000			24000			11000			5700			2300			4900	従属栄養細菌						
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン						
		0.06			0.13			0.08			0.04			0.07			0.06	アルミニウム及びその化合物						
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA						
15.9	9.3	12.7	10.9	4.6	7.7	6.0	3.1	4.0	3.6	2.7	3.2	3.5	2.3	2.8	4.2	2.4	3.3	水温	その他の項目					
206	90	149	185	102	144	157	105	143	260	98	143	252	99	125	179	116	153	電気伝導率						
5	<1	2	4	2	3	5	<1	3	9	2	5	6	2	4	8	3	6	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	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	アンモニア態窒素						
		0.008			0.011			0.016			0.013			0.029			0.018	溶存マンガン						
		18			-			-			20			-			-	アルカリ度						
		8.6			-			-			9.4			-			-	カルシウム						
		1.9			-			-			2.0			-			-	マグネシウム						
		1.4			-			-			2.4			-			-	カリウム						
0.765	0.149	0.227	0.349	0.151	0.183	0.172	0.137	0.147	0.147	0.127	0.137	0.132	0.104	0.122	0.212	0.120	0.145	紫外線吸光度(E260)						
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS						

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

## (2)白川浄水場浄水

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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関連する項目	健康に 関連す る項目	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	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			-			-			0.001			-			-	
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
	ジブロモクロロメタン			0.001			-			-			0.001			-			-	
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
	総トリハロメタン			<0.004			-			-			0.004			-			-	
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
	ブロモジクロロメタン			0.001			-			-			0.002			-			-	
	ブロモホルム			<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			0.01			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			17			-			-		15			-			-		
	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)白川浄水場浄水

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	健康に 関連する 項目	水 質 基 準 項 目
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		
		0.06			-			-			<0.06			-			-	塩素酸		
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸		
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	クロロホルム		
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸		
		0.002			-			-			0.001			-			-	ジブロモクロロメタン		
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸		
		<0.004			-			-			<0.004			-			-	総トリハロメタン		
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸		
		0.002			-			-			0.001			-			-	ブロモジクロロメタン		
		<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	水道水が有すべき 性状に関連する項目	
		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		
		18			-			-			24			-			-	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-メチルイソボルネオール		

## (2)白川浄水場浄水

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)	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.9	0.4	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6
		pH値	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.2	7.4	7.2	7.2	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	0.44	0.51	0.58	0.50	0.54	0.60	0.52	0.55	0.88	0.58	0.68	1.0	0.70	0.81	0.94	0.76	0.81
		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)	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.9	0.4	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	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	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.2	7.4	7.2	7.2	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			0.01			0.02
		PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-
その他の項目		水温	6.6	3.3	5.1	10.8	6.0	8.2	14.4	9.8	11.9	17.5	13.6	15.5	19.4	15.6	17.8	18.3	15.2	16.6
		電気伝導率	187	85	121	125	82	98	152	99	112	173	103	129	168	106	128	182	108	129
		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)	0.049	0.030	0.040	0.037	0.027	0.033	0.040	0.028	0.034	0.078	0.030	0.046	0.099	0.042	0.056	0.076	0.035	0.047
		PFHxS			-			-			-			-			-			-

\*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)白川浄水場浄水

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		水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			-			-			-	フェノール類			
0.7	0.5	0.6	1.0	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	有機物(TOC)			
7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	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	その他項目
		-			-			-			-			-			-	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			
0.86	0.68	0.74	0.76	0.62	0.68	0.70	0.54	0.61	0.64	0.50	0.56	0.64	0.50	0.53	0.62	0.46	0.52	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-tert-ブチルエーテル			
0.7	0.5	0.6	1.0	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	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			
7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		<1			<1			<1			3			<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			<0.01	アルミニウム及びその化合物			
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA			
15.5	8.3	12.3	10.3	5.1	7.4	6.0	3.4	4.2	4.0	2.7	3.4	3.3	2.5	2.9	4.3	2.5	3.2	水温			
220	115	172	241	116	156	163	115	143	191	127	158	195	112	143	175	122	152	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			
0.107	0.036	0.055	0.065	0.040	0.050	0.065	0.045	0.050	0.054	0.034	0.044	0.045	0.036	0.040	0.060	0.040	0.046	紫外線吸光度(E260)			
		-			-			-			-			-			-	PFHxS			

(3)白川浄水場配水(豊平区西岡2条2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連する項目	健康に 関連する 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			-			-			-			-			-			-
		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			-			-			-			-			-			-
		トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-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			0.002			-			-			0.005			-			-
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-
	ジブロモクロロメタン			0.003			-			-			0.006			-			-	
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
	総トリハロメタン			0.009			-			-			0.019			-			-	
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.003			-			-	
	ブロモジクロロメタン			0.003			-			-			0.007			-			-	
	ブロモホルム			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				20			-			-			20			-			-	
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			0.000002			<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		



## (3)白川浄水場配水(豊平区西岡2条2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
		-			-			-			-			-			-		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
		0.003			-			-			0.002			-			-		クロロホルム
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		ジクロロ酢酸
		0.007			-			-			0.003			-			-		ジブロモクロロメタン
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		臭素酸
		0.017			-			-			0.009			-			-		総トリハロメタン
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		トリクロロ酢酸
		0.006			-			-			0.004			-			-		ブロモジクロロメタン
		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
		0.02			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
		24			-			-			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-メチルイソボルネオール

健康に  
関連する  
項目  
水  
質  
基  
準  
項  
目水道水が有すべき  
性状に  
関連する  
項目

## (3)白川浄水場配水(豊平区西岡2条2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			-			-			-			-			-			-
		フェノール類			-			-			-			-			-			-
		有機物(TOC)			0.7			0.4			0.5			0.7			0.7			0.8
		pH値			7.2			7.3			7.4			7.1			7.4			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			-			-			-			-			-			-
		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			-			-			-			-			-			-
		残留塩素			0.52			0.48			0.46			0.50			0.58			0.76
		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			0.4			0.5			0.7			0.7			0.8
		臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
		蒸発残留物			-			-			-			-			-			-
		濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
		pH値			7.2			7.3			7.4			7.1			7.4			7.4
		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			-			-			-			-			-			-
その他の項目		水温			5.2			7.5			10.7			15.4			18.0			17.6
		電気伝導率			144			86			134			138			136			122
		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)			0.053			0.033			0.034			0.050			0.054			0.057
		PFHxS			-			-			-			-			-			-

\*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)白川浄水場配水(豊平区西岡2条2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				
		-			-			-			-			-			-	非イオン界面活性剤	水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目	
		-			-			-			-			-			-	フェノール類			
		0.5			0.7			0.6			0.6			0.5			0.5	有機物(TOC)			
		7.1			7.2			7.2			7.1			7.2			7.2	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		水質管理目標設定項目	
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			
		-			-			-			-			-			-	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			-			-			<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			
		0.68			0.60			0.54			0.50			0.46			0.50	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-tert-ブチルエーテル			
		0.5			0.7			0.6			0.6			0.5			0.5	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	濁度			
		7.1			7.2			7.2			7.1			7.2			7.2	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		<1			2			<1			2			<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			<0.01	アルミニウム及びその化合物			
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA			
		15.7			10.7			6.0			3.6			3.0			3.1	水温	その他の項目		
		164			196			133			147			186			132	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			
		-			-			-			-			-			-	アルカリ度			
		-			-			-			-			-			-	カルシウム			
		-			-			-			-			-			-	マグネシウム			
		-			-			-			-			-			-	カリウム			
		0.045			0.039			0.050			0.047			0.034			0.040	紫外線吸光度(E260)			
		-			-			-			-			-			-	PFHxS			

(4) 白川浄水場給水(北区百合が原9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	健康に 関連する 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			0.003			0.004			0.003			0.002			
		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			0.3			0.3			0.2			0.2			
		四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-			
		1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-			
		ジス-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			0.003			0.003			0.004			0.005			0.011			0.013			
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.005			-			-			
	ジブロモクロロメタン			0.003			0.002			0.005			0.006			0.003			0.004				
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-				
	総トリハロメタン			0.012			0.009			0.015			0.020			0.021			0.025				
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-				
	ブロモジクロロメタン			0.004			0.003			0.005			0.007			0.007			0.008				
	ブロモホルム			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				-			-			-			14			-			-				
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				23			11			18			21			18			18				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				40			-			-			32			-			-				
蒸発残留物				90			-			-			100			-			-				
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				

## (4) 白川浄水場給水(北区百合が原9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
		0.003			0.003			0.002			0.002			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			0.2		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			-			-		トランス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン
		-			-			-			<0.002			-			-		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
		0.004			0.003			0.003			0.003			0.001			0.002		クロロホルム
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		ジクロロ酢酸
		0.007			0.007			0.003			0.005			0.004			0.003		ジブロモクロロメタン
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		臭素酸
		0.019			0.018			0.010			0.012			0.011			0.009		総トリハロメタン
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		トリクロロ酢酸
		0.007			0.006			0.004			0.005			0.004			0.003		ブロモジクロロメタン
		0.001			0.002			<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
		0.02			<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
		-			-			-			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
		25			26			18			22			26			17		塩化物イオン
		37			-			-			31			-			-		カルシウム、マグネシウム等(硬度)
		100			-			-			80			-			-		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  
項目水道水が  
有すべき  
性状に  
関連する  
項目

## (4) 白川浄水場給水(北区百合が原9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)			0.7			0.4			0.5			0.7			0.7			0.9
	pH値			7.1			7.3			7.4			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
	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			0.42			0.42			0.40			0.44			0.48			0.58
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			40			-			-			32			-			-
	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			2.5			-			-			1.4			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチル-t-ブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)			0.7			0.4			0.5			0.7			0.7			0.9
	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			7.1			7.3			7.4			7.1			7.4			7.3
	腐食性(ランゲリア指数)			-2.2			-			-			-2.2			-			-
	従属栄養細菌			<1			<1			<1			3			12			9
	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			-			-
その他項目	水温			5.2			9.1			11.7			15.6			18.9			19.9
	電気伝導率			163			90			137			145			135			133
	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			22			-			-			18			-			-
	カルシウム			12			-			-			9.8			-			-
	マグネシウム			2.5			-			-			1.8			-			-
	カリウム			1.8			-			-			2.3			-			-
	紫外線吸光度(E260)			0.055			0.032			0.032			0.052			0.055			0.066
	PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*1 農薬類の値は、各「検出値／目標値」の合算したものである。

## (4) 白川浄水場給水(北区百合が原9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			水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			<0.002			-			-	非イオン界面活性剤			
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類			
		0.6			0.7			0.6			0.7			0.5			0.5	有機物(TOC)			
		7.0			7.2			7.2			7.2			7.3			7.2	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			
		0.60			0.48			0.46			0.44			0.42			0.46	残留塩素			
		37			-			-			31			-			-	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			
		2.1			-			-			2.6			-			-	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			0.7			0.6			0.7			0.5			0.5	有機物(TOC)			
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)			
		100			-			-			80			-			-	蒸発残留物			
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度			
		7.0			7.2			7.2			7.2			7.3			7.2	pH値			
		-2.1			-			-			-2.3			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		18			<1			1			2			<1			<1	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	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			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA			
		18.4			13.2			9.2			5.5			5.3			5.1	水温			
		164			180			135			151			179			134	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			-			-			19			-			-	アルカリ度			
		11			-			-			9.1			-			-	カルシウム			
		2.1			-			-			1.9			-			-	マグネシウム			
		2.5			-			-			2.0			-			-	カリウム			
		0.040			0.042			0.047			0.045			0.033			0.041	紫外線吸光度(E260)			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS			

(1)西野浄水場原水

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			
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関連する項目	一般細菌		130	10	71	700	49	220	770	300	540	1100	310	690	3800	390	1400	1900	510	970			
	大腸菌		280	16	160	170	2.0	42	91	11	41	490	20	140	1600	33	450	65	33	49			
	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			-			-			
	トランス-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				-			-			-			-			-			-			
	ジブrom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romジクロロメタン				-			-			-			-			-			-			
	ブromホルム				-			-			-			-			-			-			
	ホルムアルデヒド				-			-			-			-			-			-			
	亜鉛及びその化合物				-			-			-			<0.1			-			-			
	アルミニウム及びその化合物				0.49			0.16			0.08			0.08			0.05			0.06			
鉄及びその化合物				-			-			-			0.16			-			-				
銅及びその化合物				-			-			-			<0.1			-			-				
ナトリウム及びその化合物				-			-			-			9.0			-			-				
マンガン及びその化合物				0.058			0.021			0.025			0.037			0.022			0.023				
塩化物イオン				10			6			8			10			9			8				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				29			-			-			47			-			-				
蒸発残留物				80			-			-			100			-			-				
陰イオン界面活性剤				-			-			-			<0.02			-			-				
ジオスミン				<0.000001			<0.000001			0.000001			<0.000001			<0.000001			0.000002				
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)西野浄水場原水

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				
9800	240	2400	140	70	110	550	44	210	930	190	700	490	170	340	310	63	180		健康 に 関 連 す る 項 目	水 質 基 準 項 目	一般細菌
4900	43	1200	210	15	100	390	15	160	160	34	83	140	28	71	1200	44	390				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			-			-				トランス-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
		-			-			-			-			-			-				ブロモジクロロメタン
		-			-			-			-			-			-				ブロモホルム
		-			-			-			-			-			-				ホルムアルデヒド
		-			-			-			<0.1			-			-		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
		0.03			0.10			0.30			0.05			0.04			0.08				アルミニウム及びその化合物
		-			-			-			0.06			-			-				鉄及びその化合物
		-			-			-			<0.1			-			-				銅及びその化合物
		-			-			-			8.7			-			-				ナトリウム及びその化合物
		0.011			0.011			0.031			0.018			0.017			0.028				マンガン及びその化合物
		10			8			11			10			11			16				塩化物イオン
		50			-			-			45			-			-				カルシウム、マグネシウム等(硬度)
		110			-			-			120			-			-				蒸発残留物
		-			-			-			<0.02			-			-				陰イオン界面活性剤
		0.000004			0.000002			0.000001			0.000001			0.000001			0.000002				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

・浄水処理停止に伴い6月18～21日、7月24,29日は欠測。

## (1)西野浄水場原水

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	0.9	1.3	0.6	0.8	0.9	0.7	0.8	2.6	0.8	1.2	1.6	0.9	1.2	1.0	0.8	0.9
		pH値	7.5	7.2	7.3	7.5	7.2	7.4	7.7	7.2	7.5	7.7	7.3	7.6	7.8	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
		味			-			-			-			-			-			-
		臭気 *1	異常なし29 油臭1			異常なし			異常なし24 かび臭2			異常なし23 かび臭6			異常なし18 かび臭13			異常なし9 かび臭21		
		色度			6.0			3.3			2.7			3.1			3.3			3.5
		濁度	18	2.0	4.6	6.5	1.1	1.9	4.0	1.2	2.0	67	1.2	4.4	7.9	0.9	2.0	21	0.7	1.9
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)			29			-			-			47			-			-
		マンガン及びその化合物			0.058			0.021			0.025			0.037			0.022			0.023
		遊離炭酸			1.9			-			-			1.3			-			-
		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)	1.1	0.7	0.9	1.3	0.6	0.8	0.9	0.7	0.8	2.6	0.8	1.2	1.6	0.9	1.2	1.0	0.8	0.9
		臭気強度(TON) *3			1			-	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1
		蒸発残留物			80			-			-			100			-			-
		濁度	18	2.0	4.6	6.5	1.1	1.9	4.0	1.2	2.0	67	1.2	4.4	7.9	0.9	2.0	21	0.7	1.9
		pH値	7.5	7.2	7.3	7.5	7.2	7.4	7.7	7.2	7.5	7.7	7.3	7.6	7.8	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
		腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
		従属栄養細菌			18000			13000			14000			190000			16000			13000
		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			0.49			0.16			0.08			0.08			0.05			0.06
		PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-
その他項目		水温	8.9	3.8	6.4	12.6	6.4	10.3	19.0	10.9	15.0	23.0	15.6	19.4	22.6	18.3	20.3	19.0	12.4	15.9
		電気伝導率	152	80	107	122	84	102	148	120	134	166	86	143	145	110	134	165	120	145
		嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	25	7	15	48	5	15	23	6	16	32	11	21	43	4	21	15	2	8
		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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		溶存マンガ			0.015			0.015			0.013			0.005			0.003			0.004
		アルカリ度			16			-			-			31			-			-
		カルシウム			8.3			-			-			14			-			-
		マグネシウム			2.0			-			-			3.3			-			-
		カリウム			0.77			-			-			1.1			-			-
		紫外線吸光度(E260)	0.170	0.072	0.110	0.171	0.072	0.093	0.176	0.088	0.106	0.886	0.110	0.169	0.450	0.123	0.182	0.436	0.101	0.147
		PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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)西野浄水場原水

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			
3.6	0.8	1.7	1.4	0.8	1.1	1.2	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.9	0.7	1.1	有機物(TOC)			
7.8	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	7.3	7.5	7.6	7.2	7.5	7.6	7.3	7.5	pH値			
-			-			-			-			-			-			味			
異常なし15 かび臭15 油臭1			異常なし28 かび臭2			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし29 油臭1 排ガス臭1			臭気 *1			
		2.7			5.3			7.6			1.5			1.7			2.6	色度			
29	0.5	3.2	20	0.5	2.3	6.4	0.4	0.8	1.0	0.4	0.6	1.2	0.5	0.7	32	0.9	5.3	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			
		50			-			-			45			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			
		0.011			0.011			0.031			0.018			0.017			0.028	マンガン及びその化合物			
		1.3			-			-			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			
3.6	0.8	1.7	1.4	0.8	1.1	1.2	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.9	0.7	1.1	有機物(TOC)			
2	1	1	1	1	1			-			-			-	1	1	1	臭気強度(TON) *3			
		110			-			-			120			-			-	蒸発残留物			
29	0.5	3.2	20	0.5	2.3	6.4	0.4	0.8	1.0	0.4	0.6	1.2	0.5	0.7	32	0.9	5.3	濁度			
7.8	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	7.3	7.5	7.6	7.2	7.5	7.6	7.3	7.5	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		25000			22000			21000			9500			9400			10000	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン			
		0.03			0.10			0.30			0.05			0.04			0.08	アルミニウム及びその化合物			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA			
15.8	7.7	11.5	9.6	1.4	5.6	5.1	0.4	1.2	1.9	0.4	0.7	0.8	0.4	0.6	4.6	0.6	2.2	水温		そ の 他 項 目	
156	113	138	147	105	118	146	113	132	157	136	145	165	145	154	175	121	153	電気伝導率			
95	2	30	7	3	5	23	3	13	14	5	10	14	3	9	70	9	29	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			
		0.003			0.006			0.016			0.015			0.015			0.023	溶存マンガン			
		32			-			-			24			-			-	アルカリ度			
		14			-			-			13			-			-	カルシウム			
		3.4			-			-			3.1			-			-	マグネシウム			
		1.1			-			-			0.76			-			-	カリウム			
0.487	0.115	0.205	0.326	0.095	0.150	0.138	0.065	0.083	0.077	0.063	0.070	0.084	0.072	0.077	0.187	0.084	0.119	紫外線吸光度(E260)			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS			

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

・浄水処理停止に伴い6月18~21日、7月24,29日は欠測。

## (2)西野浄水場配水

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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関連する項目	健康に 関連する 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			-			-			-			-			-			-
		ジス-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			-			-			0.001			-			-
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
		ジブromokkurometan			0.001			-			-			0.002			-			-
		臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			<0.004			-			-			0.006			-			-	
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
	ブロモジクロロメタン			0.001			-			-			0.002			-			-	
	ブロモホルム			<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			21			-			-			15			-			-	
	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)西野浄水場配水

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	健康に 関連する 項目基準 項目	
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		
		0.001			-			-			<0.001			-			-	クロロホルム		
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸		
		0.005			-			-			<0.001			-			-	ジブロモクロロメタン		
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸		
		0.011			-			-			<0.004			-			-	総トリハロメタン		
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸		
		0.003			-			-			<0.001			-			-	ブロモジクロロメタン		
		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		
		0.02			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			-			-			15			-			-	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-メチルイソボルネオール		

・浄水処理停止に伴い6月18～21日、7月24日は欠測。

## (2)西野浄水場配水

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)	0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	1.0	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5
		pH値	7.2	7.0	7.1	7.3	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.3	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2
		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	0.50	0.42	0.44	0.46	0.40	0.43	0.46	0.40	0.44	0.54	0.44	0.48	0.62	0.50	0.55	0.58	0.50	0.55
		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)	0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	1.0	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5
		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	7.2	7.0	7.1	7.3	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.3	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2
		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			-			-			-			-			-			-
その他の項目		水温	7.6	4.6	6.0	12.3	6.4	9.8	18.4	11.4	14.8	23.5	14.9	19.3	22.1	18.3	19.9	19.5	15.1	17.6
		電気伝導率	184	96	130	143	97	115	184	130	153	198	149	165	168	126	152	200	143	171
		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)	0.048	0.024	0.033	0.045	0.023	0.030	0.037	0.022	0.027	0.086	0.022	0.037	0.057	0.028	0.041	0.050	0.026	0.035
		PFHxS			-			-			-			-			-			-

\*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)西野浄水場配水

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		水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目
		-			-			-			-			-			-	フェノール類			
0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	有機物(TOC)			
7.4	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2	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			
0.54	0.48	0.51	0.54	0.44	0.49	0.48	0.40	0.44	0.44	0.40	0.42	0.44	0.40	0.43	0.46	0.40	0.44	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-tert-ブチルエーテル			
0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	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	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		<1			<1			<1			<1			3			<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			
16.3	8.4	12.3	10.1	3.1	6.2	4.7	0.6	1.5	1.8	0.5	0.9	1.1	0.6	0.7	4.3	0.8	2.2	水温		その他項目	
183	142	166	180	125	145	156	123	139	168	141	152	173	156	164	203	148	173	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			
0.078	0.026	0.041	0.051	0.023	0.035	0.041	0.030	0.034	0.036	0.028	0.031	0.036	0.031	0.034	0.047	0.031	0.039	紫外線吸光度(E260)			
		-			-			-			-			-			-	PFHxS			

・浄水処理停止に伴い6月18～21日、7月24日は欠測。

(3)西野浄水場給水(西区西野6条3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 健康に関連する項目	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			<0.001			0.002			0.002			0.005			0.005				
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-				
	ジプロモクロロメタン			0.002			<0.001			0.003			0.003			0.003			0.003				
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-				
	総トリハロメタン			<0.004			<0.004			0.009			0.007			0.013			0.013				
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-				
	ブロモジクロロメタン			0.001			0.001			0.003			0.003			0.004			0.005				
	ブロモホルム			<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			-		-			-			11			-			-					



## (3)西野浄水場給水(西区西野6条3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
		0.2			<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			-			-		トランス-1,2-ジクロロエチレン及び シス-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
		0.001			0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		クロロホルム
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		ジクロロ酢酸
		0.005			0.002			0.002			0.001			0.002			0.002		ジブロモクロロメタン
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		臭素酸
		0.009			0.006			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		総トリハロメタン
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		トリクロロ酢酸
		0.003			0.002			0.001			0.001			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
		0.02			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
		-			-			-			11			-			-		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
		19			18			17			16			15			21		塩化物イオン
		46			-			-			45			-			-		カルシウム, マグネシウム等(硬度)
		110			-			-			110			-			-		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  
項  
目  
水  
質  
基  
準  
項  
目水道水が有すべき  
性  
状  
に  
関  
連  
す  
る  
項  
目

## (3)西野浄水場給水(西区西野6条3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			0.4			0.4			0.4			0.5			0.6
		pH値			7.2			7.1			7.2			7.2			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
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			0.46			0.44			0.42			0.40			0.52			0.52
		カルシウム, マグネシウム等(硬度)			33			-			-			50			-			-
		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			1.9			-			-			2.7			-			-
		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)			0.5			0.4			0.4			0.4			0.5			0.6
		臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
		蒸発残留物			80			-			-			110			-			-
		濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
		pH値			7.2			7.1			7.2			7.2			7.2			7.3
		腐食性(ランゲリア指数)			-2.2			-			-			-1.7			-			-
		従属栄養細菌			<1			<1			<1			<1			1			<1
		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			5.9			9.5			14.0			18.2			20.7			21.1
		電気伝導率			151			110			170			173			168			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			20			-			-			26			-			-
		カルシウム			9.8			-			-			14			-			-
		マグネシウム			2.2			-			-			3.5			-			-
		カリウム			1.4			-			-			1.1			-			-
		紫外線吸光度(E260)			0.035			0.034			0.028			0.032			0.040			0.047
		PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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)西野浄水場給水(西区西野6条3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	水道水が有すべき性状に関連する項目	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類			
		0.4			0.6			0.5			0.4			0.4			0.5	有機物(TOC)			
		7.3			7.3			7.2			7.1			7.2			7.1	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		水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	
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			
		0.48			0.48			0.42			0.40			0.40			0.40	残留塩素			
		46			-			-			45			-			-	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			
		2.2			-			-			2.3			-			-	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			
		0.4			0.6			0.5			0.4			0.4			0.5	有機物(TOC)			
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)			
		110			-			-			110			-			-	蒸発残留物			
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度			
		7.3			7.3			7.2			7.1			7.2			7.1	pH値			
		-1.7			-			-			-2.2			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		<1			3			<1			<1			5			1	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	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			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA			
		18.8			11.6			6.7			2.3			2.3			2.3	水温	そ の 他 項 目		
		176			164			145			156			158			177	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			
		24			-			-			21			-			-	アルカリ度			
		14			-			-			13			-			-	カルシウム			
		2.9			-			-			3.0			-			-	マグネシウム			
		1.7			-			-			0.91			-			-	カリウム			
		0.027			0.042			0.033			0.030			0.030			0.037	紫外線吸光度(E260)			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS			

(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
水質基準項目に関する健康に 関連する項目	一般細菌	33	7	20	340	19	110	310	63	240	660	330	460	3300	320	1200	710	310	430
	大腸菌	1.0	<1.0	<1.0	35	<1.0	10	140	19	93	190	61	110	490	36	170	63	16	33
	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			0.004			0.005			0.004			0.003
	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			-			-
	ジス-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			-			-			-			-			-			-
	ブロモホルム			-			-			-			-			-			-
	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				0.31			0.07			0.07			0.05			0.07			0.08
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				-			-			-			8.0			-			-
マンガン及びその化合物				0.039			0.011			0.042			0.039			0.030			0.021
塩化物イオン				9			6			7			8			7			7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				24			-			-			43			-			-
蒸発残留物				60			-			-			100			-			-
陰イオン界面活性剤				-			-			-			<0.02			-			-
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

## (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		
5100	120	1200	67	35	52	45	19	28	27	16	23			-			-	一般細菌	健康に 関連する 項目基準 項目
1400	5.2	310	25	2.0	12	150	3.0	50	370	32	150			-			-	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	
		0.003			0.001			0.002			0.003			-			-	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			-			-	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			-			-	トランス-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	
		-			-			-			-			-			-	ブロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	ブロモホルム	
		-			-			-			-			-			-	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
		0.06			0.15			0.16			0.12			-			-	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			0.11			-			-	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			0.018			0.023			0.025			-			-	マンガン及びその化合物	
		8			7			9			8			-			-	塩化物イオン	
		43			-			-			41			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		100			-			-			70			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			-			-	ジェオスミン	
		<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2月3日以降は欠測。

## (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	0.6	0.9	1.1	0.6	0.7	0.9	0.6	0.7	3.7	0.8	1.4	1.9	1.0	1.3	1.0	0.8	0.9
	pH値	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気 *1			異常なし			異常なし30底泥臭1			異常なし29かび臭1			異常なし			異常なし			異常なし
	色度			3.2			2.0			3.1			3.4			3.9			3.7
	濁度	11	0.8	2.6	2.1	0.6	1.0	1.3	0.7	0.9	23	0.6	1.7	7.4	0.6	1.6	16	0.6	1.4
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)			24			-			-			43			-			-
	マンガン及びその化合物			0.039			0.011			0.042			0.039			0.030			0.021
	遊離炭酸			1.4			-			-			1.5			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチル-t-ブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	1.1	0.6	0.9	1.1	0.6	0.7	0.9	0.6	0.7	3.7	0.8	1.4	1.9	1.0	1.3	1.0	0.8	0.9
	臭気強度(TON) *3			-			1			1			-			-			-
	蒸発残留物			60			-			-			100			-			-
	濁度	11	0.8	2.6	2.1	0.6	1.0	1.3	0.7	0.9	23	0.6	1.7	7.4	0.6	1.6	16	0.6	1.4
	pH値	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
	従属栄養細菌			11000			16000			6400			10000			7900			8600
	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			0.31			0.07			0.07			0.05			0.07			0.08
	PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-
その他項目	水温	7.4	3.2	5.3	11.4	5.5	8.9	15.6	10.1	13.5	19.8	14.3	17.3	20.5	16.2	18.3	17.5	12.4	15.2
	電気伝導率	116	62	84	107	67	86	133	107	120	145	86	130	127	101	117	133	97	123
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	3	<1	<1	6	<1	1	2	<1	<1	4	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン			0.029			0.010			0.032			0.021			0.018			0.014
	アルカリ度			9			-			-			24			-			-
	カルシウム			7.1			-			-			13			-			-
	マグネシウム			1.6			-			-			2.5			-			-
	カリウム			0.57			-			-			0.88			-			-
	紫外線吸光度(E260)	0.150	0.074	0.093	0.157	0.075	0.101	0.185	0.100	0.117	0.972	0.112	0.175	0.400	0.136	0.188	0.606	0.110	0.156
	PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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		水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類			
6.2	0.8	2.2	1.2	0.7	0.9	1.0	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5			-			-	有機物(TOC)			
7.5	7.3	7.5	7.5	7.2	7.4	7.4	7.2	7.4	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3			-	pH値			
-			-			-			-			-			-			味			
異常なし30底泥臭1			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			-			臭気 *1			
		3.1			3.5			3.7			1.8			-			-	色度			
47	0.5	2.7	6.8	0.4	1.2	1.1	0.4	0.6	1.8	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6			-	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			
		43			-			-			41			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			
		0.025			0.018			0.023			0.025			-			-	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-tert-ブチルエーテル			
6.2	0.8	2.2	1.2	0.7	0.9	1.0	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5			-			-	有機物(TOC)			
		1			-			-			-			-			-	臭気強度(TON) *3			
		100			-			-			70			-			-	蒸発残留物			
47	0.5	2.7	6.8	0.4	1.2	1.1	0.4	0.6	1.8	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6			-	濁度			
7.5	7.3	7.5	7.5	7.2	7.4	7.4	7.2	7.4	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3			-	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		15000			14000			10000			7700			-			-	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン			
		0.06			0.15			0.16			0.12			-			-	アルミニウム及びその化合物			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA			
15.3	7.6	11.3	9.8	2.0	5.9	4.8	0.4	1.3	2.3	0.4	0.9	0.6	0.6	0.6			-	水温		その他項目	
139	84	112	111	90	101	130	105	118	141	124	133	146	135	141			-	電気伝導率			
21	<1	5	<1	<1	<1	4	<1	2	13	4	9			-			-	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			-			-	アンモニア態窒素			
		0.019			0.014			0.019			0.024			-			-	溶存マンガン			
		25			-			-			18			-			-	アルカリ度			
		13			-			-			13			-			-	カルシウム			
		2.5			-			-			2.3			-			-	マグネシウム			
		0.88			-			-			0.64			-			-	カリウム			
0.709	0.118	0.192	0.236	0.087	0.127	0.144	0.068	0.084	0.077	0.056	0.065	0.057	0.055	0.056			-	紫外線吸光度(E260)			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS			

\*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2月3日以降は欠測。

## (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	健康に 関連 す る 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			-			-			0.005			-			-
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.003			-			-
	ジブromok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			-			-			0.011			-			-	
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-	
	ブロモジクロロメタン			0.002			-			-			0.004			-			-	
	ブロモホルム			<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				18			-			-		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	一般細菌	健康に 関連する 項目基準 項目	水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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		
		0.005			-			-			<0.001			-			-	クロロホルム		
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸		
		0.002			-			-			0.002			-			-	ジブロモクロロメタン		
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸		
		0.011			-			-			<0.004			-			-	総トリハロメタン		
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸		
		0.004			-			-			0.001			-			-	ブロモジクロロメタン		
		<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		
		0.02			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		
		11			-			-			10			-			-	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-メチルイソボルネオール		

2,3月の試験日は浄水処理停止期間のため、白川浄水場からのバックアップ水の試験を実施。

## (2)宮町浄水場配水

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
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	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	1.2	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6			
		pH値	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	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			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			異常なし		
		色度			<0.5			<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	<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	0.42	0.36	0.39	0.44	0.36	0.41	0.48	0.38	0.43	0.50	0.40	0.44	0.56	0.46	0.50	0.52	0.44	0.48			
		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			<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)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	1.2	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	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	<0.1	<0.1	<0.1
		pH値	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3			
		腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-			-
		従属栄養細菌			2			<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			0.02
		PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-			-
その他の項目		水温	7.6	3.3	5.1	11.5	7.0	9.7	16.2	10.2	13.7	20.3	15.2	17.7	20.4	17.2	18.9	18.8	13.9	16.4			
		電気伝導率	137	84	109	116	82	98	140	116	130	160	134	146	148	123	131	146	125	135			
		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)	0.038	0.024	0.030	0.034	0.026	0.030	0.049	0.026	0.036	0.099	0.036	0.048	0.080	0.043	0.054	0.075	0.038	0.047			
		PFHxS			-			-			-			-			-			-			-

\*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	
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		水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			-			-			-	フェノール類			
0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4			0.5			0.5	有機物(TOC)			
7.4	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2			7.2	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	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			
0.46	0.40	0.43	0.46	0.40	0.43	0.42	0.36	0.39	0.38	0.32	0.35	0.38	0.32	0.35			0.40	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-tert-ブチルエーテル			
0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4			0.5			0.5	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	濁度			
7.4	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2			7.2	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		<1			2			<1			<1			3			<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			
15.4	9.3	12.3	9.9	4.1	6.6	4.4	0.6	1.7	1.7	0.5	0.9	3.1	0.8	1.6			3.6	水温		その他の項目	
150	116	131	128	107	116	137	116	127	148	130	140	180	139	155			138	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			
0.077	0.039	0.052	0.051	0.033	0.042	0.037	0.027	0.031	0.030	0.026	0.028	0.033	0.026	0.029			0.037	紫外線吸光度(E260)			
		-			-			-			-			-			-	PFHxS			

2,3月の試験日は浄水処理停止期間のため、白川浄水場からのバックアップ水の試験を実施。

(3)宮町浄水場給水(手稻区稻穂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 健康に関連する項目	一般細菌				<1				<1				<1				<1				<1		
	大腸菌				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		
	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		
	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				0.004				0.005				0.008		
	ジクロロ酢酸				<0.003				-				-				0.003				-		
	ジプロモクロロメタン				0.002				0.002				0.002				0.002				0.003		
	臭素酸				<0.001				-				-				<0.001				-		
	総トリハロメタン				0.006				0.006				0.009				0.012				0.017		
	トリクロロ酢酸				<0.003				-				-				0.004				-		
	プロモジクロロメタン				0.002				0.003				0.004				0.005				0.006		
	プロモホルム				<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				0.01				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				-			-				-				9.8				-			
	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				18			9				11				11				12			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				25			-				-				43				-			
	蒸発残留物				70			-				-				100				-			
	陰イオン界面活性剤				-			-				-				<0.02				-			
	ジェオスミン				<0.000001			<0.000001				<0.000001				<0.000001				<0.000001			
	2-メチルイソボルネオール				<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			0.002			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
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			0.4			0.2		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
		0.005			0.004			0.002			<0.001			0.002			0.003		クロロホルム
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		ジクロロ酢酸
		0.002			0.003			0.002			0.002			0.005			0.003		ジブロモクロロメタン
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		臭素酸
		0.012			0.010			0.007			<0.004			0.012			0.009		総トリハロメタン
		0.003			-			-			<0.003			-			-		トリクロロ酢酸
		0.004			0.004			0.003			0.001			0.004			0.004		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
		0.02			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
		-			-			-			8.9			-			-		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			13			11			10			25			17		塩化物イオン
		43			-			-			41			-			-		カルシウム、マグネシウム等(硬度)
		100			-			-			60			-			-		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

2,3月の試験日は浄水処理停止期間のため、白川浄水場からのバックアップ水の試験を実施。

## (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			0.4			0.4			0.5			0.7			0.7
		pH値			7.3			7.2			7.3			7.3			7.3			7.2
		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			0.40			0.36			0.40			0.42			0.52			0.46
		カルシウム, マグネシウム等(硬度)			25			-			-			43			-			-
		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			1.6			-			-			2.3			-			-
		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)			0.5			0.4			0.4			0.5			0.7			0.7
		臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
		蒸発残留物			70			-			-			100			-			-
		濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
		pH値			7.3			7.2			7.3			7.3			7.3			7.2
		腐食性(ランゲリア指数)			-2.3			-			-			-1.8			-			-
		従属栄養細菌			7			1			5			4			<1			1
		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			0.01			0.02			0.02
		PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-
その他の項目		水温			5.1			9.3			11.8			16.8			18.3			19.0
		電気伝導率			139			86			127			147			133			130
		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			18			-			-			21			-			-
		カルシウム			7.3			-			-			13			-			-
		マグネシウム			1.6			-			-			2.5			-			-
		カリウム			0.64			-			-			0.95			-			-
		紫外線吸光度(E260)			0.043			0.033			0.032			0.039			0.055			0.056
		PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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		水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類			
		0.5			0.7			0.5			0.3			0.4			0.5	有機物(TOC)			
		7.2			7.3			7.2			7.2			7.2			7.2	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		水質管理目標設定項目	
		<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			
		0.44			0.46			0.38			0.38			0.38			0.40	残留塩素			
		43			-			-			41			-			-	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			
		2.2			-			-			1.3			-			-	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			
		0.5			0.7			0.5			0.3			0.4			0.5	有機物(TOC)			
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)			
		100			-			-			60			-			-	蒸発残留物			
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度			
		7.2			7.3			7.2			7.2			7.2			7.2	pH値			
		-1.8			-			-			-2.1			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		4			4			2			<1			2			3	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	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			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA			
		16.5			11.0			5.2			2.3			3.8			4.3	水温			
		146			124			118			138			182			136	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			
		22			-			-			18			-			-	アルカリ度			
		13			-			-			13			-			-	カルシウム			
		2.5			-			-			2.3			-			-	マグネシウム			
		0.95			-			-			0.66			-			-	カリウム			
		0.038			0.050			0.029			0.026			0.033			0.038	紫外線吸光度(E260)			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS			

2,3月の試験日は浄水処理停止期間のため、白川浄水場からのバックアップ水の試験を実施。

(1)定山溪浄水場原水

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		36	10	22	100	11	49	160	47	110	740	95	290	380	240	340	430	250	320			
	大腸菌		12	2.0	7.8	5.2	2.0	3.5	40	4.1	17	150	23	69	170	31	71	45	22	30			
	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			0.002			0.002			0.002			0.002			
	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			-			-			
	ジス-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				-			-			-			-			-			-			
	ブロモホルム				-			-			-			-			-			-			
	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				0.16			0.13			0.08			0.08			0.08			0.10		
鉄及びその化合物					-			-			-			0.14			-			-			
銅及びその化合物					-			-			-			<0.1			-			-			
ナトリウム及びその化合物					-			-			-			6.0			-			-			
マンガン及びその化合物					0.011			0.013			0.009			0.013			0.012			0.013			
塩化物イオン					12			4			6			6			6			6			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)					33			-			-			29			-			-			
蒸発残留物					70			-			-			80			-			-			
陰イオン界面活性剤					-			-			-			<0.02			-			-			
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			



## (1)定山溪浄水場原水

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		
260	91	160	140	16	68	79	19	45	270	24	89	150	56	120	67	36	53		一般細菌
31	9.8	20	15	5.2	9.1	38	7.5	21	310	16	94	58	12	35	200	23	85		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
		0.002			0.002			0.002			0.003			0.004			0.004		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			-			-		トランス-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
		-			-			-			-			-			-		ブロモジクロロメタン
		-			-			-			-			-			-		ブロモホルム
		-			-			-			-			-			-		ホルムアルデヒド
		-			-			-			<0.1			-			-		亜鉛及びその化合物
		0.12			0.12			0.14			0.17			0.24			0.17		アルミニウム及びその化合物
		-			-			-			0.06			-			-		鉄及びその化合物
		-			-			-			<0.1			-			-		銅及びその化合物
		-			-			-			8.8			-			-		ナトリウム及びその化合物
		0.014			0.013			0.013			0.014			0.019			0.016		マンガン及びその化合物
		7			7			8			9			11			12		塩化物イオン
		35			-			-			38			-			-		カルシウム、マグネシウム等(硬度)
		70			-			-			70			-			-		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

・活性炭注入及び採水不能のため11月27日は欠測。

## (1)定山溪浄水場原水

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)	1.3	0.9	1.2	0.9	0.7	0.8	1.0	0.7	0.8	2.2	0.7	1.1	1.3	0.9	1.1	1.5	0.8	1.0
	pH値	7.6	7.1	7.4	7.5	7.2	7.3	7.6	7.4	7.5	7.5	7.1	7.4	7.5	7.3	7.4	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			異常なし
	色度			5.2			4.1			3.7			4.0			4.2			4.9
	濁度	5.9	0.6	2.7	3.7	0.7	1.9	1.2	0.6	0.8	4.0	0.9	1.4	2.0	0.8	1.2	1.5	0.5	0.9
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)			33			-			-			29			-			-
	マンガン及びその化合物			0.011			0.013			0.009			0.013			0.012			0.013
	遊離炭酸			1.9			-			-			1.4			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチル-t-ブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	1.3	0.9	1.2	0.9	0.7	0.8	1.0	0.7	0.8	2.2	0.7	1.1	1.3	0.9	1.1	1.5	0.8	1.0
	臭気強度(TON) *3			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			70			-			-			80			-			-
	濁度	5.9	0.6	2.7	3.7	0.7	1.9	1.2	0.6	0.8	4.0	0.9	1.4	2.0	0.8	1.2	1.5	0.5	0.9
	pH値	7.6	7.1	7.4	7.5	7.2	7.3	7.6	7.4	7.5	7.5	7.1	7.4	7.5	7.3	7.4	7.6	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
	従属栄養細菌			41000			20000			4400			5800			11000			22000
	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			0.16			0.13			0.08			0.08			0.08			0.10
	PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-
その他項目	水温	6.8	3.3	5.2	10.4	6.5	8.5	16.4	10.3	13.8	18.3	14.5	16.4	19.5	16.5	18.0	17.5	11.4	14.9
	電気伝導率	138	59	95	88	53	65	114	91	100	106	79	96	98	85	93	115	91	106
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	4	1	2	3	<1	<1	2	1	1	8	<1	3	2	<1	<1	3	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガ			0.007			0.007			0.006			0.005			0.004			0.005
	アルカリ度			22			-			-			19			-			-
	カルシウム			8.3			-			-			7.7			-			-
	マグネシウム			2.9			-			-			2.5			-			-
	カリウム			0.99			-			-			1.1			-			-
	紫外線吸光度(E260)	0.186	0.114	0.148	0.142	0.085	0.114	0.145	0.091	0.107	0.348	0.096	0.137	0.254	0.110	0.163	0.236	0.100	0.134
	PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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) 定山溪浄水場原水

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		水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類			
1.3	0.8	1.0	1.1	0.8	1.0	1.0	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	0.6	0.8	有機物(TOC)			
7.6	7.1	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.4	7.6	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			
		2.9			5.5			3.2			1.6			1.6			1.8	色度			
2.7	0.5	0.9	1.6	0.5	0.8	1.1	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	1.6	0.4	0.6	2.3	0.4	0.8	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			
		35			-			-			38			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			
		0.014			0.013			0.013			0.014			0.019			0.016	マンガン及びその化合物			
		1.8			-			-			2.1			-			-	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			
1.3	0.8	1.0	1.1	0.8	1.0	1.0	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	0.6	0.8	有機物(TOC)			
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON) *3			
		70			-			-			70			-			-	蒸発残留物			
2.7	0.5	0.9	1.6	0.5	0.8	1.1	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	1.6	0.4	0.6	2.3	0.4	0.8	濁度			
7.6	7.1	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.4	7.6	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		45000			16000			8900			4500			5500			6800	従属栄養細菌			
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン			
		0.12			0.12			0.14			0.17			0.24			0.17	アルミニウム及びその化合物			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA			
13.9	8.3	10.7	8.5	3.5	5.7	3.3	1.2	1.8	2.3	0.9	1.5	1.9	1.0	1.4	4.1	1.4	2.4	水温		その他項目	
122	100	110	116	102	109	136	107	125	148	129	140	157	140	150	164	130	152	電気伝導率			
4	<1	1	6	<1	4	6	<1	2	7	1	4	6	2	3	12	2	7	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			
		0.007			0.009			0.011			0.013			0.018			0.014	溶存マンガン			
		26			-			-			30			-			-	アルカリ度			
		9.1			-			-			9.8			-			-	カルシウム			
		3.0			-			-			3.4			-			-	マグネシウム			
		1.3			-			-			1.5			-			-	カリウム			
0.281	0.097	0.169	0.212	0.094	0.138	0.131	0.060	0.089	0.072	0.059	0.067	0.071	0.060	0.064	0.195	0.069	0.113	紫外線吸光度(E260)			
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS			

\*3 臭気に異常を感じた場合のみ試験を実施。

・活性炭注入及び採水不能のため11月27日は欠測。

## (2)定山溪浄水場配水

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			
水質基準項目	健康に 関連する 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			-			-			0.09			-			-			
		クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-			
		クロロホルム			0.003			-			-			0.005			-			-			
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-			
		ジブromokロロメタン			0.002			-			-			<0.001			-			-			
		臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-			
	総トリハロメタン			0.007			-			-			0.008			-			-				
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-				
	ブロモジクロロメタン			0.003			-			-			0.003			-			-				
	ブロモホルム			<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			0.02			0.02			0.02		0.02			0.03			0.03				
		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			-			-		9			-			-					
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				-			-			-		-			-			-					

(2)定山溪浄水場配水

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	健康に 関連する 項目基準 項目
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	
		-			-			-			-			-			-		トランス-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	
		0.005			-			-			<0.001			-			-		クロロホルム	
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		ジクロロ酢酸	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		ジブロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		臭素酸	
		0.008			-			-			<0.004			-			-		総トリハロメタン	
		0.003			-			-			<0.003			-			-		トリクロロ酢酸	
		0.003			-			-			<0.001			-			-		ブロモジクロロメタン	
		<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	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			0.02			0.02		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	
		10			-			-			12			-			-		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-メチルイソボルネオール	

## (2)定山溪浄水場配水

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)			pH値			味			臭気		
		-			-			-			-			-			-		
		0.8	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.8	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.9	0.5	0.6
		7.4	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		
		<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)			-			-			-			<0.003			-			-
	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	0.44	0.34	0.41	0.46	0.34	0.39	0.46	0.34	0.38	0.56	0.38	0.46	0.84	0.52	0.67	0.84	0.48	0.61
	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-t-ブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	0.8	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.8	0.5	0.6	0.7	0.6	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	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	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			0.02			0.02			0.02			0.02			0.03			0.03
	PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-
その他項目	水温	9.8	4.8	7.2	13.3	9.1	11.1	19.5	12.8	15.9	21.4	18.5	19.6	23.5	19.3	21.7	21.3	15.2	18.1
	電気伝導率	144	83	112	95	70	80	118	95	105	115	100	106	112	99	107	124	104	117
	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)	0.058	0.036	0.048	0.039	0.029	0.034	0.049	0.028	0.039	0.094	0.035	0.046	0.084	0.038	0.052	0.070	0.035	0.046
	PFHxS			-			-			-			-			-			-

\*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)定山溪浄水場配水

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		水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			-			-			-	フェノール類			
0.9	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.6	有機物(TOC)			
7.3	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.1	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	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			
		-			-			-			-			-			-	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			
0.66	0.42	0.55	0.54	0.38	0.44	0.44	0.40	0.41	0.44	0.40	0.41	0.42	0.38	0.39	0.48	0.34	0.41	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-tert-ブチルエーテル			
0.9	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	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			
7.3	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.1	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	pH値			
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)			
		<1			<1			<1			2			<1			<1	従属栄養細菌			
		-			-			-			-			-			-	1,1-ジクロロエチレン			
		0.02			0.02			0.01			0.01			0.02			0.02	アルミニウム及びその化合物			
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA			
16.3	11.3	13.7	11.1	5.9	8.2	5.8	3.1	4.0	3.7	2.9	3.3	3.7	2.6	3.1	5.2	3.6	4.2	水温		その他の項目	
130	109	119	121	109	116	141	113	128	154	136	146	162	149	155	170	136	159	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			
0.078	0.037	0.055	0.055	0.038	0.046	0.051	0.028	0.038	0.032	0.028	0.030	0.034	0.029	0.031	0.063	0.033	0.044	紫外線吸光度(E260)			
		-			-			-			-			-			-	PFHxS			

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 健康に 関連する 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			-			-			0.09			-			-				
	クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-				
	クロロホルム			0.003			0.003			0.004			0.005			0.005			0.010				
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-				
	ジブロモクロロメタン			0.002			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-				
	総トリハロメタン			0.007			0.004			0.006			0.008			0.009			0.013				
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.004			-			-				
	ブロモジクロロメタン			0.003			0.002			0.002			0.003			0.003			0.004				
	ブロモホルム			<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			0.02			0.02			0.02			0.02			0.03			0.03			
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				-			-			-			7.5			-							



## (3)定山溪浄水場給水(南区定山溪温泉西1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			-			-		トランス-1,2-ジクロロエチレン及び シス-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
		0.004			0.003			0.002			<0.001			<0.001			<0.001		クロロホルム
		<0.003			-			-			<0.003			-			-		ジクロロ酢酸
		<0.001			0.001			0.001			0.001			0.001			0.001		ジブロモクロロメタン
		<0.001			-			-			<0.001			-			-		臭素酸
		0.007			0.007			0.004			<0.004			<0.004			<0.004		総トリハロメタン
		0.003			-			-			<0.003			-			-		トリクロロ酢酸
		0.003			0.002			0.002			<0.001			0.001			0.002		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
		0.02			0.01			0.01			0.01			0.02			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
		-			-			-			9.4			-			-		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
		10			10			11			12			14			15		塩化物イオン
		36			-			-			39			-			-		カルシウム, マグネシウム等(硬度)
		80			-			-			80			-			-		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  
項  
目水  
質  
基  
準項  
目水道水が有すべき  
性状に  
関  
連  
す  
る  
項  
目

## (3)定山溪浄水場給水(南区定山溪温泉西1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)			0.8			0.4			0.5			0.7			0.7			0.8
		pH値			7.2			7.3			7.3			7.1			7.3			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
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			0.40			0.46			0.34			0.46			0.82			0.72
		カルシウム, マグネシウム等(硬度)			36			-			-			30			-			-
		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			2.5			-			-			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)			0.8			0.4			0.5			0.7			0.7			0.8
		臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
		蒸発残留物			80			-			-			70			-			-
		濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
		pH値			7.2			7.3			7.3			7.1			7.3			7.3
		腐食性(ランゲリア指数)			-2.2			-			-			-2.2			-			-
		従属栄養細菌			<1			<1			2			2			4			<1
		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			0.02			0.02			0.02			0.02			0.03			0.03
		PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-
その他の項目		水温			5.7			9.4			12.5			16.6			18.6			20.1
		電気伝導率			131			74			100			103			108			107
		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			24			-			-			19			-			-
		カルシウム			9.2			-			-			7.9			-			-
		マグネシウム			3.2			-			-			2.5			-			-
		カリウム			1.0			-			-			1.1			-			-
		紫外線吸光度(E260)			0.055			0.033			0.035			0.057			0.055			0.066
		PFHxS			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-

\*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)定山溪浄水場給水(南区定山溪温泉西1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	水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類		
		0.5			0.6			0.6			0.4			0.4			0.4	有機物(TOC)		
		7.0			7.2			7.1			7.2			7.4			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		
		0.52			0.46			0.42			0.42			0.40			0.36	残留塩素		
		36			-			-			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		
		2.5			-			-			3.0			-			-	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		
		0.5			0.6			0.6			0.4			0.4			0.4	有機物(TOC)		
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)		
		80			-			-			80			-			-	蒸発残留物		
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度		
		7.0			7.2			7.1			7.2			7.4			7.3	pH値		
		-2.1			-			-			-2.1			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		<1			1			1			3			2			<1	従属栄養細菌		
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.02			0.01			0.01			0.01			0.02			0.01	アルミニウム及びその化合物		
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA		
		15.3			10.7			5.9			3.5			4.4			4.0	水温	その他の項目	
		121			119			116			142			157			163	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		
		26			-			-			28			-			-	アルカリ度		
		9.4			-			-			9.9			-			-	カルシウム		
		3.1			-			-			3.4			-			-	マグネシウム		
		1.3			-			-			1.5			-			-	カリウム		
		0.045			0.043			0.048			0.030			0.029			0.033	紫外線吸光度(E260)		
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFHxS		

#### 4-(4) 浄水管理項目水質試験結果（各浄水場実施）

##### 藻岩浄水場

月 項 目			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
気 温 (℃)		最高	26.3	24.3	30.9	33.3	33.9	30.5	25.5	15.0	7.9	4.7	9.3	10.9	33.9
		最低	-1.9	3.6	9.1	12.5	17.7	8.8	2.2	-3.7	-10.2	-10.8	-10.0	-8.2	-10.8
		平均	9.6	13.6	18.4	22.9	24.0	19.0	13.0	5.2	-2.9	-2.1	-1.8	1.1	10.0
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
水温 (℃)	原 水	最高	8.8	12.2	17.5	19.7	20.4	19.2	16.4	13.3	6.8	4.1	3.7	5.2	20.4
		最低	2.9	5.5	9.2	12.4	14.5	14.4	8.3	4.9	2.9	2.3	1.7	2.0	1.7
		平均	5.5	8.5	12.7	15.6	17.7	16.6	12.5	8.7	4.1	3.1	2.6	3.1	9.2
		回数	30	31	30	31	31	30	31	10	31	31	28	31	345
濁 度 (度)	原 水	最高	46	47	2.5	100	25	19	45	13	1.7	7.8	4.0	15	100
		最低	1.4	1.4	1.2	0.9	1.3	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4
		平均	9.2	4.7	1.5	4.0	4.8	2.1	2.4	2.7	0.9	1.4	0.8	2.0	3.0
		回数	120	124	120	124	124	120	124	35	124	124	112	124	1,375
	沈澱水	最高	0.8	0.8	0.6	2.6	1.0	0.7	1.7	0.9	0.6	1.3	0.6	0.7	2.6
		最低	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	<0.1
		平均	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4
		回数	117	124	120	124	124	120	124	35	124	124	112	124	1,372
	Ⅰ系ろ過水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	180	186	180	186	186	180	186	53	186	186	168	186	2,063
	Ⅱ系ろ過水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	180	186	180	186	186	180	186	53	186	186	168	186	2,063
	配 水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1,460
総アルカリ度 (mg/L)	原 水	最高	22	17	17	21	23	23	23	22	22	21	24	22	24
		最低	10	10	11	9	12	18	14	18	17	15	11	13	9
		平均	16	13	15	16	18	20	19	20	19	19	20	18	18
		回数	8	10	10	9	10	10	9	3	9	8	8	10	104
pH	原 水	最高	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3
		最低	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7
		平均	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
		回数	120	124	120	124	124	120	124	35	124	124	112	124	1,375
	配 水	最高	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
		最低	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8
		平均	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		回数	60	62	60	62	62	60	62	59	62	62	56	62	729
溶存マンガ (mg/L)	原 水	最高	0.08	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.22	0.03	0.06	0.22
		最低	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01
		平均	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.02
		回数	30	31	30	31	31	30	31	8	31	31	28	31	343
	Ⅰ系ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	8	31	31	28	31	343
	Ⅱ系ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	8	31	31	28	31	343

月 項 目			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
残留塩素 (mg/L)	配 水	最高	0.54	0.54	0.58	0.70	0.72	0.70	0.72	0.67	0.64	0.62	0.52	0.50	0.72
		最低	0.46	0.46	0.46	0.52	0.60	0.60	0.60	0.56	0.52	0.50	0.44	0.42	0.42
		平均	0.51	0.49	0.52	0.61	0.65	0.66	0.64	0.60	0.57	0.54	0.49	0.47	0.56
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1,460

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

白川浄水場

月 項 目			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
気 温 (℃)		最高	17.8	18.6	23.7	27.2	26.8	22.2	17.1	9.7	1.4	0.9	3.1	6.2	27.2
		最低	2.3	4.9	11.6	18.6	20.4	11.9	6.0	-1.5	-7.1	-8.3	-5.3	-5.3	-8.3
		平均	9.1	13.4	18.2	22.7	23.4	17.7	11.6	3.9	-4.3	-3.4	-2.6	0.3	9.2
		回数													0
水温 (℃)	原 水	最高	8.5	11.9	17.0	19.2	20.4	18.9	16.3	10.4	6.0	3.7	3.5	4.8	20.4
		最低	2.8	5.3	8.9	11.9	13.9	14.5	7.8	4.4	2.5	2.0	1.1	1.7	1.1
		平均	5.4	8.4	12.3	15.3	17.4	16.4	12.1	7.1	3.6	2.8	2.3	2.7	8.8
		回数													0
濁 度 (度)	原 水	最高	54	43	2.3	88	30	12	52	49	2.8	11	2.6	19	88
		最低	1.2	1.0	0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.7	0.4
		平均	10	4.4	1.0	3.5	4.5	1.7	2.2	2.6	1.1	1.6	1.0	2.6	3.0
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1460
	第1浄水棟 沈澱水	最高	0.7	0.5	0.2	0.2	0.5	0.3	0.7	0.4	0.6	0.3	0.5	0.3	0.7
		最低	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
		平均	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	730
	第2浄水棟 沈澱水	最高	0.5	0.5	0.3	0.1	0.3	0.3	1.9	0.7	0.5	0.6	0.4	0.5	1.9
		最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	<0.1
		平均	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	730
	第3浄水棟 沈澱水	最高	0.5	0.3	0.3	0.7	1.7	0.9	2.8	0.5	0.5	0.4	0.4	0.7	2.8
		最低	<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
		平均	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	730
	第1浄水棟 浄 水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1460
	第2浄水棟 浄 水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	120	124	119	124	123	120	123	120	124	124	111	124	1456
	第3浄水棟 浄 水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	119	124	120	124	123	120	123	120	123	124	111	124	1455
総汚濁度 (mg/L)	原 水	最高	24	20	22	22	24	24	26	27	23	26	22	23	27
		最低	13	12	16	12	17	18	20	19	19	19	19	17	12
		平均	18	15	19	19	20	21	22	22	21	21	21	20	20
		回数	9	9	8	9	9	9	8	9	9	9	8	9	105
p H	原 水	最高	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.3
		最低	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		平均	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	6.9	7.1	7.1
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	730
	第1浄水棟 浄 水	最高	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
		最低	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8
		平均	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	第2浄水棟 浄 水	最高	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
		最低	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		平均	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	第3浄水棟 浄 水	最高	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
		最低	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		平均	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365

月 項 目			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
溶存マンガ (mg/L)	原 水	最高	0.10	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.14	0.03	0.19	0.07	0.09	0.19
		最低	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01
		平均	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	730
	第1浄水棟 ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	第2浄水棟 ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	第3浄水棟 ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
残留塩素 (mg/L)	第1浄水棟 浄 水	最高	0.62	0.58	0.64	0.86	1.05	1.05	0.92	0.76	0.72	0.66	0.58	0.58	1.05
		最低	0.44	0.50	0.50	0.52	0.52	0.72	0.66	0.58	0.54	0.50	0.50	0.48	0.44
		平均	0.52	0.55	0.57	0.67	0.81	0.83	0.74	0.69	0.62	0.58	0.55	0.53	0.64
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	61	62	56	62	729
	第2浄水棟 浄 水	最高	0.58	0.60	0.60	0.84	1.10	0.96	0.94	0.82	0.70	0.64	0.58	0.64	1.10
		最低	0.44	0.48	0.48	0.50	0.64	0.72	0.62	0.60	0.56	0.48	0.50	0.48	0.44
		平均	0.52	0.54	0.55	0.66	0.80	0.82	0.74	0.68	0.63	0.58	0.55	0.54	0.63
		回数	60	62	59	62	61	60	61	60	62	62	55	62	726
	第3浄水棟 浄 水	最高	0.62	0.58	0.64	0.94	0.96	0.94	1.00	0.78	0.82	0.62	0.58	0.60	1.00
		最低	0.44	0.48	0.50	0.54	0.66	0.72	0.64	0.64	0.56	0.52	0.48	0.46	0.44
		平均	0.53	0.53	0.55	0.66	0.80	0.82	0.75	0.69	0.63	0.58	0.54	0.54	0.64
		回数	59	62	59	62	61	60	61	60	61	62	55	62	724
	西 岡 配 水 センター	最高	0.52	0.48	0.48	0.60	0.72	0.74	0.66	0.60	0.60	0.50	0.48	0.50	0.74
		最低	0.40	0.42	0.42	0.44	0.50	0.58	0.54	0.52	0.48	0.44	0.44	0.40	0.40
		平均	0.46	0.45	0.45	0.50	0.61	0.63	0.58	0.56	0.52	0.48	0.45	0.46	0.51
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1460

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

# 西野浄水場

月			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
項 目															
気 温 (℃)		最高	20.5	22.2	28.1	29.3	29.6	26.0	22.8	14.9	3.8	1.8	5.8	8.6	29.6
		最低	2.5	4.2	11.5	18.2	20.0	11.8	7.2	-1.5	-7.8	-5.7	-4.8	-6.3	-7.8
		平均	11.6	15.5	20.5	24.0	24.7	20.7	14.6	5.8	-2.7	-2.0	-1.7	2.1	11.1
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
水温 (℃)	原 水	最高	10.5	16.9	24.3	27.0	25.7	21.8	18.2	10.8	5.4	2.6	2.1	6.1	27.0
		最低	3.5	5.7	10.2	14.2	17.9	12.7	7.3	1.1	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
		平均	6.6	11.0	16.2	20.6	21.0	17.4	12.2	6.1	1.3	0.8	0.6	2.6	9.7
		回数	120	124	102	115	124	120	123	120	124	124	112	124	1,432
濁 度 (度)	原 水	最高	58	8.2	12	45	40	29	35	75	13	3.1	11	49	75
		最低	2.0	1.2	1.2	1.2	0.8	0.7	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.7	0.3
		平均	8.4	2.0	2.5	4.0	2.5	2.0	3.4	3.4	1.0	0.7	1.0	6.4	3.1
		回数	120	124	102	115	124	120	123	120	124	124	112	124	1,432
	沈澱水	最高	0.5	0.5	0.5	0.9	0.4	0.3	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.9
		最低	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
		平均	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3
		回数	120	124	102	115	124	120	123	120	124	124	112	124	1,432
	ろ過水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	120	124	102	115	124	120	123	120	124	124	112	124	1,432
	配 水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	120	124	120	121	124	120	124	120	124	124	112	124	1,457
総アルカリ度 (mg/L)	原 水	最高	25	22	26	30	28	29	29	28	23	25	26	26	30
		最低	13	13	22	17	23	24	22	19	18	19	21	18	13
		平均	17	17	24	26	26	27	26	22	21	22	24	23	23
		回数	30	31	26	30	31	30	31	30	31	31	28	31	360
p H	原 水	最高	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
		最低	6.9	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9
		平均	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2
		回数	120	124	102	115	124	120	123	119	124	124	112	124	1,431
	配 水	最高	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0
		最低	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8
		平均	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1,460
溶存マンガン (mg/L)	原 水	最高	0.03	0.02	0.08	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.08
		最低	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
		平均	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01
		回数	30	31	26	29	31	30	30	30	31	31	28	31	358
	ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		回数	30	31	26	29	31	30	30	30	31	31	28	31	358
残留塩素 (mg/L)	配 水	最高	0.48	0.48	0.50	0.56	0.62	0.60	0.56	0.52	0.50	0.46	0.48	0.46	0.62
		最低	0.44	0.40	0.40	0.42	0.52	0.50	0.48	0.46	0.42	0.42	0.40	0.42	0.40
		平均	0.45	0.45	0.44	0.49	0.56	0.55	0.51	0.49	0.46	0.44	0.44	0.44	0.48
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1,460

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

宮町浄水場

月			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
項 目															
気 温 (℃)		最高	20.0	21.7	27.6	28.6	29.0	25.7	20.5	12.2	4.8	3.4	4.6	8.6	29.0
		最低	2.9	4.4	11.7	17.7	19.9	12.0	7.0	-1.3	-8.2	-8.6	-6.9	-6.2	-8.6
		平均	11.0	14.9	19.9	23.5	24.1	20.2	13.9	4.8	-3.0	-2.9	-1.8	1.8	10.5
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
水 温 (℃)	原 水	最高	9.2	13.5	18.3	21.6	21.2	18.6	15.7	10.5	4.7	2.2	0.7	-	21.6
		最低	2.6	5.3	9.6	13.3	16.0	12.0	7.4	1.6	0.4	0.4	0.4	-	0.4
		平均	5.5	9.6	13.9	17.6	18.6	15.6	11.4	5.9	1.1	0.8	0.5	-	9.1
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	11	-	1,235
濁 度 (度)	原 水	最高	76	2.6	6.8	27	27	34	50	6.2	1.3	2.8	0.9	-	76
		最低	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	-	0.4
		平均	5.0	1.1	1.1	1.8	1.7	1.3	2.1	0.9	0.6	0.8	0.7	-	1.6
		回数	120	124	120	123	124	120	123	120	124	124	11	-	1,233
	沈澱水	最高	0.6	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.7	0.7	0.8	0.5	-	0.8
		最低	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	-	0.1
		平均	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	-	0.3
		回数	120	124	120	123	124	120	123	120	124	124	11	-	1,233
	ろ過水	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1
		最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1
		平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1
		回数	120	124	120	123	124	120	123	120	124	124	11	-	1,233
	配 水	最高	<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
		最低	<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
		平均	<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
		回数	120	124	120	123	124	120	124	120	124	124	112	124	1,459
総アルカリ度 (mg/L)	原 水	最高	20	21	24	27	25	25	23	19	19	20	18	-	27
		最低	11	15	19	19	20	18	17	13	14	17	16	-	11
		平均	15	17	20	23	22	22	20	16	17	18	17	-	19
		回数	30	31	30	30	31	30	30	30	31	31	3	-	307
p H	原 水	最高	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	-	7.2
		最低	6.7	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	-	6.7
		平均	6.9	6.9	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	-	7.1
		回数	120	124	120	123	124	120	123	120	124	124	11	-	1,233
	配 水	最高	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
		最低	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8
		平均	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		回数	120	124	120	123	124	120	124	120	124	124	112	124	1,459
溶存マンガン (mg/L)	原 水	最高	0.03	0.06	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03	-	0.06
		最低	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-	0.01
		平均	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	-	0.02
		回数	30	31	30	30	31	30	30	30	31	31	3	-	307
	ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	<0.01
		回数	30	31	30	30	31	30	30	30	31	31	3	-	307
残留塩素 (mg/L)	配 水	最高	0.44	0.46	0.50	0.54	0.56	0.54	0.50	0.52	0.44	0.42	0.44	0.42	0.56
		最低	0.38	0.38	0.40	0.40	0.46	0.44	0.40	0.40	0.38	0.34	0.34	0.36	0.34
		平均	0.41	0.42	0.43	0.45	0.52	0.49	0.44	0.45	0.40	0.37	0.40	0.40	0.43
		回数	120	124	120	123	124	120	124	120	124	124	112	124	1,459

※ 年平均値は、月平均値の単純平均



# 定山溪浄水場

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
項 目														
気 温 (℃)	最高	24.8	23.8	30.1	30.6	30.4	27.2	22.5	14.3	3.8	2.8	6.5	10.1	30.6
	最低	-4.6	-0.9	5.1	9.3	14.2	3.8	-1.6	-7.1	-15.6	-17.0	-16.2	-13.9	-17.0
	平均	6.8	12.0	16.8	21.0	22.1	15.5	9.7	2.2	-5.7	-5.1	-4.6	-1.5	7.4
	回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
水 温 (℃)	原 水	最高	6.9	10.5	16.1	18.5	19.7	20.4	13.7	8.5	3.6	1.9	1.5	3.8
		最低	3.3	6.0	10.4	14.7	17.6	11.6	8.3	3.1	1.0	0.9	0.0	0.0
		平均	5.3	8.6	13.9	16.6	18.6	15.8	10.8	5.6	1.7	1.2	1.2	8.5
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	112	124	1460
濁 度 (度)	原 水	最高	6.0	3.8	1.2	3.8	3.9	2.6	1.8	1.5	1.0	0.6	0.8	2.0
		最低	0.5	0.6	0.5	0.8	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3
		平均	2.5	1.6	0.8	1.3	1.2	0.8	0.7	0.5	0.4	0.4	0.7	1.0
		回数	120	124	120	124	124	120	124	118	123	124	112	1457
	沈澱水	最高	0.3	0.2	0.4	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3
		最低	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
		平均	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
		回数	120	124	120	123	124	120	124	119	123	124	112	1457
	ろ過水	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		回数	120	124	120	124	124	120	124	119	123	124	112	1458
	配 水	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		回数	120	124	120	124	124	120	124	119	123	124	112	1458
総アルカリ度 (mg/L)	原 水	最高	30	20	30	27	21	29	30	25	32	36	38	37
		最低	13	11	21	19	18	21	21	20	23	27	32	23
		平均	21	14	24	22	19	26	26	23	29	33	36	32
		回数	9	8	8	9	9	9	9	8	9	9	8	9
p H	原 水	最高	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
		最低	6.8	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	6.8
		平均	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2
		回数	120	124	120	124	124	120	124	118	123	124	112	1457
	配 水	最高	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1
		最低	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.9	6.9	6.8	6.7
		平均	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9
		回数	120	124	120	124	124	120	124	119	123	124	112	1458
溶存マンガン (mg/L)	原 水	最高	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
		最低	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
		平均	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	29	30	31	28	363
	ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	29	30	31	28	363
残留塩素 (mg/L)	配 水	最高	0.48	0.48	0.44	0.60	0.88	0.82	0.68	0.54	0.46	0.44	0.44	0.88
		最低	0.34	0.34	0.30	0.36	0.50	0.46	0.40	0.38	0.38	0.36	0.34	0.30
		平均	0.42	0.41	0.36	0.47	0.67	0.61	0.54	0.43	0.42	0.41	0.39	0.46
		回数	120	124	120	124	124	120	124	119	123	124	112	1458

※ 年平均値は、月平均値の単純平均