

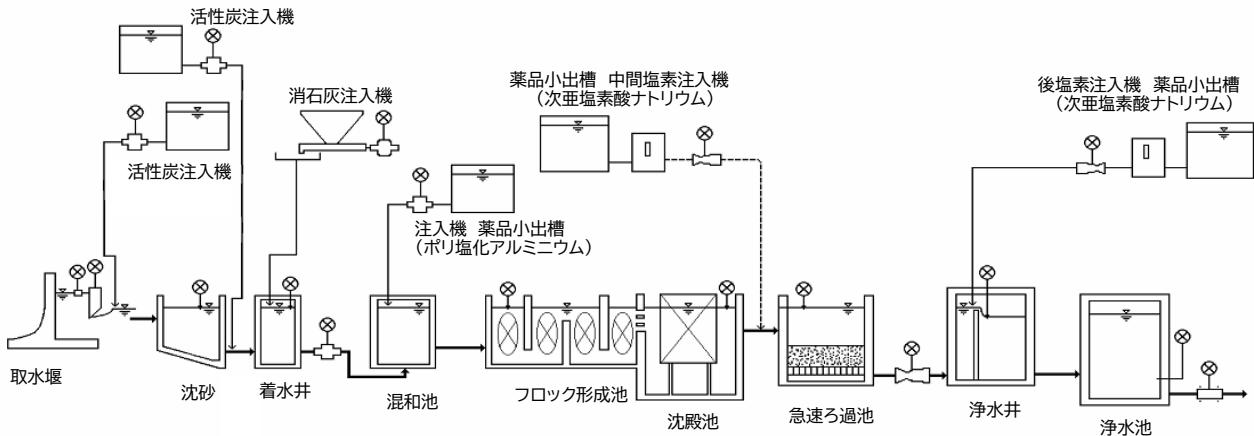
## 4 淨水場水質試験結果

### (1) 淨水場の概要

札幌市の淨水場の概要

淨水場名	藻岩淨水場	白川淨水場	西野淨水場	宮町淨水場	定山渓淨水場
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 定山渓ダム貯留水	豊平峡ダム貯留水 定山渓ダム貯留水	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
ダム使用権・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 (稻穂・金山地区)	定山渓温泉街
主な淨水処理方式	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
主な淨水処理使用薬品					
凝聚剤	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



白川淨水場淨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	
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 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
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
	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	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
水道水が有すべき性状に関する項目	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
	ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	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
	プロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.004	0.002	0.003	12	0.006	0.002	0.004
	プロモホルム	-	-	-	-	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

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 <small>水道水が有すべき性状に関する項目</small>	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
水質管理目標設定項目	濁度	343	42	0.4	3.0	343	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	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-t-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
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 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
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
	ジメチルエチレン及び トランセ-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
	プ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
	プロモホルム	-	-	-	-	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	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

水質基準項目	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	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	
	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	
水質管理目標設定項目	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	
水質管理目標設定項目	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-t-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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	
その他の項目	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	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他の項目	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	
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
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
	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	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
水 質 基 準 項 目	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
	プロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.003	<0.001	0.002	12	0.005	0.001	0.002
	プロモホルム	-	-	-	-	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	0.00004	<0.00001	0.00001	12	0.00001	<0.00001	<0.00001	12	0.00001	<0.00001	<0.00001
	2-メチルイソポルネオール	12	0.00001	<0.00001	<0.00001	12	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	<0.00001	<0.00001	<0.00001

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
	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
水質管理目標設定項目	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-t-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	-	-	-	-	-	-	-
その他項目	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
	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

\*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	
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
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
	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	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
水 質 基 準 項 目	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
	プロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.004	0.001	0.003	12	0.006	0.001	0.004
	プロモホルム	-	-	-	-	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
2-メチルイソポルネオール	10	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	<0.00001	<0.00001	<0.00001

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	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
	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
水質管理目標設定項目	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-t-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	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガン	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。

定山渓浄水場

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	
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
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
	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	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
水 質 基 準 項 目	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
	プロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.003	<0.001	0.002	12	0.004	<0.001	0.002
	プロモホルム	-	-	-	-	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

## 定山渓浄水場

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 <small>水道水が有すべき性状に関する項目</small>	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
	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
水質管理目標設定項目	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-t-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
その他項目	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
	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガン	12	0.018	0.004	0.009	-	-	-	-	-	-	-	-
その他項目	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 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

・ 定山渓浄水場は11月27日、活性炭注入及び採水不能のため原水欠測。

### (3) 每月水質檢查結果

藻岩淨水場

### (1) 藻岩淨水場原水

## (1)藻岩浄水場原水

												月			項目			
10			11			12			1			2			3			健 康 に 関 連 す る 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
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			-			-			シアノ化物イオン及び塩化シアノ	
	-		-		-			<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			-			-			シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
	-		-		-			<0.002			-			-			ジクロロメタン	
	-		-		-			<0.001			-			-			テトラクロロエチレン	
	-		-		-			<0.001			-			-			トリクロロエチレン	
	-		-		-			<0.001			-			-			ベンゼン	
	-		-		-			-		-			-	-			塩素酸	
	-		-		-			-		-			-	-			クロロ酢酸	
	-		-		-			-		-			-	-			クロロホルム	
	-		-		-			-		-			-	-			ジクロロ酢酸	
	-		-		-			-		-			-	-			ジプロモクロロメタン	
	-		-		-			-		-			-	-			臭素酸	
	-		-		-			-		-			-	-			総トリハロメタン	
	-		-		-			-		-			-	-			トリクロロ酢酸	
	-		-		-			-		-			-	-			プロモジクロロメタン	
	-		-		-			-		-			-	-			プロモホルム	
	-		-		-			-		-			-	-			ホルムアルデヒド	
	-		-		-			<0.1			-			-			亜鉛及びその化合物	
	0.10		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			ジエオスミン	
	<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	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		-		-		-		-	<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					
		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		-		-		-		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-t-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		
	溶存マンガン		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

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		
		-			-			-			<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	
		-			-			-			<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-t-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	
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	0.08	<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	
		0.006			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。

水道水が有すべき性状に関する項目

水質管理目標設定項目

その他項目

## (2) 藻岩淨水場配水

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
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水道水が有すべき性状に関する項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジブロモクロロメタン	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロモジクロロメタン	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロモホルム	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホルムアルデヒド	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	0.03	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水道水が有すべき性状に関する項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジエオスミン	-	<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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	シアノ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		
0.09	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	塩素酸	水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	
<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ジプロモクロロメタン		
<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	プロモジクロロメタン		
<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	プロモホルム		
<0.008	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド		
-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	亜鉛及びその化合物		
0.03	0.02		0.01		0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	アルミニウム及びその化合物		
-	-	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	鉄及びその化合物		
-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	銅及びその化合物		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ナトリウム及びその化合物		
<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	マンガン及びその化合物		
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	<0.000001	<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2-メチルイソポルネオール		

・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	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	最大	最小	平均			
水質基準項目 性状に関する項目	水道水が有すべき	非イオン界面活性剤		-		-		-			-			-			-			-		-		
	フェノール類		-		-	-		-			-			-			-			-		-		
	有機物(TOC)	0.7	0.5	0.6	0.5	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	0.7	0.6	0.7		
	pH値	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	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	<0.1	
	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-			-	-	
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-			-	-	
水質管理目標設定項目	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	0.54	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)			-			-			-			-			-			-			-	-	-
	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- <i>t</i> -ブチルエーテル			-			-			-			-			<0.002			-			-	-	-
	有機物(TOC)	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	0.7	0.6	0.7	0.7	
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-			-	-	-
	蒸発残留物			-			-			-			-			-			-			-	-	-
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	pH値	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	7.3	7.2	7.3	7.3	
	腐食性(ラングリア指数)			-			-			-			-			-			-			-	-	-
	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			0.02			0.02			0.02			0.02			0.03		
	PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-			-	-	-
その他項目	水温	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					
	電気伝導率	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			-			-			-			-			-			-			-	-	-
	紫外線吸光度(E260)	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	水質基準項目
最大	最小	平均																		
		-			-			-			-			-			-	非イオン界面活性剤		
		-			-			-			-			-			-	フェノール類		
0.8	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	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	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		
0.72	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)	その他項目	
		<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-t-ブチルエーテル		
0.8	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	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
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 項 目	一般細菌			<1			<1			<1			<1			<1			<1
	大腸菌			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物		0.002			<0.001			0.002			0.003			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			-			-
	プロモジクロロメタン			0.003			0.002			0.004			0.006			0.006			0.006
	プロモホルム			<0.001			<0.001			0.001			0.001			<0.001			<0.001
	ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-
水道水が有する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			-			-	

## (3)藻岩浄水場給水(中央区北7条西15丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		<1			<1			<1			<1			<1			<1	一般細菌	健康に 関連する 項目
	不検出		不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			大腸菌	
	-	-	-	-	-	<0.0003			-	-	-	-	-	-	-	-	カドミウム及びその化合物		
	-	-	-	-	-	<0.00005			-	-	-	-	-	-	-	-	水銀及びその化合物		
	-	-	-	-	-	<0.001			-	-	-	-	-	-	-	-	セレン及びその化合物		
	-	-	-	-	-	<0.001			-	-	-	-	-	-	-	-	鉛及びその化合物		
	0.003		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			-	-	-	-	-	-	-	-	シアノ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			-	-	-	-	-	-	-	-	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		
	0.09		-		-	<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				ジブロモクロロメタン		
	<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				プロモジクロロメタン		
	0.001		0.002		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001				プロモホルム		
	<0.008		-		-	<0.008			-	-	-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド		
	-	-	-	-	-	<0.1			-	-	-	-	-	-	-	-	亜鉛及びその化合物	水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	
	0.03		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-メチルイソポルネオール		

## (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	最大	最小	平均	
水質基準項目 性状に関する項目	水道水が有すべき	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		0.7						0.7	
	pH値		7.2		7.2		7.1		7.4		7.3		7.3		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					
項目	色度		<0.5		<0.5		<0.5		<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	
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		<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-t-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		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		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
	pH値		7.2		7.2		7.1		7.4		7.3		7.3		7.3							
	腐食性(ラングリア指数)		-2.2		-		-		-	-1.9		-		-			-		-		-	
その他項目	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		-		-				-		-		-	
	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	水道水が有すべき性状に関する項目	水質基準項目			
		-			-			-	<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						
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	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		0.56		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-t-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				
		<0.00005		-		-		<0.00005			-			-			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)				
		<0.00005		-		-		<0.00005			-			-			PFHxS				

## 白川浄水場 (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
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 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		-			-		
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		<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		-			-		
	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		-			-			-				-		-			-		
	プロモジクロロメタン		-			-			-				-		-			-		
	プロモホルム		-			-			-				-		-			-		
	ホルムアルデヒド		-			-			-				-		-			-		
水道水 が 有 す べき 性 状 に 関 連 す る 項 目	亜鉛及びその化合物		-			-			-				<0.1		-			-		
	アルミニウム及びその化合物		0.18			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		-			-		
水道水 が 有 す べき 性 状 に 関 連 す る 項 目	ジエオスミン		<0.000001			<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		<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	月	
480	140	310	240	96	150	170	110	140	230	120	170	170	35	94	160	82	130	一般細菌	健 康 に 関 連 す る 項 目
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			-			-			-	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	
	-		-		-			<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			-			-			-	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
	-		-		-			<0.002			-			-			-	ジクロロメタン	
	-		-		-			<0.001			-			-			-	テトラクロロエチレン	
	-		-		-			<0.001			-			-			-	トリクロロエチレン	
	-		-		-			<0.001			-			-			-	ベンゼン	
	-		-		-			-			-			-			-	塩素酸	
	-		-		-			-			-			-			-	クロロ酢酸	
	-		-		-			-			-			-			-	クロロホルム	
	-		-		-			-			-			-			-	ジクロロ酢酸	
	-		-		-			-			-			-			-	ジプロモクロロメタン	
	-		-		-			-			-			-			-	臭素酸	
	-		-		-			-			-			-			-	総トリハロメタン	
	-		-		-			-			-			-			-	トリクロロ酢酸	
	-		-		-			-			-			-			-	プロモジクロロメタン	
	-		-		-			-			-			-			-	プロモホルム	
	-		-		-			-			-			-			-	ホルムアルデヒド	
	-		-		-			<0.1			-			-			-	亜鉛及びその化合物	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
	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			<0.000001	ジエオスミン	
	<0.000001		<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソポルネオール	

## (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 （水道水が有すべき性状に関する項目）	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-	
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-	
	有機物(TOC)	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	
	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			-			-	
水質管理目標設定項目	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-t-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	
	溶存マンガン		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

月															項目			
10			11			12			1			2			3			水道水が有すべき性状に関する項目
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	水質基準項目
		-			-			-			<0.002			-		-	非イオン界面活性剤	水質管理目標設定項目
		-			-			-			<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		*1	その他項目
		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	
		-			-			-			<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-t-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
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	0.06	<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
		0.008			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												
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	<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	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロモジクロロメタン	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロモホルム	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホルムアルデヒド	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-
水道 水が 有す べき 性状 に 関連 する 項目	亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	0.01	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジエオスミン	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	0.000001	-	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	-
	2-メチルインボルネオール	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	-

## (2)白川浄水場浄水

月															項目			
10			11			12			1			2			3			項目
最大	最小	平均	項目															
<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
不検出	大腸菌	健 康 に 関 連 す る 項 目																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カドミウム及びその化合物	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水銀及びその化合物	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	セレン及びその化合物	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	鉛及びその化合物	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ヒ素及びその化合物	健 康 に 関 連 す る 項 目
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	六価クロム化合物	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	亜硝酸態窒素	健 康 に 関 連 す る 項 目
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	フッ素及びその化合物	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ホウ素及びその化合物	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	四塩化炭素	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4-ジオキサン	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ジクロロメタン	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	テトラクロロエチレン	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	トリクロロエチレン	健 康 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ベンゼン	健 康 に 関 連 す る 項 目
0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	塩素酸	水 質 基 準 項 目
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	クロロ酢酸	水 質 基 準 項 目
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	クロロホルム	水 質 基 準 項 目
<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	ジクロロ酢酸	水 質 基 準 項 目
0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	ジプロモクロロメタン	水 質 基 準 項 目
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	臭素酸	水 質 基 準 項 目
<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	総トリハロメタン	水 質 基 準 項 目
<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	トリクロロ酢酸	水 質 基 準 項 目
0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	プロモジクロロメタン	水 質 基 準 項 目
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	プロモホルム	水 質 基 準 項 目
<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド	水 質 基 準 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<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	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	鉄及びその化合物	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	銅及びその化合物	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ナトリウム及びその化合物	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	マンガン及びその化合物	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
18	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	塩化物イオン	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蒸発残留物	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	陰イオン界面活性剤	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	ジェオスミン	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	2-メチルイソポルネオール	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目

## (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									
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
	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
水質管理目標設定項目	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-t-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)	0.049	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

### (3) 白川浄水場配水(豊平区西岡2条2丁目)

## (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	健 康 に 関 連 す る 項 目
	不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌		
	-		-		-		-		-		-		-	-	-	-	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		-		-	-	-	-	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		
	-		-		-		-		-		-		-	-	-	-	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	水 質 基 準 項 目	
<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		-		-	-	-	-	ジプロモクロロメタン		
<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		-		-	-	-	-	プロモジクロロメタン		
0.001		-		-	-		-		<0.001		-		-	-	-	-	プロモホルム		
<0.008		-		-	-		-		<0.008		-		-	-	-	-	ホルムアルデヒド		
-		-		-	-		-		<0.1		-		-	-	-	-	亜鉛及びその化合物		
0.02		0.01		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	アルミニウム及びその化合物		
-		-		-			-		<0.03		-		-	-	-	-	鉄及びその化合物		
-		-		-			-		<0.1		-		-	-	-	-	銅及びその化合物		
-		-		-			-		-		-		-	-	-	-	ナトリウム及びその化合物		
<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	マンガン及びその化合物		
24		-		-			20		-		-		-	-	-	-	塩化物イオン	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	
-		-		-			-		-		-		-	-	-	-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		
-		-		-			-		-		-		-	-	-	-	蒸発残留物		
-		-		-			-		-		-		-	-	-	-	陰イオン界面活性剤		
<0.000001		<0.000001		<0.000001			<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001	<0.000001	ジェオスミン		
	<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001	<0.000001	2-メチルイソポルネオール		

## (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									
水質基準項目 （水道水が有すべき性状に関する項目）	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	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
	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
水質管理目標設定項目	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-t-ブチルエーテル		-			-			-			<0.002			-			-	
	有機物(TOC)		0.7			0.4			0.5			0.7			0.7			0.8	
	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		水道水が有すべき性状に関する項目	
	-		-			-			-			-			-			非イオン界面活性剤	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		
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)	水質管理目標設定項目	
	<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-t-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		
	-		-			-			-			-			-			溶存マンガン		
	-		-			-			-			-			-			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
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 項 目	一般細菌			<1			<1			<1			<1			<1			<1
	大腸菌			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出
	カドミウム及びその化合物		-		-		-		-		<0.0003			-			-		-
	水銀及びその化合物		-		-		-		-		<0.00005			-			-		-
	セレン及びその化合物		-		-		-		-		<0.001			-			-		-
	鉛及びその化合物		-		-		-		-		<0.001			-			-		-
	ヒ素及びその化合物		0.002		0.001		0.003			0.004			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			-			-		-
	シアノ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			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			-			-		-
水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	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			-			-		-
	プロモジクロロメタン		0.004		0.003		0.005			0.007			0.007			0.008			
	プロモホルム		0.001		<0.001		0.001			0.001			<0.001			<0.001			<0.001
水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	ホルムアルデヒド		<0.008		-		-		-		<0.008			-			-		-
	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			<0.001
	塩化物イオン		23		11		18			21			18			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			-			-		-
	ジエオスミン		<0.000001		<0.000001		<0.000001			0.000002			<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			<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	健康に 関連する 項目
	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		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		0.002		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			-	-	-	-	-	-	-	-	シアノ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		0.2		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		
	0.004		0.003		0.003		0.003		0.003		0.001		0.002		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		0.003		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		0.009		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		0.003		0.003		プロモジクロロメタン		
	0.001		0.002		<0.001		<0.001		0.001		0.001		<0.001		<0.001		プロモホルム		
	<0.008		-		-	<0.008			-	-	-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド		
	-	-	-	-	-	<0.1			-	-	-	-	-	-	-	-	亜鉛及びその化合物	水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	
	0.02		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		アルミニウム及びその化合物		
	-	-	-	-	-	<0.03			-	-	-	-	-	-	-	-	鉄及びその化合物		
	-	-	-	-	-	<0.1			-	-	-	-	-	-	-	-	銅及びその化合物		
	-	-	-	-	-	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		<0.001		<0.001		マンガン及びその化合物		
	25		26		18		22		26		17		17		17		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		<0.000001		<0.000001		ジェオスミン		
	<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		2-メチルイソポルネオール		

## (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	最大	最小	平均	
水質基準項目 性状に関する項目	水道水が有すべき	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		0.7		0.9						0.9	
	pH値		7.1		7.3		7.4		7.1		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		<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	
	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		-		-			-		-		-	
水質管理目標設定項目	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		<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		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
	pH値		7.1		7.3		7.4		7.1		7.1		7.4		7.3							
	腐食性(ラングリア指数)		-2.2		-		-		-	-2.2		-		-			-		-		-	
	従属栄養細菌		<1		<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		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	水道水が有すべき性状に関する項目	水質基準項目		
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均						
		-			-			-	<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		<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-t-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		<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		<0.01		アルミニウム及びその化合物					
		<0.00005		-		-		-	<0.00005			-			-	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)							
		<0.00005		-		-		-	<0.00005			-			-	PFHxS							

## 西野浄水場

### (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
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 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			-			-	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		<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		-			-			-			-			-			-	
	ジプロモクロロメタン		-			-			-			-			-			-	
	臭素酸		-			-			-			-			-			-	
	総トリハロメタン		-			-			-			-			-			-	
	トリクロロ酢酸		-			-			-			-			-			-	
	プロモジクロロメタン		-			-			-			-			-			-	
	プロモホルム		-			-			-			-			-			-	
	ホルムアルデヒド		-			-			-			-			-			-	
水道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	亜鉛及びその化合物		-			-			-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物		0.49			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			-			-	

## (1)西野浄水場原水

月															項目			
10			11			12			1			2			3			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	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			-			-			シアノ化物イオン及び塩化シアノ
	-		-			-			<1			-			-			硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
	-		-			-			<0.08			-			-			フッ素及びその化合物
	<0.1		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			ホウ素及びその化合物
	-		-			-			<0.0002			-			-			四塩化炭素
	-		-			-			<0.005			-			-			1,4-ジオキサン
	-		-			-			<0.004			-			-			シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン
	-		-			-			<0.002			-			-			ジクロロメタン
	-		-			-			<0.001			-			-			テトラクロロエチレン
	-		-			-			<0.001			-			-			トリクロロエチレン
	-		-			-			<0.001			-			-			ベンゼン
	-		-			-			-			-			-			塩素酸
	-		-			-			-			-			-			クロロ酢酸
	-		-			-			-			-			-			クロロホルム
	-		-			-			-			-			-			ジクロロ酢酸
	-		-			-			-			-			-			ジプロモクロロメタン
	-		-			-			-			-			-			臭素酸
	-		-			-			-			-			-			総トリハロメタン
	-		-			-			-			-			-			トリクロロ酢酸
	-		-			-			-			-			-			プロモジクロロメタン
	-		-			-			-			-			-			プロモホルム
	-		-			-			-			-			-			ホルムアルデヒド
	-		-			-			<0.1			-			-			亜鉛及びその化合物
0.03		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			ジエオスミン
0.000001		<0.000001			<0.000001				<0.000001			<0.000001			<0.000001			2-メチルイソポルネオール

・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	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			-			-			-			<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	
	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			-			-	
水質管理目標設定項目	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)		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-t-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	
	溶存マンガン		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

月															項目				
10			11			12			1			2			3			水道水が有すべき性状に関する項目	
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	水質基準項目	
		-			-			-			<0.002			-		-	非イオン界面活性剤	水質管理目標設定項目	
		-			-			-			<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	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	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		
		-			-			-			<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-t-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	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
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	<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	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジブロモクロロメタン	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロモジクロロメタン	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロモホルム	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホルムアルデヒド	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-
水道水が有すべき性状に関する項目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジエオスミン	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	-
	2-メチルインボルネオール	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	-

## (2)西野浄水場配水

月															項目			
10			11			12			1			2			3			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	一般細菌	健 康 に 関 連 す る 項 目
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	-	-	-	-	-	-	-	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	水 質 基 準 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	ジプロモクロロメタン	
<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	-	-	-	-	-	-	-	プロモジクロロメタン	
0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	プロモホルム	
<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	亜鉛及びその化合物	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		
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-メチルイソポルネオール		

・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	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 に有すべき性状に 関連する項目	水道水	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		
項目	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		<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)	0.6	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	
	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		
	1,1-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			0.01			0.02		0.02		0.02		
	PFOS及びPFOA		-		-		-			-			-		-		-	-	
その他項目	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																				
		-			-			-			-			-			-		-	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	0.4	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	7.1	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			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			異常なし			臭気							
		<0.5			<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	<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								
0.54	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	0.46	0.40	0.44	残留塩素		水質管理目標設定項目					
		-			-			-			-			-			-		-	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		<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-t-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	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	<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	7.2	7.2	pH値								
		-			-			-			-			-			-		-	腐食性(ランゲリア指数)		その他項目						
		<1			<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		<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										
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)

## (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	健 康 に 関 連 す る 項 目
	不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌		
	-		-		-		-	<0.0003			-			-			カドミウム及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.00005			-			-			水銀及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			セレン及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			鉛及びその化合物		
	0.001		<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			-			-			シアノ化物イオン及び塩化シアノ		
	-		-		-		-	<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			<0.1	ホウ素及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.0002			-			-			四塩化炭素		
	-		-		-		-	<0.005			-			-			1,4-ジオキサン		
	-		-		-		-	<0.004			-			-			シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		
	-		-		-		-	<0.002			-			-			ジクロロメタン		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			テトラクロロエチレン		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			トリクロロエチレン		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			ベンゼン		
	0.07		-		-		-	<0.06			-			-			塩素酸	水 質 基 準 項 目	
	<0.002		-		-		-	<0.002			-			-			クロロ酢酸		
	0.001		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			0.002	ジプロモクロロメタン		
	<0.001		-		-		-	<0.001			-			-			臭素酸		
	0.009		0.006		<0.004		<0.004			<0.004			<0.004			<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			0.001	プロモジクロロメタン		
	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	プロモホルム		
	<0.008		-		-		-	<0.008			-			-			ホルムアルデヒド		
	-		-		-		-	<0.1			-			-			亜鉛及びその化合物		
	0.02		0.01		<0.01		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.03			-			-			鉄及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.1			-			-			銅及びその化合物		
	-		-		-		-	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			<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			0.000001	ジエオスミン		
	<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソポルネオール		

## (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 （有すべき性状に関連する項目）	水道水	非イオン界面活性剤		-		-		-		-	<0.002		-		-		-	-	-	
	水質	フェノール類		-		-		-		-	<0.0005		-		-		-	-	-	
	基準	有機物(TOC)		0.5		0.4		0.4		0.4		0.5		0.6						
	項目	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		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		異常なし		異常なし		
	色度		<0.5		<0.5		<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	
	水質	アンチモン及びその化合物		-		-		-		-	<0.002		-		-		-	-	-	
	管理	ウラン及びその化合物		-		-		-		-	<0.0002		-		-		-	-	-	
水質目標設定項目	水質	ニッケル及びその化合物		-		-		-		-	<0.002		-		-		-	-	-	
	管理	1,2-ジクロロエタン		-		-		-		-	<0.0004		-		-		-	-	-	
	目標	トルエン		-		-		-		-	<0.040		-		-		-	-	-	
	設定	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		-		-		-		-	<0.008		-		-		-	-	-	
	項目	亜塩素酸		-		-		-		-	<0.06		-		-		-	-	-	
	水質	ジクロロアセトニトリル		<0.001		-		-		-	<0.001		-		-		-	-	-	
	質管	抱水クロラール		<0.002		-		-		-	<0.002		-		-		-	-	-	
	理目	農薬類 *1		-		-		-		-	-		-		-		-	-	-	
	管理	残留塩素		0.46		0.44		0.42		0.40		0.40		0.52		0.52		0.52		0.52
	目標	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		33		-		-		-	50		-		-		-	-	-	-
	設定	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		<0.001		<0.001
	項目	遊離炭酸		1.9		-		-		-	2.7		-		-		-	-	-	-
	水質	1,1,1-トリクロロエタン		-		-		-		-	<0.030		-		-		-	-	-	-
	質管	メチル-t-ブチルエーテル		-		-		-		-	<0.002		-		-		-	-	-	-
	理目	有機物(TOC)		0.5		0.4		0.4		0.4		0.4		0.5		0.5		0.6		0.6
	管理	臭気強度(TON)		-		-		-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	目標	蒸発残留物		80		-		-		-	110		-		-		-	-	-	-
	設定	濁度		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1
	項目	pH値		7.2		7.1		7.2		7.2		7.2		7.2		7.2		7.3		7.3
	水質	腐食性(ランゲリア指数)		-2.2		-		-		-	-1.7		-		-		-	-	-	-
	質管	従属栄養細菌		<1		<1		<1		<1		<1		1		<1		<1		<1
	理目	1,1-ジクロロエチレン		-		-		-		-	<0.010		-		-		-	-	-	-
	管理	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		0.02		0.02		0.02
	目標	PFOS及びPFOA		<0.000005		-		-		-	<0.000005		-		-		-	-	-	-
その他項目	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		水道水が有すべき性状に関する項目	
	-		-			-			<0.002			-			-			非イオン界面活性剤	水質基準項目	
	-		-			-			<0.0005			-			-			フェノール類		
	0.4		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		
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		
	0.48		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)	水質管理目標設定項目	
	<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-t-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)	その他項目	
	<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		
	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		
	-		-			-			-			-			-			溶存マンガン		
	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		

## 宮町浄水場

## (1)宮町浄水場原水

項目	月	4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
健康に 関連する 水質基準項目	一般細菌	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		-			-		-
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		<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		<0.1
	四塩化炭素		-			-			-			<0.0002		-			-		-
	1,4-ジオキサン		-			-			-			<0.005		-			-		-
	ジス-1,2-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン		-			-			-			<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		-			-			-			-		-			-		-
	プロモジクロロメタン		-			-			-			-		-			-		-
	プロモホルム		-			-			-			-		-			-		-
	ホルムアルデヒド		-			-			-			-		-			-		-
水道水が有すべき性状に関する項目	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	
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			-	-	-	-	-	-	シアノ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			-	-	-	-	-	-	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン		
	-		-			-			<0.002			-	-	-	-	-	-	ジクロロメタン		
	-		-			-			<0.001			-	-	-	-	-	-	テトラクロロエチレン		
	-		-			-			<0.001			-	-	-	-	-	-	トリクロロエチレン		
	-		-			-			<0.001			-	-	-	-	-	-	ベンゼン		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	塩素酸		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	クロロ酢酸		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	クロロホルム		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	ジクロロ酢酸		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	ジプロモクロロメタン		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	臭素酸		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	総トリハロメタン	水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	トリクロロ酢酸		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	プロモジクロロメタン		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	プロモホルム		
	-		-			-			-			-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド		
	-		-			-			<0.1			-	-	-	-	-	-	亜鉛及びその化合物		
	0.06		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		
	<0.00001		<0.00001			<0.00001			<0.00001			-	-	-	-	-	-	ジェオスミン		
	<0.00001		<0.00001			<0.00001			<0.00001			-	-	-	-	-	-	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	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	最大	最小	平均	
水質基準項目 性状に関する項目	水道水が有すべき	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			
	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		-		-		-		-		-	
水質管理目標設定項目	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(ラングリア指数)		-		-	-		-			-		-		-		-		-		-	
	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	<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	水道水が有すべき性状に関する項目
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		
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	水質管理目標設定項目	
		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-t-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)	その他項目	
		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		
		<0.00005			-			-			<0.00005			-			-	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		
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)		
		<0.00005			-			-			<0.00005			-			-	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2月3日以降は欠測。

## (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	
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジブロモクロロメタン	-	0.002	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭素酸	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総トリハロメタン	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロ酢酸	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロモジクロロメタン	-	0.002	-	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロモホルム	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	ホルムアルデヒド	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	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	-	<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	-	<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	-	<0.000001	-	-

## (2) 宮町浄水場配水

												月						
10			11			12			1			2			3			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
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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-			-			-	セレン及びその化合物
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-			-	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	-	-			-			-	シアノ化物イオン及び塩化シアノ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-			-	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	-	-			-			-	ジプロモクロロメタン
<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	-	-			-			-	プロモジクロロメタン
<0.001		-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-			-			-	プロモホルム
<0.008		-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-			-			-	ホルムアルデヒド
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			-			-	亜鉛及びその化合物
0.02		0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		アルミニウム及びその化合物
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	-	-			-			-	鉄及びその化合物
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			-			-	銅及びその化合物
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-			-	ナトリウム及びその化合物
<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<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		<0.000001		<0.000001		<0.000001		ジエオスミン
<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001		2-メチルイソポルネオール

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									
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		
	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
	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
水質管理目標設定項目	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	
	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)	0.5	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
	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-ジクロロエチレン		-			-			-			-			-			-	-
	アルミニウム及びその化合物		<0.01			0.01			0.01			0.02			0.02			0.02	
	PFOS及びPFOA		-			-			-			-			-			-	-
その他項目	水温	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)	0.038	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																	
		-			-			-			-			-			-		-	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する項目						
		-			-			-			-			-			-		-	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	7.3	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			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			異常なし			臭気							
		<0.5			<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	<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								
0.46	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		<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-t-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	<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	7.3	7.2	7.2		7.2	pH値								
		-			-			-			-			-			-		-	腐食性(ランゲリア指数)								
		<1			2			<1			<1			3			<1		<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		<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								
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
健 康 に 関 連 す る 水 質 基 準 項 目	一般細菌			<1			<1			<1			<1			<1			<1
	大腸菌			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出
	カドミウム及びその化合物		-		-		-			<0.0003			-			-			-
	水銀及びその化合物		-		-		-			<0.00005			-			-			-
	セレン及びその化合物		-		-		-			<0.001			-			-			-
	鉛及びその化合物		-		-		-			<0.001			-			-			-
	ヒ素及びその化合物		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	六価クロム化合物		<0.002		-		-			<0.002			-			-			-
	亜硝酸態窒素		-		-		-			<0.004			-			-			-
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		<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			<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			0.007			0.007
	ジクロロ酢酸		<0.003		-		-			0.003			-			-			-
	ジブロモクロロメタン		0.002		0.002		0.002			0.002			0.003			0.003			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			0.015			0.015
	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			0.006			0.006
	プロモホルム		<0.001		<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			0.02			0.02
	鉄及びその化合物		-		-		-			<0.03			-			-			-
	銅及びその化合物		-		-		-			<0.1			-			-			-
	ナトリウム及びその化合物		-		-		-			9.8			-			-			-
	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
	塩化物イオン		18		9		11			11			12			11			11
	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			-			-			-
	ジエオスミン		<0.000001		<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001
	2-メチルインボルネオール		<0.000001		<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001

## (3)宮町浄水場給水(手稻区稻穂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	健 康 に 関 連 す る 項 目
	不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌		
	-		-		-		-	<0.0003			-			-			カドミウム及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.00005			-			-			水銀及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			セレン及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			鉛及びその化合物		
	<0.001		<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			-			-			シアノ化物イオン及び塩化シアノ		
	-		-		-		-	<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	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	
	<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				ジプロモクロロメタン		
	<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				プロモジクロロメタン		
	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			0.001			<0.001				プロモホルム		
	<0.008		-		-		-	<0.008			-			-			ホルムアルデヒド		
	-		-		-		-	<0.1			-			-			亜鉛及びその化合物		
	0.02		0.01		<0.01		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.03			-			-			鉄及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.1			-			-			銅及びその化合物		
	-		-		-		-	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			<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			<0.000001	ジエオスミン		
	<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソポルネオール		

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	月	4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目 （水道水が有すべき性状に関する項目）	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)		0.5		0.4		0.4		0.5		0.5		0.7		0.7		0.7		0.7
	pH値		7.3		7.2		7.3		7.3		7.3		7.3		7.3		7.2		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		<0.5
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1
	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
水質管理目標設定項目	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		<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-t-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		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		<0.1		<0.1
	pH値		7.3		7.2		7.3			7.3			7.3		7.3		7.2		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		0.02		0.02
	PFOS及びPFOA		<0.000005		-		-			<0.000005			-		-				-
その他項目	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		水道水が有すべき性状に関する項目	
	-		-			-			<0.002			-			-			非イオン界面活性剤	水質基準項目	
	-		-			-			<0.0005			-			-			フェノール類		
	0.5		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		
	<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-t-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	その他項目	
	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。

## 定山渓浄水場

## (1)定山渓浄水場原水

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	健康に 関連する 項目
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			-			-			シアノ化物イオン及び塩化シアン	
	-		-			-			<1			-			-			硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
	-		-			-			<0.08			-			-			フッ素及びその化合物	
	<0.1		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			ホウ素及びその化合物	
	-		-			-			<0.0002			-			-			四塩化炭素	
	-		-			-			<0.005			-			-			1,4-ジオキサン	
	-		-			-			<0.004			-			-			シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
	-		-			-			<0.002			-			-			ジクロロメタン	
	-		-			-			<0.001			-			-			テトラクロロエチレン	
	-		-			-			<0.001			-			-			トリクロロエチレン	
	-		-			-			<0.001			-			-			ベンゼン	
	-		-			-			-			-			-			塩素酸	
	-		-			-			-			-			-			クロロ酢酸	
	-		-			-			-			-			-			クロロホルム	
	-		-			-			-			-			-			ジクロロ酢酸	
	-		-			-			-			-			-			ジプロモクロロメタン	
	-		-			-			-			-			-			臭素酸	
	-		-			-			-			-			-			総トリハロメタン	
	-		-			-			-			-			-			トリクロロ酢酸	
	-		-			-			-			-			-			プロモジクロロメタン	
	-		-			-			-			-			-			プロモホルム	
	-		-			-			-			-			-			ホルムアルデヒド	
	-		-			-			<0.1			-			-			亜鉛及びその化合物	水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目
	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			ジエオスミン	
	<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			2-メチルインボルネオール	

・活性炭注入及び採水不能のため11月27日は欠測。

## (1)定山渓浄水場原水

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	最大	最小	平均	
水質基準項目 性状に関する項目	水道水が有すべき	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		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		4.0		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			
	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		-		-		-		-		-	
水質管理目標設定項目	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		0.013		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(ラングリア指数)		-		-	-		-			-		-		-		-		-		-	
	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		0.08		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	<0.02		
	溶存マンガン		0.007		0.007		0.006		0.005		0.004		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)定山渓浄水場原水

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する項目
		-			-			-			<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	
		-			-			-			<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-t-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にのみ試験を実施。

・活性炭注入及び採水不能のため11月27日は欠測。

## (2) 定山渓浄水場配水

## (2) 定山渓浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目
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
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	-	-	-	-	-	-	-	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	マンガン及びその化合物		
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		
<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	ジェオスミン		
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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)定山渓浄水場配水

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	最大	最小	平均			
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関する項目	非イオン界面活性剤		-		-		-			-			-			-			-		-		
	フェノール類		-		-	-		-			-			-			-			-		-		
	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					
	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	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			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				
水質管理目標設定項目	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	<0.1	
	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	0.44	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			<0.001		
	遊離炭酸			-			-			-			-			-			-			-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-			-			-	-	
	メチル- <i>t</i> -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	<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	7.4	7.2	7.3		
	腐食性(ラングリア指数)			-			-			-			-			-			-			-	-	
	従属栄養細菌			<1			<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			0.02			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)定山渓浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目	水質基準項目
最大	最小	平均																		
		-			-			-			-			-			-	非イオン界面活性剤		
		-			-			-			-			-			-	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	水質管理目標設定項目	
		-			-			-			-			-			-	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-t-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)	その他項目	
		<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		
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		

### (3) 定山渓浄水場給水(南区定山渓温泉西1丁目)

## (3) 定山渓浄水場給水(南区定山渓温泉西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	健 康 に 関 連 す る 項 目
	不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌		
	-		-		-		-	<0.0003			-			-			カドミウム及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.00005			-			-			水銀及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			セレン及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			鉛及びその化合物		
	<0.001		<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			-			-			シアノ化物イオン及び塩化シアノ		
	-		-		-		-	<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			<0.1	ホウ素及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.0002			-			-			四塩化炭素		
	-		-		-		-	<0.005			-			-			1,4-ジオキサン		
	-		-		-		-	<0.004			-			-			シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		
	-		-		-		-	<0.002			-			-			ジクロロメタン		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			テトラクロロエチレン		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			トリクロロエチレン		
	-		-		-		-	<0.001			-			-			ベンゼン		
	0.07		-		-		-	<0.06			-			-			塩素酸	水 質 基 準 項 目	
	<0.002		-		-		-	<0.002			-			-			クロロ酢酸		
	0.004		0.003		0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	クロロホルム		
	<0.003		-		-		-	<0.003			-			-			ジクロロ酢酸		
	<0.001		0.001		0.001		0.001			0.001			0.001			0.001	ジプロモクロロメタン		
	<0.001		-		-		-	<0.001			-			-			臭素酸		
	0.007		0.007		0.004		<0.004			<0.004			<0.004			<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			0.001			0.002	プロモジクロロメタン		
	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	プロモホルム		
	<0.008		-		-		-	<0.008			-			-			ホルムアルデヒド		
	-		-		-		-	<0.1			-			-			亜鉛及びその化合物	水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	
	0.02		0.01		0.01		0.01			0.02			0.01			0.01	アルミニウム及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.03			-			-			鉄及びその化合物		
	-		-		-		-	<0.1			-			-			銅及びその化合物		
	-		-		-		-	9.4			-			-			ナトリウム及びその化合物		
	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<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			<0.000001	ジエオスミン		
	<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソポルネオール		

## (3)定山渓浄水場給水(南区定山渓温泉西1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）	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
	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			-			-
水質管理目標設定項目	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-t-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)定山渓浄水場給水(南区定山渓温泉西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		水道水が有すべき性状に関する項目	
	-		-			-			<0.002			-			-			非イオン界面活性剤	水質基準項目	
	-		-			-			<0.0005			-			-			フェノール類		
	0.5		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		
	-		-			-			<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)	水質管理目標設定項目	
	<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-t-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)	その他項目	
	<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		
	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) 清水管理項目水質試験結果（各清水場実施）

##### 藻岩清水場

項目		月	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(℃)	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
	原水	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
	原水	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
	原水	回数	120	124	120	124	124	120	124	35	124	124	112	124	1,375
濁度(度)	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
	沈澱水	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
	沈澱水	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
	沈澱水	回数	117	124	120	124	124	120	124	35	124	124	112	124	1,372
濁度(度)	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
	I系ろ過水	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
	I系ろ過水	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
	I系ろ過水	回数	180	186	180	186	186	180	186	53	186	186	168	186	2,063
濁度(度)	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
	II系ろ過水	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
	II系ろ過水	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
	II系ろ過水	回数	180	186	180	186	186	180	186	53	186	186	168	186	2,063
濁度(度)	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
	配水	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
	配水	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
	配水	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
	原水	最低	10	10	11	9	12	18	14	18	17	15	11	13	9
	原水	平均	16	13	15	16	18	20	19	20	19	19	20	18	18
	原水	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	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3
	原水	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
	原水	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
	原水	回数	120	124	120	124	124	120	124	35	124	124	112	124	1,375
pH	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
	配水	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
	配水	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
	配水	回数	60	62	60	62	62	60	62	59	62	62	56	62	729
溶存マンガン(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
	原水	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
	原水	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
	原水	回数	30	31	30	31	31	30	31	8	31	31	28	31	343
溶存マンガン(mg/L)	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
	I系ろ過水	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
	I系ろ過水	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
	I系ろ過水	回数	30	31	30	31	31	30	31	8	31	31	28	31	343
溶存マンガン(mg/L)	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
	II系ろ過水	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
	II系ろ過水	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
	II系ろ過水	回数	30	31	30	31	31	30	31	8	31	31	28	31	343

項目		月	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

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

## 白川浄水場

項目		月	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(℃)	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	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	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	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	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	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	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	124	111	124	1455	
総アルカリ度 (mg/L)	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	8	9	9	9	9	8	9	105	
pH	原水	最高	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	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	
		平均	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	6.9	7.1	7.1	
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	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	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	6.8	
		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	
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	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	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	
		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	
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	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	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	
		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	
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	365	

項目		月												
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
溶存マンガン (mg/L)	原水	最高	0.10	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	0.02	0.01	<0.01
		平均	0.04	0.02	0.01	0.01	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	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
		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	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
		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	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
		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	31	28	31	365	
残留塩素 (mg/L)	第1浄水棟 淨水	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
		最低	0.44	0.50	0.50	0.52	0.52	0.72	0.66	0.58	0.54	0.50	0.50	0.44
		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
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	61	62	56	62
	第2浄水棟 淨水	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
		最低	0.44	0.48	0.48	0.50	0.64	0.72	0.62	0.60	0.56	0.48	0.50	0.44
		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
		回数	60	62	59	62	61	60	61	60	62	55	62	726
	第3浄水棟 淨水	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
		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
		平均	0.53	0.53	0.55	0.66	0.80	0.82	0.75	0.69	0.63	0.58	0.54	0.64
		回数	59	62	59	62	61	60	61	60	61	62	55	62
	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
		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
		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
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

西野浄水場

項目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年	
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(℃)	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	0.1	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	30	
		最低	13	13	22	17	23	24	22	19	18	19	21	18	
		平均	17	17	24	26	26	27	26	22	21	22	24	23	
		回数	30	31	26	30	31	30	31	30	31	31	28	31	360
pH	原水	最高	7.2	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	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	
		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	0.08	
		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	
		平均	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	
		回数	30	31	26	29	31	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	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

項目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年	
気温(°C)	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(°C)	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	
		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	124	120	124	124	112	- 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	
pH	原水	最高	7.0	7.0	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	- 6.7		
		平均	6.9	6.9	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	- 7.1		
		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	- 7.0	
		最低	6.8	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	
		回数	120	124	120	123	124	120	124	120	124	124	112	- 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	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	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

## 定山渓浄水場

項目		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年
気温(℃)	原水	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	20.4
		最低	3.3	6.0	10.4	14.7	17.6	11.6	8.3	3.1	1.0	0.9	0.0	1.4	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	2.3	8.5
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	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	6.0
		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	0.2
		平均	2.5	1.6	0.8	1.3	1.2	0.8	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	124	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	0.6
		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	0.1	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	124	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	<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	119	123	124	112	124	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	<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	119	123	124	112	124	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	38
		最低	13	11	21	19	18	21	21	20	23	27	32	23	11
		平均	21	14	24	22	19	26	26	23	29	33	36	32	25
		回数	9	8	8	9	9	9	9	8	9	9	8	9	104
pH	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	7.3
		最低	6.8	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	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	7.2
		回数	120	124	120	124	124	120	124	118	123	124	112	124	1457
	配水	最高	7.0	7.1	7.0	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	6.8	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	6.9	7.0	7.0	6.9
		回数	120	124	120	124	124	120	124	119	123	124	112	124	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	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	<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	29	30	31	28	31	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	<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	29	30	31	28	31	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	0.54	0.88
		最低	0.34	0.34	0.30	0.36	0.50	0.46	0.40	0.38	0.38	0.36	0.36	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	0.42	0.46
		回数	120	124	120	124	124	120	124	119	123	124	112	124	1458

※ 年平均値は、月平均値の単純平均